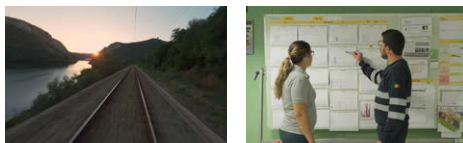




planting seeds for tomorrow

relatório integrado 2023

↘ Aqui fazemos parte da solução



Eu faço parte da solução. Num mundo onde os desafios são muitos: ou fazemos parte do problema, ou fazemos parte da solução. Aqui fazemos parte da solução; todas as horas do dia, todos os dias do ano. Empenhamos o nosso esforço, talento e saber no respeito com que utilizamos e reutilizamos os recursos que a natureza nos dá para produzir o que fazemos bem. A nossa indústria tem uma longa história, marcada por melhoria contínua. Hoje fazemos melhor aquilo que fazíamos ontem. Hoje protegemos melhor aquilo que não podemos deixar que se perca. Nós somos da fibra do fazer. Do fazer pensar. Do fazer crescer. Do fazer cuidar. Do fazer prosperar.

↘ Somos pessoas com fibra e sem medo do desafio



Sabemos que o trabalho não é fácil e nem todos estão à altura. É muitas vezes solitário. É muitas vezes feito na sombra. Nas horas mais tardias. Nos lugares mais isolados. Somos o olhar que cuida para plantar. Somos o gesto que rega para crescer. Somos a presença que vigia para não arder. Podemos parecer poucos para o muito que há a fazer, mas nunca nos sentimos sós. Aqui ninguém vira as costas ao desafio. Porque os nossos recursos são preciosos. Porque o mundo não para de mudar, nós não podemos parar. Para entregar o nosso valor, há que ter fibra e vontade. Há que ser leal ao que nos sustenta.

↘ Todos os dias trabalhamos para que o nosso mundo se renove



Onde o valor daquilo que utilizamos, se transforme em novos valores que renovam e equilibram. Gerimos o presente com olhos postos no futuro. Trabalhando todos os dias para obter novas formas de inovar. Novas formas de entregar fibra com valor. Não temos receios dos desafios do presente, porque aqui trabalhamos dia e noite para as soluções do amanhã. Estamos aqui a entregar o que o mundo precisa para mudar. Somos Altri. Pessoas com vontade de construir um mundo mais renovável.

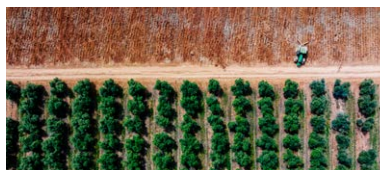


Somos Altri, pessoas com fibra e valor

Vídeo - Somos Altri



+ Índice



01
+ Altri



04
+ Social



07
Proposta do Conselho
de Administração para aplicação
do Resultado Líquido individual



02
+ Desempenho



05
+ Governo da Sociedade



08
Sobre o relatório



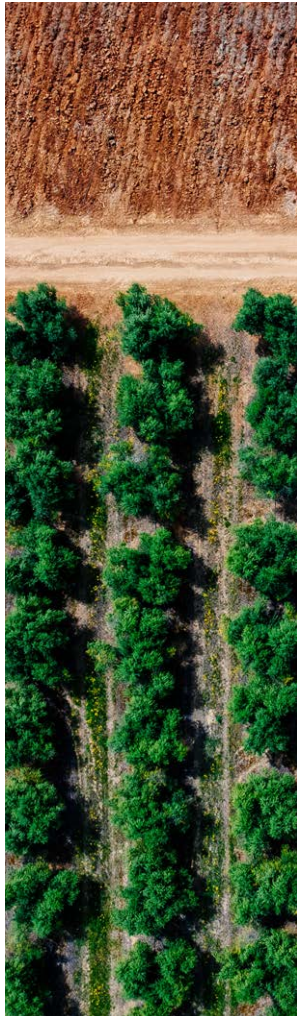
03
+ Ambiente



06
+ Futuro



09
Anexos

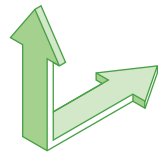


01

+ Altri

- 1.1 A Altri em 2023
- 1.2 Mensagens da liderança
- 1.3 Isto é Altri
 - 1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade
 - 1.3.2 Modelo de criação de valor
 - 1.3.3 Compromisso 2030
 - 1.3.4 Envolvimento com *stakeholders*
 - 1.3.5 Análise de materialidade 2023

1.1 A Altri em 2023



+Desempenho

42 M€  Resultado líquido consolidado
(operações continuadas)

137 M€
EBITDA

17 %
margem EBITDA

1 061 mtSA
de fibras celulósicas
produzidas

68 M€
CapEx em atividades alinhadas
com a Taxonomia UE



788 M€
receitas totais

Emissão
de Green Bonds

Altri Operating
System



+ Social

812  Colaboradores

33
mulheres em funções
de liderança



41 454
horas de formação



3
meses sem ocorrência
de acidentes graves

-40 %
acidentes graves
em relação a 2022

Advanced
Leadership Program
Pós-Graduação em
Gestão e Liderança

1.1 A Altri em 2023



+ Ambiente

10 516 ha

Área de floresta
de conservação

92 815 ha

Floresta sob gestão
em Portugal

7

Estações
de Biodiversidade

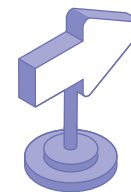
70 %

Madeira
certificada20 m³ / tSAUso específico de água
nas unidades industriais8 071 927 tCO₂eStock de carbono
na floresta

33 903 t

Redução
de CO₂Caima
Go Green25 339 tCO₂eemissões
GEE evitadas

94 %

Energia primária
de origem renovável+ Governo da
Sociedade

7

Políticas Corporativas
publicadas em 2023Programa
de Compliance

+ Futuro

5

Parcerias em Projetos
de Investigação
& DesenvolvimentoProdução de ácido acético
e furfural

1.1 A Altri em 2023

Principais Acontecimentos



ABRIL 2023

Grupo Altri recebe Menção Honrosa na 3ª Edição do Prémio Nacional de Sustentabilidade do Jornal de Negócios

O Grupo Altri recebeu uma Menção Honrosa na 3ª Edição do Prémio Nacional de Sustentabilidade organizado pelo Jornal de Negócios. O reconhecimento é referente a um sistema de aproveitamento dos finos de madeira único no mundo que permite à Celbi tirar o máximo partido de toda a matéria-prima.
(ver [3.6 Gestão de Resíduos > Economia Circular](#))



Distribuição de dividendos

Durante maio de 2023, o Grupo Altri distribuiu aos seus acionistas um dividendo em numerário de € 0,25 por ação e ainda um dividendo em espécie correspondente a 23.154.783 ações da Greenvolt (correspondente a € 0,74 por ação Altri). Ainda no mês de maio de 2023, o Grupo Altri concluiu a venda das ações remanescentes da Greenvolt, através de uma operação de accelerated bookbuilding. Ambas as operações foram bem recebidas pelo mercado, sendo que, após a sua conclusão, o Grupo Altri deixou de ter qualquer participação na Greenvolt.
(ver [2.4 Evolução bolsista](#))



Medalha de Platina na avaliação EcoVadis

O Grupo foi galardoado com a Medalha de Platina na avaliação realizada pela EcoVadis, sendo este o reconhecimento pelo seu desempenho em matéria de sustentabilidade. De um máximo de 100 pontos, o Grupo que integra a Altri Florestal, Biotek, Caima, S.A. e Celbi S.A obteve 78, classificação que o coloca no Top 1% das empresas classificadas pela EcoVadis no setor da Produção de Pasta, Papel e Cartão (ver [Ratings](#)).



MAIO 2023

1º lugar na categoria de “Sustentabilidade” na 12ª edição dos KAIZEN Awards Portugal

O Grupo Altri foi um dos vencedores na 12ª edição dos KAIZEN Awards Portugal. Conquistou o 1º lugar na categoria de “Sustentabilidade”, um reconhecimento pelo trabalho desenvolvido no âmbito do seu “Compromisso 2030”.
(ver [2.2 Desempenho operacional > Excelência operacional](#))



AGOSTO 2023

Altri Bonds 50

O projeto Altri Bonds 50, uma iniciativa do Grupo Altri que pretende fomentar a colaboração entre o setor privado e o setor público, mobilizando diferentes organismos para valorizar a biomassa florestal residual e melhorar a gestão ativa dos espaços florestais. Este projeto contribui para a redução dos riscos de incêndio, para a redução das espécies invasoras e para a valorização da biomassa florestal residual
(ver [3.1 Gestão Florestal](#)).



Participação no Business & Human Rights Accelerator do Pacto Global das Nações Unidas.

O Grupo Altri deu um passo em frente na defesa dos direitos humanos, através da sua participação no Business & Human Rights Accelerator do Pacto Global das Nações Unidas. Este programa foi integrado para apoiar no diagnóstico, prevenção e mitigação de potenciais impactos sobre os direitos humanos das operações do Grupo e na sua cadeia de valor
(ver [4.1.1 Direitos Humanos na cadeia de valor](#)).

1.1 A Altri em 2023



Top 5 mundial na área da sustentabilidade – Avaliação Sustainalytics

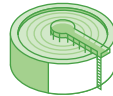
O Grupo Altri alcançou o Top 5 mundial na área da sustentabilidade, marcando a sua posição entre as 81 empresas do cluster de Papel e Florestal. Alcançando uma pontuação global de 14,7 pontos nos ESG Risk Ratings da Sustainalytics, subiu ao quarto lugar do pódio no setor de Papel e Pasta, entre 59 empresas de todo o mundo. Esta pontuação e bom desempenho fortalecem o estatuto de “Empresa de Baixo Risco ESG”, apresentando a Altri como um investimento seguro perante os investidores (ver **Ratings**).



SETEMBRO 2023

Dia Nacional da Sustentabilidade

No dia 25 de setembro, no Dia Nacional da Sustentabilidade, mais de 30 crianças e jovens participaram num conjunto de atividades pensadas para dar a conhecer a biodiversidade das nossas florestas, a importância da sua preservação, alertando estas novas gerações para a emergência climática em que vivemos (ver **3.2 Biodiversidade e Ecossistemas**).



Remodelação da ETARi da Celbi

Conclusão da remodelação da ETARi (Estação de Tratamento de Águas Residuais industriais) da Celbi, que permitirá melhorar a qualidade do efluente, reduzir consumo de água e aumentar a eficiência de funcionamento, contribuindo assim de forma sustentável para o aumento da rentabilidade desta unidade industrial (ver **3.5 Gestão da Água**).



NOVEMBRO 2023

Emissão de Green Bonds no valor de 50 milhões de euros

O Grupo Altri realizou uma emissão de Obrigações Verdes (*Green Bonds*) para financiamento do Projeto “Caima Go Green”. Com uma nova caldeira de biomassa, a Caima, S.A., em Constância, abandonou os combustíveis fósseis em todo o seu processo de produção, assegurando uma total autonomia energética de fontes exclusivamente renováveis (ver **2.6 Investimento responsável (Green Bonds)**).



DEZEMBRO 2023

Relatório Integrado 2022 vence Grande Prémio da APCE

Na 27.ª edição do Grande Prémio APCE – Associação Portuguesa de Comunicação de Empresa na categoria de Comunicação de Sustentabilidade e ESG, o Relatório Integrado 2022 do Grupo Altri foi galardoado com um prémio que procura, anualmente, distinguir a excelência na comunicação das boas práticas de sustentabilidade das empresas.



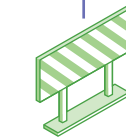
Projeto Gama

Relativamente ao projeto Gama, na Galiza, o Grupo continua a trabalhar para reunir todas as condições para a tomada da decisão final de investimento. O projeto Gama configura-se, atendendo ao conhecimento já adquirido, como um projeto transformacional, que irá possibilitar a construção de uma nova unidade industrial de produção de pasta solúvel e fibras têxteis sustentáveis na Galiza (ver **6.2 Perspetivas Futuras**).



Caima Go Green

O investimento na nova caldeira de biomassa residual, tornou a Caima na primeira unidade industrial de fibras celulósicas da Península Ibérica, e uma das primeiras da Europa, a operar 100% livre de combustíveis fósseis. É um excelente exemplo de descarbonização e inovação numa perspetiva de economia circular, contribuindo para o compromisso do Grupo Altri de “Criar um mundo + renovável” (ver **3. Ambiente**).








Zero acidentes

No topo das prioridades do Grupo Altri está a segurança dos trabalhadores. Pela primeira vez na história do Grupo Altri, em 2023, foram alcançados três meses consecutivos (setembro, novembro e dezembro) sem incidentes graves contribuindo este facto para o cumprimento do Compromisso 2030. (ver **4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho**).

1.1 A Altri em 2023

Ratings - ESG

Os ratings avaliam de forma independente a contribuição das empresas para a economia, planeta e sociedade, classificando-as de acordo com o seu nível de preparação para o futuro e gestão de riscos. Em 2023, o Grupo Altri foi classificado por diversas agências de ratings da seguinte forma:

Rating ESG	Pontuação 2023	Pontuação anterior	Evolução	Última avaliação	Comparação com os pares
 SUSTAINALYTICS Escala: 100 a 0	14,7	19,3	↑	2T'23	Indústria - Papel & Floresta 7ª posição de 82 empresas do setor
 MSCI Escala: CCC a AAA	BBB	BBB	↔	1T'24	Dentro da média na indústria
 CDP DRIVING SUSTAINABLE ECONOMIES Escala: D- a A	Clima: A- Floresta: A- Água: B	Clima: A- Floresta: B Água: B	↑	1T'24	Acima da média na indústria
 ecovadis Escala: Bronze a Platina	Platina	N.A.	—	2T'23	Top Global 1% 

1.2 Mensagens da Liderança



Alberto Castro
Presidente do Conselho
de Administração



Somos transparentes, conscientes de que tal estimula a vontade de mudar, de sermos melhores com a perspetiva de fundo, de que o bom desempenho económico não é incompatível com uma estratégia em que planeta e pessoas são, não apenas uma responsabilidade, como uma prioridade.

2023 foi um ano desafiante

A indústria de fibras celulósicas, é sabido, está exposta a flutuações cíclicas, com maior ou menor regularidade. Que a anos bons ou excelentes, como 2021 ou 2022, pudessem suceder anos menos bons, não seria, por isso, surpresa. Só que, parafraseando o título de um livro sobre as crises económicas, dir-se-ia que “this time was different”, não tanto na natureza, mas na rapidez e intensidade com que a fase de descida do ciclo se manifestou, nomeadamente, no que toca à evolução dos preços. Conjugue-se esta situação com a inércia dos preços dos fatores de produção retomarem níveis pré-inflacionistas e temos um ambiente de “tempestade perfeita”, es-

pecialmente exigente quando se atua em mercados de “commodities”, fortemente concorrenciais. Como sempre acontece quando há estas alterações no contexto, o passado não serviu como bom preditor do futuro, colocando desafios adicionais e, mesmo, novos à gestão, à organização, às pessoas. É muito provável que o futuro nos traga mais situações como esta. A capacidade que a Altri, no seu todo, demonstrou para gerir uma conjuntura tão adversa é razão para otimismo.

A crise transformou-se em mais uma oportunidade para reforçar a coesão e a capacidade competitiva do Grupo, pondo à prova valores como a Simplicidade e a Coragem: desde os processos de compra à gestão das vendas, da

1.2 Mensagens da Liderança

organização e produção industrial à gestão das pessoas, toda a comunidade empresarial se mobilizou, assumindo o desafio, evidenciando a sua resiliência, mas também a sua ambição. A Altri sai deste processo robustecida, mais consciente das questões prioritárias que o futuro, mais ou menos próximo, nos colocará e, por isso, mais apetrechada para lhes responder, algo que foi reconhecido pelos investidores e o mercado financeiro.

Ao mesmo tempo que a nossa indústria vivia uma conjuntura menos positiva, o mundo à sua volta não parou, complexificando a envolvente, por razões que vão desde as tensões geoestratégicas, até às exigências associadas aos objetivos de desenvolvimento sustentável (ODS). Os desafios aumentaram e a sua natureza transformou-se. Para lhes fazer face, não basta apenas ser mais eficiente, no sentido restrito do termo. A resposta tem de ser mais elaborada, o que coloca novos reptos à gestão, na diversidade e qualidade de processos, produtos e competências a mobilizar.

Para uma empresa que abraça o lema “construindo um mundo mais renovável”, os ODS são parte da sua natureza, do seu ADN. Nos vários indicadores que os concretizam, ambicionamos ser uma referência, “the best in class”: quando a Excelência é um dos nossos valores, tudo o que seja menos do que isso é, para nós, pouco. Não precisaríamos de avaliações externas: a insatisfação faz parte da nossa maneira de ser. Somos transparentes, conscientes de que tal estimula a vontade de mudar, de

sermos melhores, com a perspetiva de fundo de que o bom desempenho económico não é incompatível com uma estratégia em que planeta e pessoas são, não apenas uma responsabilidade, como uma prioridade. A nossa capacidade de os conciliar, em coerência com a Integridade que nos orienta como valor, será essencial para a criação de um círculo virtuoso de inovação e crescimento, que nos permita diferenciarmo-nos da concorrência, antecipando tendências, dando-lhe as respostas adequadas, evoluindo em permanência, criando valor para os nossos stakeholders e a sociedade, em geral. No respeito e orgulho pela nossa tradição, em coerência com ela, manifestamo-nos empenhados em evoluir para que, sendo diferente, seja a Altri de sempre, em termos de valores, visão e propósito.

Estamos cientes da dificuldade de muitos dos desafios enunciados, quer pela diversidade e montante dos recursos de vários tipos (competências; fundos) que é preciso mobilizar, quer por não estarmos sozinhos nesta corrida. Se a (im)prevista evolução da envolvente é desafiante, estamos conscientes de que a simples adaptação reativa não é resposta suficiente. O plano estratégico para 2026 aponta para que sejam dados passos seguros, mas ambiciosos, que permitirão começar a desenhar um novo posicionamento em termos de mercados, produtos e processos. Em rigor, alguns desses passos estão já a ser dados, o que pode ser atestado pela multiplicidade de projetos, em curso, nas várias fábricas do Grupo, assim como no âmbito da Altri Florestal, bem como em colabo-

ração com entidades do sistema científico e tecnológico, reforçando, neste último, a dimensão e o papel da inovação.

Na Altri, a mudança não é palavra vã, uma mera narrativa inconsequente. Na nossa história, a ambição traduziu-se numa evolução permanente, umas vezes mais por continuidade, outras arriscando ser mais disruptivos. A Altri é, em si e por si, testemunho do sucesso havido. Hoje, continuamos inquietos e insatisfeitos. Ambicionamos mais e sabemos que podemos alcançar mais longe. É esse o nosso desígnio!



1.2 Mensagens da Liderança



José Soares de Pina
Presidente da Comissão Executiva
CEO



Olhamos para 2024 com a convicção de que os esforços das nossas equipas durante os últimos anos acrescentam valor ao Grupo, que o diferenciam, e que continuam a colocar o nome da Altri na vanguarda do que de melhor se faz na nossa indústria, a nível mundial.

O ano de 2023 foi um ano atípico no mercado das fibras celulósicas. Assistimos a uma das mudanças de ciclo mais repentinas em mais de uma década, com um abrandamento do crescimento da procura global fruto do processo de destocking na Europa e na América do Norte, seguido, na segunda metade do ano, de uma melhoria das perspetivas em resultado da forte recuperação do mercado asiático.

Perante este contexto desafiante, o Grupo Altri conseguiu manter um elevado nível de produção nas suas três unidades em Portugal, a Biotek, a Caima e a Celbi, superando o milhão de toneladas de fibras celulósicas. As vendas, em volume, ficaram praticamente em linha com as regis-

tadas no ano anterior, mas realizadas a valores inferiores, reflexo de uma rápida evolução negativa dos preços das fibras. Durante o ano de 2023 conseguimos, através da implementação de uma rigorosa política de contenção de custos, potencializada pelo empenho das nossas pessoas, reduzir o impacto negativo ao nível da rentabilidade. Adicionalmente, a normalização dos preços de eletricidade e gás natural, e conseqüente redução do preço dos químicos, levou a um decréscimo de custos bastante significativo.

Ao longo do último ano, reforçámos também os esforços no sentido de uma maior eficiência das nossas operações. Destacamos o investimento efetuado na nova cal-

1.2 Mensagens da Liderança

deira de biomassa (incluindo a nova turbina) na Caima, que se tornou assim a primeira unidade industrial do setor na Península Ibérica a abandonar os combustíveis fósseis do processo produtivo, conseguindo assegurar uma total autonomia energética de fontes exclusivamente renováveis. Temos a ambição de continuar a crescer, mas queremos fazê-lo de forma sólida e, ao mesmo tempo, sustentável, procurando dar assim o nosso contributo para construir um mundo mais renovável. Por isso, baseamos a nossa forma de atuar em eixos estratégicos que estão intrinsecamente ligados aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, com aspirações e prioridades comuns ao esforço global pelo planeta e pelas pessoas. Para formalizar estas intenções, estabelecemos o Compromisso 2030 – um conjunto de objetivos concretos com valores de cumprimento anuais que nos orientam quanto à meta que nos propusemos atingir até 2030, e sobre os quais

temos vindo a obter avanços significativos, como fica espelhado neste relatório.

Cientes da missão que temos, mas também da que poderemos ter na sustentabilidade de outras indústrias, nomeadamente na têxtil, continuamos a avançar em várias frentes do Projeto Gama, na Galiza, para termos as condições necessárias para a decisão final de investimento. Para além deste projeto, o Grupo continua a desenvolver projetos de diversificação nas várias unidades produtivas, focados nos nossos segmentos estratégicos e assentes em novas tecnologias, mais limpas e de valor acrescentado, como o projeto de recuperação e valorização de ácido acético e furfural, aproveitando assim correntes secundárias do processo de produção que de outra forma não seriam valorizadas, e contribuindo para uma maior circularidade das nossas operações.

A Altri preocupa-se em compreender e comunicar o seu impacto no planeta e nas pessoas. Este relatório integra vários referenciais internacionais para reporte, como o Global Reporting Initiative e a Task Force on Climate-Related Financial Disclosures. É também através deste documento anual que, de forma transparente, informamos sobre os tópicos ambientais, sociais e de governança, que nos permitem acompanhar e agregar os principais indicadores de todas as empresas do Grupo.

O Grupo Altri, no âmbito do seu programa de compliance e da estratégia de combate à corrupção, adotou e divulgou o Plano de Prevenção de Riscos de Corrupção e Infrações Conexas e o Código de Conduta em Matéria de Prevenção da Corrupção e Infrações Conexas, para além de ter implementado um programa de formação e um canal de denúncias interno e de ter nomeado o responsável pelo cumprimento normativo. Estes mecanismos, em conjunto com o Código de Ética Altri, traduzem o forte compromisso ético da Altri, não sendo admitidos ou tolerados quaisquer atos que coloquem em causa as normas e regulamentos aplicáveis.

Todos estes desenvolvimentos e decisões estão apoiados nos valores que identificam a Altri: Excelência, Simplicidade, Coragem e Integridade. Olhamos para 2024 com a convicção de que os esforços das nossas equipas durante os últimos anos acrescentam valor ao Grupo, que o diferenciam, e que continuam a colocar o nome da Altri na vanguarda do que de melhor se faz na nossa indústria, a nível mundial.



1.3 Isto é Altri

A Altri (“Grupo Altri” ou “Grupo”) é um grupo europeu, constituído em fevereiro de 2005, líder na produção de fibras celulósicas e gestão florestal sustentável.

O valor da Altri vem da fibra: produz fibras celulósicas para várias aplicações, desde o papel de impressão e escrita, passando pelos papéis para uso doméstico até ao setor têxtil.

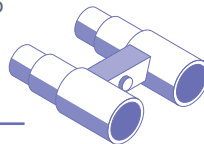


Propósito

Construir um Mundo mais renovável

Visão

Líderes na inovação de excelência e um parceiro reconhecido para os *stakeholders* da Altri, desenvolvendo soluções focadas, lean e de alto valor acrescentado.



Valores Altri



Excelência

- ↳ Digitalizar, Inovar e Crescer
- ↳ Dar o melhor de cada um
- ↳ Acreditar no trabalho de equipa



Simplicidade

- ↳ Fazer escolhas claras e consistentes
- ↳ Fazer com rapidez e pragmatismo
- ↳ Focar no importante



Coragem

- ↳ Lutar por objetivos inspiradores e ambiciosos
- ↳ Tomar a iniciativa e aprender com os erros
- ↳ Ver a mudança como uma oportunidade



Integridade

- ↳ Agir com integridade e respeito
- ↳ Defender e promover a Ética
- ↳ Aceitar a diversidade e inclusão

1.3 Isto é Altri

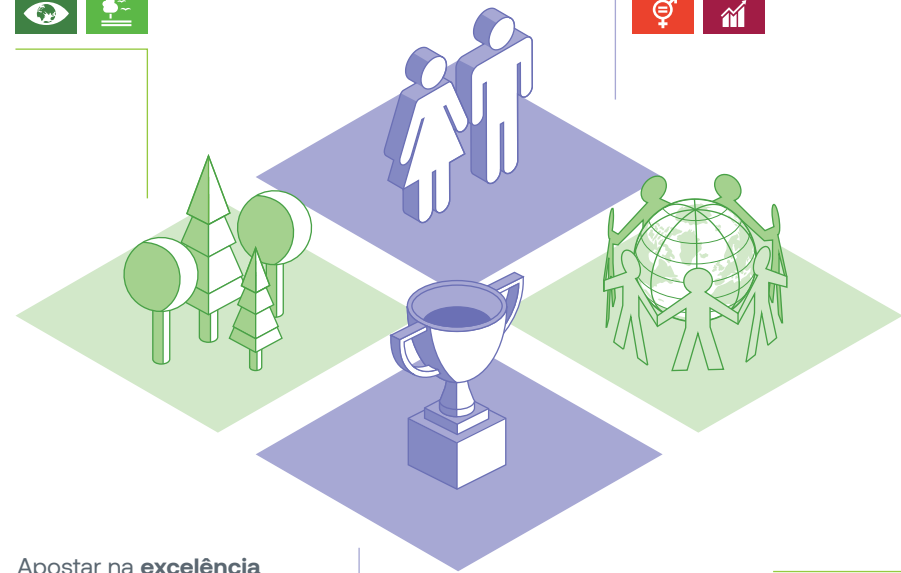


Eixos Estratégicos Altri

Desenvolver e valorizar a floresta



Valorizar as pessoas



Apostar na **excelência** operacional e na **inovação** tecnológica



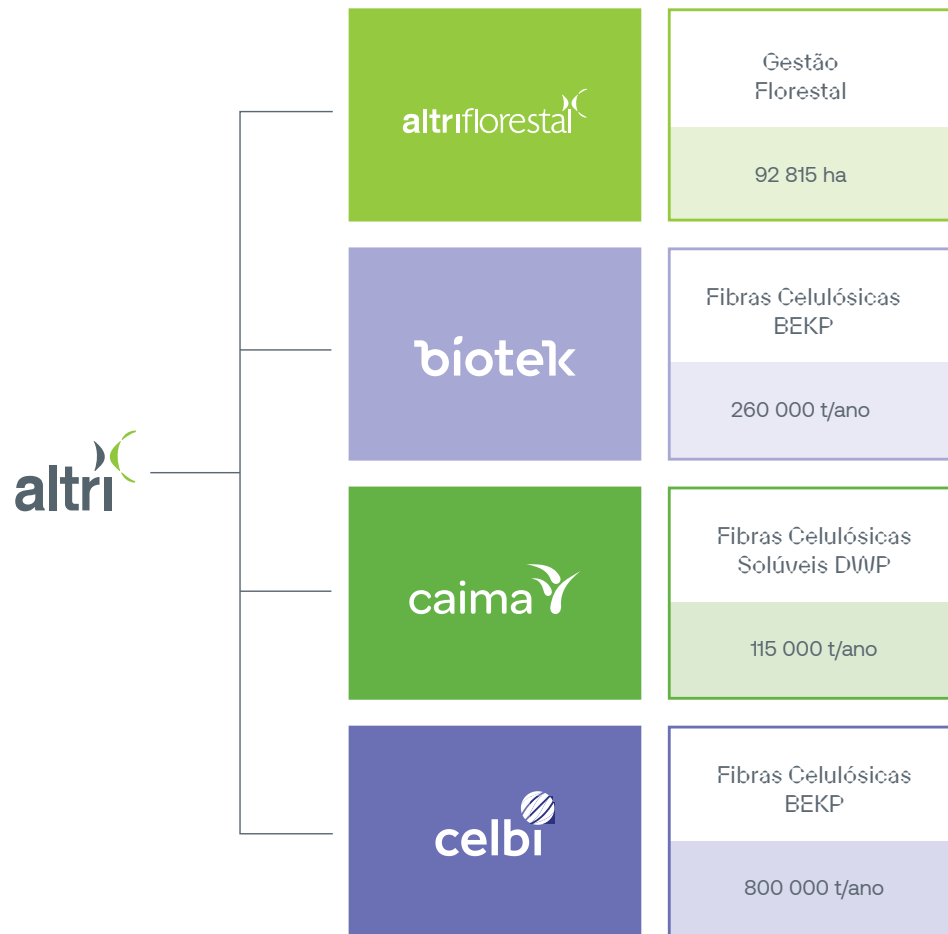
Afirmar a **sustentabilidade** como fator de **competitividade**



1.3 Isto é Altri

Estrutura da Altri

As operações da Altri dividem-se na seguinte estrutura orgânica:



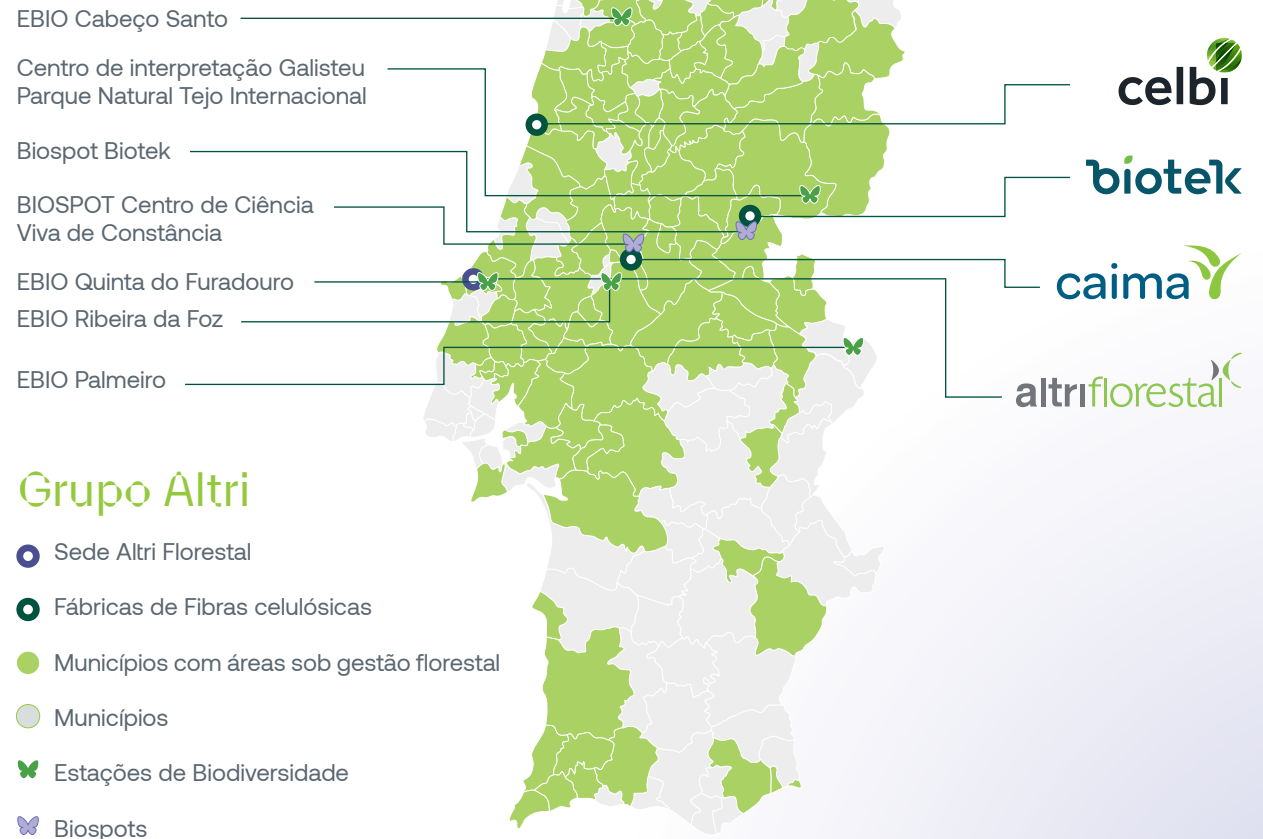
Para a produção de fibras celulósicas, a Altri detém 3 unidades industriais, a Biotek, a Caima e a Celbi, que em conjunto apresentam uma capacidade de produção superior a 1 milhão de toneladas anuais. Em particular, a principal atividade da Biotek e da Celbi é a produção de fibras celulósicas BEKP (*Bleached Eucalyptus Kraft Pulp*), utilizadas, maioritariamente, para a fabricação de papéis para uso doméstico, impressão e escrita. Na Caima, não obstante a similaridade da atividade principal, são produzidas fibras celulósicas solúveis DWP (*Dissolved Wood Pulp*) que são utilizadas, maioritariamente, na produção de *manmade cellulosic fibers*, como o lyocel e a viscose, usados na produção de têxteis.

Para uma gestão florestal sustentável, a Altri gere cerca de 92,8 mil hectares de florestas certificadas em Portugal, dos quais cerca de 10,5 mil hectares são área de conservação.

1.3 Isto é Altri

A Altri em Portugal

A nível nacional, a Altri está presente em 163 municípios, fazendo a gestão de áreas florestais aí localizadas. É também em três desses municípios que se localizam as unidades industriais, a **Biotek** em Vila Velha de Ródão, a **Caima** em Constância e a **Celbi** na Figueira da Foz.



1.3 Isto é Altri

O Universo Altri

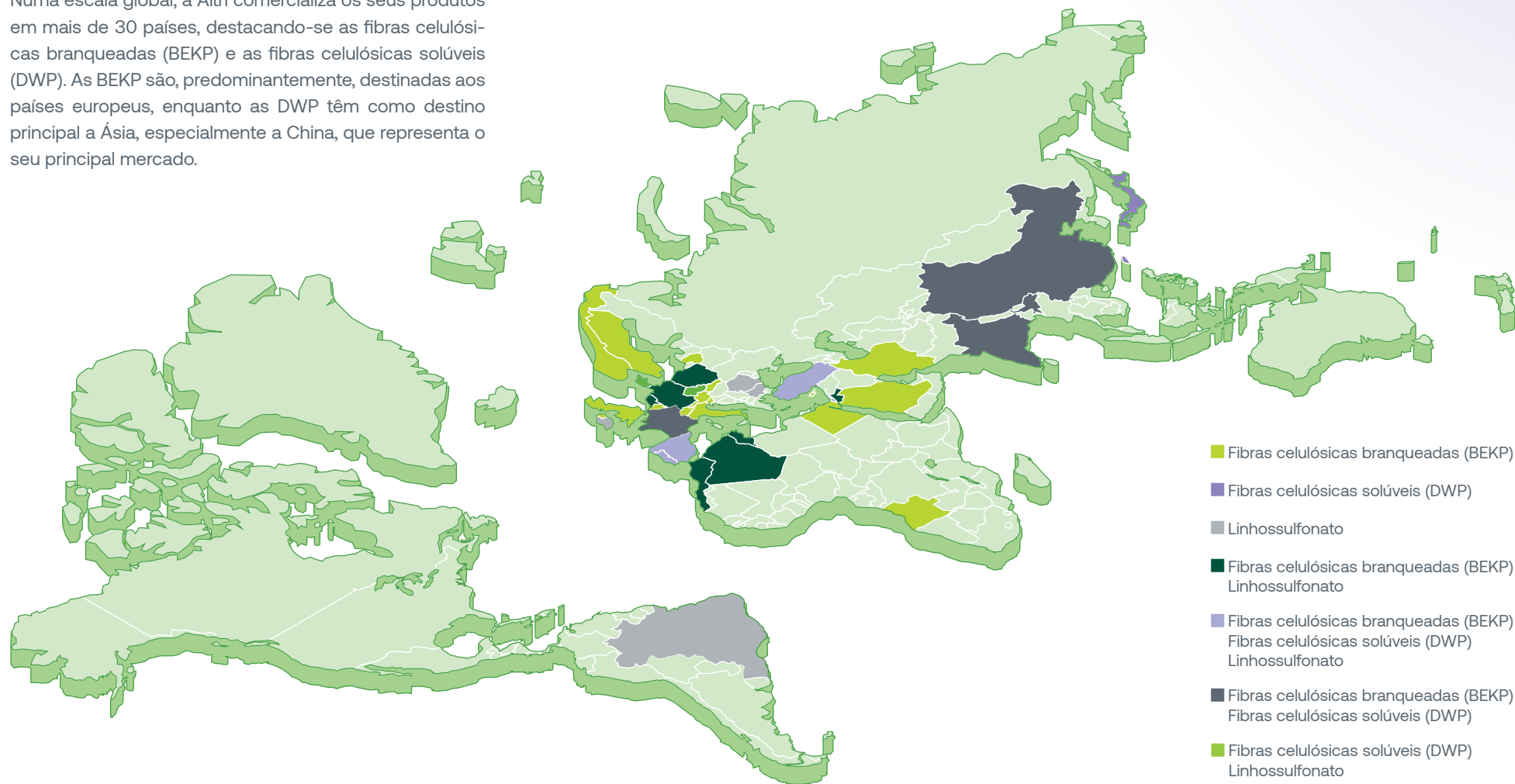
A Altri opera em diferentes áreas, desenvolvendo processos, soluções e produtos sustentáveis ao longo da sua cadeia de valor.



1.3 Isto é Altri

A Altri no Mundo

Numa escala global, a Altri comercializa os seus produtos em mais de 30 países, destacando-se as fibras celulósicas branqueadas (BEKP) e as fibras celulósicas solúveis (DWP). As BEKP são, predominantemente, destinadas aos países europeus, enquanto as DWP têm como destino principal a Ásia, especialmente a China, que representa o seu principal mercado.



1.3 Isto é Altri

O destino final dos produtos Altri em 2023

<1%

Linhossulfonato

Subproduto gerado no processo de produção de fibras celulósicas solúveis (DWP). Utilizado no setor da construção, na composição do cimento, painéis de gesso, cerâmica e tijolos de argila.

4%

Décor

- Papel de parede
- Laminados de mobiliário

51%

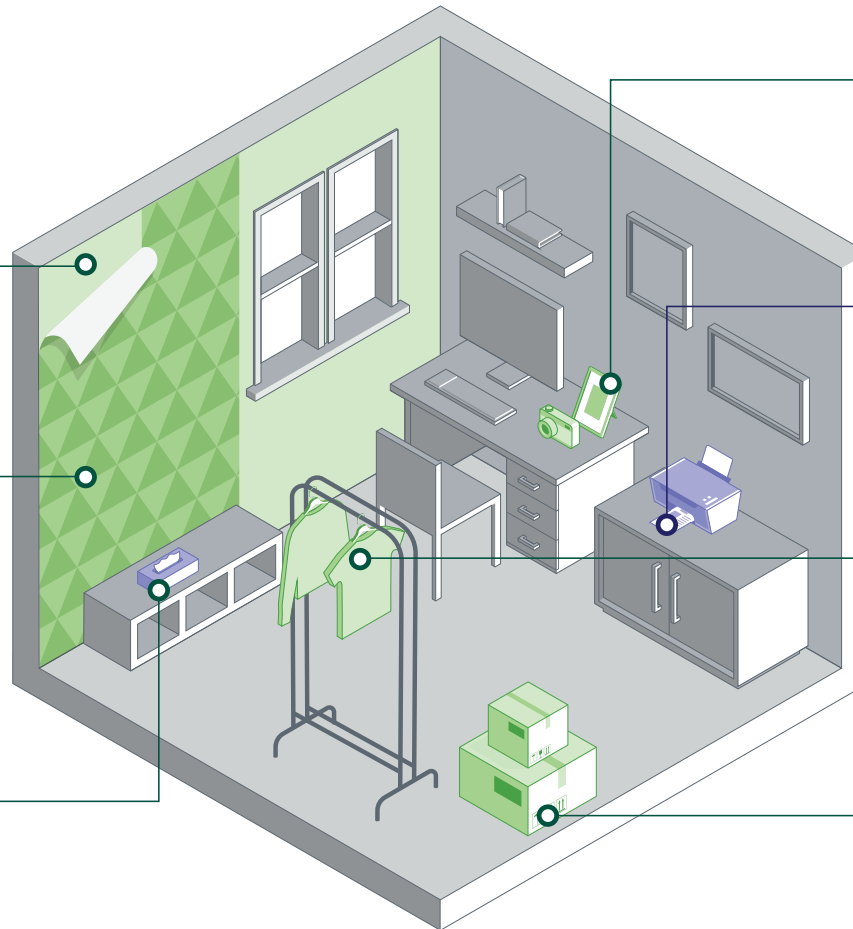
Tissue

- Fibras celulósicas branqueadas (BEKP) para a produção de:
- Guardanapos
 - Papel Higiénico
 - Lenços de papel

12%

Outros

Destino não definido



3%

Especialidades

Papel de fotografia

19%

I&E (Impressão e escrita)

Papel de escritório
Impressão

9%

Manmade cellulosic fibers

Fibras celulósicas solúveis (DWP) utilizadas na produção de:

- Lyocell
- Viscose

2%

Embalagens

- Embalagens de comida
- Copos
- Caixas de cartão

1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade



1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade

É responsabilidade de qualquer empresa fomentar um modelo de governo institucional que se revele prático e eficaz, suficientemente adaptado à dimensão do Grupo e capaz de dar resposta às exigências crescentes do mercado e da sociedade em geral.

A Altri está empenhada no constante reforço do seu modelo de governo, trabalhando para ser um Grupo cada vez mais responsável, ético e transparente. Esse compromisso caracteriza a forma de trabalhar das equipas e a estrutura organizacional do Grupo, o que se reflete, com um impacto muito positivo, nas relações com todos os seus *stakeholders*.

A estrutura de Governo da Altri é composta pelos seguintes órgãos, responsáveis pela gestão estratégica e holística da organização:

1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade



O Conselho de Administração é apoiado por quatro comissões: (i) Comissão Executiva, (ii) Comissão de Acompanhamento Estratégico, Operacional & Governance, (iii) Comissão de Ética e (iv) Comissão de Sustentabilidade, Auditoria e Risco (todas constituídas por deliberação

do Conselho de Administração adotada a 5 de junho de 2023, na sequência da eleição dos órgãos sociais, deliberada em Assembleia Geral Anual, para o mandato 2023/2025).

1.3.2 Modelo de Criação de Valor



1.3.2 Modelo de Criação de Valor

O modelo de negócio da Altri tem como objetivo principal a criação de valor a longo prazo, assente em critérios de sustentabilidade.

As empresas não podem ter sucesso se a sociedade civil falhar e se os recursos naturais forem esgotados. Para demonstrar a evolução do processo de criação de valor, desde os recursos utilizados aos resultados alcançados pelo Grupo Altri, é essencial ter uma visão geral integrada sobre a atividade da empresa. A seguinte figura ilustra o modelo de criação de valor de 2023, com base na metodologia do Relato Integrado <IR> Framework.

1.3.2 Modelo de Criação de Valor

Recursos

Capital Humano

- 812 colaboradores diretos
19% mulheres
- 69 novas contratações
- 96 colaboradores < 30 anos
- Plano de Igualdade de Género

Capital Natural

- 92 mil hectares de Floresta geridos pela Altri
- 8 milhões tCO₂ de reservatório de carbono na Floresta
- 94% das fontes de energia são renováveis
- 95% das matérias primas utilizadas são renováveis
- 20 m³ de água/tSA

Capital Financeiro

- 428 M€ Custos das vendas
- 49 M€ Custos com pessoal
- 171 M€ Fornecimento de serviços externos

Capital Intelectual

- 3,2 M€ de Investimento em I&D
- 27 estagiários
- 20 Parcerias com Universidades e centros de investigação

Capital Social e Relacional

- 565 fornecedores diretos
- 79% gastos com fornecedores nacionais
- 23 parcerias relevantes em entidades e associações setoriais

Capital Industrial

- 3 unidades industriais de fibras celulósicas em Portugal

Governança

Produtos

Fibras celulósicas e energia a partir de fontes renováveis

Riscos e Oportunidades

Ambientais • Sociais • Governança • Alterações climáticas
Matérias-primas • Digitalização

Atividades

altriflorestal⁺
Gestão florestal integrada

biotek caima⁺ celbi⁺
Produção de fibras celulósicas de eucalipto

Eixos Estratégicos

Desenvolver e valorizar a floresta Apostar na excelência operacional e na inovação tecnológica Valorizar as pessoas Afirmar a sustentabilidade como fator de competitividade

propósito



valores



Integridade



Coragem



Simplicidade



Excelência

Resultados

+ Ambiental

- 578 604 GJ de energia renovável injetada na rede
- 94 303 tCO₂ âmbito 1, 6 868 tCO₂ âmbito 2, 319 522 tCO₂ âmbito 3
- Projeto Caima Go Green
- 66 320 t de resíduos valorizados
- 3 765 ha de áreas de conservação
- 7 estações de biodiversidade
- 70% consumo da madeira certificada

+ Social

- 21 acidentes com +3 dias perdidos (trabalhadores internos e externos)
- 41,4 mil horas de formação
- 33 mulheres em cargos de liderança
- Taxa de rotatividade de 8,3%
- Valor total de remunerações de 49 M€
- 198 380€ para o desenvolvimento da comunidade
- 54 jovens na Academia Verão Altri
- Forte envolvimento com as comunidades vizinhas

+ Desempenho

- 788 M€ Receitas totais
- 137 M€ EBITDA
- 17% margem EBITDA
- 42 M€ Resultado Líquido
- Produção de 1,1 M t de fibras celulósicas

+ Futuro

- 6 projetos em curso de desenvolvimento de processos e novos produtos
- 6 projetos de transição digital implementados
- Remoção do Ácido Acético e Furfural na Caima

1.3.3 Compromisso 2030

1.3.3 Compromisso 2030

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT GOALS

A Altri aderiu ao *Call to Action* das Nações Unidas, destinado a todas as empresas, governos, sociedade civil e comunidades e integrou os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) nos seus negócios através do seu Compromisso 2030. A Agenda 2030 fornece uma linguagem universal, compreendida e interpretada em todo o Mundo, uma ética transversal e um *framework* prático de divulgação das atividades das empresas. É uma oportunidade sem precedentes para as empresas contribuírem para a Agenda global de desenvolvimento sustentável.

As metas foram definidas numa aproximação aos 17 ODS, com base nos dez princípios do *UN Global Compact*, de uma maneira responsável, intencional, ambiciosa e alinhadas com o core de negócio do Grupo, de modo a terem um impacto diretamente positivo em questões relacionadas com energia, saúde, bem-estar e ambiente. Estas metas que a Altri, proativamente se propôs atingir, vão para além das obrigações legais ou de *compliance* e consubstanciam as bases da atividade do Grupo, com impacto na estratégia, nas políticas adotadas, nos procedimentos, na integridade, mas também nas pessoas e no planeta.



Com 2030 a aproximar-se rapidamente, o Grupo Altri mantém a um bom ritmo o cumprimento das metas ambiciosas que definiu em 2020, para uma série de objetivos. Attingir estas metas exige que sejam realizadas várias ações que apoiam os ODS, e que são consideradas como uma vantagem competitiva pela Altri, através de maiores oportunidades de mercado que beneficiarão o seu desempenho económico e o impacto positivo do Grupo.

1.3.3 Compromisso 2030

COMPROMISSO 2030

A Altri apoia todos os dezassete ODS, com contribuições significativas para as metas 5.5, 6.3, 6.4, 7.2, 8.8, 12.5, 13.2, 15.1 e 15.2 identificadas como mais relevantes para a estratégia, operações e cultura do Grupo. O Compromisso 2030 é o resultado da definição das prioridades do Grupo, com base nos impactos mais significativos da atividade e é suportado por soluções sistémicas e holísticas que amplificam os impactos positivos da Altri e mitigam os potenciais impactos negativos nas pessoas e ambiente, relativos às operações próprias, cadeia de valor e comunidades. Neste relatório são apresentadas anualmente as contribuições da Altri para os ODS.



Pessoas



Igualdade de género

O Plano para a Igualdade de Género Altri 2024 tem como objetivo fundamental, nos termos e para os efeitos previstos no artigo 7.º, n.º 1, da Lei n.º 62/2017, contribuir, ainda mais, para alcançar uma efetiva igualdade de tratamento e de oportunidades entre mulheres e homens, promovendo a eliminação da discriminação em função do género e fomentando a conciliação entre a vida pessoal, familiar e profissional.



Prosperidade



O Grupo Altri está determinado em trabalhar para alcançar prosperidade para o negócio e para as suas pessoas, fomentando o progresso económico, social e tecnológico, em harmonia com a natureza.

Ambiente de Trabalho Saudável

A Altri aposta numa cultura inclusiva com propósito e valores fortes, em que a saúde e a segurança dos colaboradores são uma prioridade, comprometendo-se a implementar todas as medidas que contribuam para a melhoria continua nestas vertentes. As medidas implementadas focam-se não só nas operações desenvolvidas pela Altri, mas são também medidas implementadas consoante o contexto vivido. Para além disso, existe também uma política interna de prevenção de ocorrências, com o objetivo de garantir o bem-estar, a saúde e a segurança de todos os colaboradores e prestadores de serviços.

1.3.3 Compromisso 2030



Produção Responsável

Tendo por base uma gestão sustentável da floresta, as operações da Altri são desenvolvidas utilizando matérias-primas renováveis, contribuindo para o consumo e utilização responsável dos recursos. O planeta exige uma bioeconomia circular em que os materiais consumidos sejam renováveis e recicláveis, mitigando o impacto da sua atividade nas alterações climáticas. Desse mesmo modo, na Altri existe uma procura contínua pela eficiência dos processos, para que sejam gerados menos resíduos e por outro lado reintegrados na sua cadeia de valor, os que não se conseguem evitar.



Um planeta saudável é essencial para promover a saúde humana. A Altri está determinada em proteger o planeta da degradação, através de uma utilização cada vez mais responsável dos recursos, acreditando que isso garantirá que a sua atividade seja consequentemente mais sustentável. A gestão adequada dos recursos naturais permitirá dar uma resposta às alterações climáticas com a urgência que se exige, mitigando os seus efeitos na medida da suas possibilidades, para que os recursos do planeta possam subsistir e renovar-se, de modo a dar resposta às necessidades das gerações presentes e futuras.

Florestas

Pelo seu potencial na mitigação das alterações climáticas, as florestas são cada vez mais valorizadas. Desse modo, uma gestão florestal e do solo sustentável desempenha um papel fundamental no combate às alterações climáticas e também, na proteção da biodiversidade, sendo por isso reconhecida a sua importância pelo Painel Intergovernamental em Alterações Climáticas (IPCC). Na Altri, o foco está, por esse motivo, no planeamento a longo prazo, assegurando que a sua atividade florestal esteja ajustada às alterações climáticas. Como parte integrante da abordagem de gestão da Altri, está o seu processo de gestão de risco que contempla os riscos e oportunidades relacionadas com as alterações climáticas e florestas. Através da substituição de produtos de origem fóssil, a Altri consegue maximizar os seus benefícios, com a ajuda da melhoria de produtividade e a alta qualidade das matérias-primas.

1.3.3 Compromisso 2030



Água

As florestas têm um papel crucial no aumento da resiliência aos impactos das alterações climáticas, pelo seu papel na manutenção natural dos ciclos hidrológicos e na absorção do CO₂. Desta forma, o investimento na gestão sustentável das florestas irá contribuir para o ODS 6 - Água potável e saneamento. A Altri procura também reduzir a utilização de água nos seus processos de produção, tornando-os desse modo mais eficientes.

Energia

Para a redução da pegada ecológica e subsequente mitigação de impactos ambientais, torna-se fundamental que o consumo de energia provenha de fontes renováveis. Na Altri, a produção de energia advém de fontes renováveis, que em 2023 garantiu o fornecimento de 94% deste tipo de energia na satisfação das necessidades primárias das unidades industriais.

Ação Climática

Quando não existe uma gestão adequada do CO₂, este irá contribuir para o agravamento das alterações climáticas e por sua vez, a emissão de SO₂ e o NO_x poderão afetar a qualidade do ar, bem como causar chuvas ácidas, com consequente acidificação dos solos. O primeiro sistema obrigatório de comercialização de emissões de GEE, Sistema de Comércio de Emissões da União Europeia (EU ETS), é um dos maiores elementos regulatórios no combate às alterações climáticas, cobrindo 40% das emissões da UE. Para as indústrias em que se considera que os custos relacionados com políticas climáticas podem levar as empresas a transferir a produção para países fora da UE, onde existe uma menor exigência de requisitos, o ETS concede licenças de carbono.

A Altri desenvolveu uma ferramenta de avaliação das suas emissões, contemplando a utilização de todas as categorias de âmbito 3 significativas para as suas emissões de GEE, tendo aprovação do *Science-Based Target* (SBT) para os seus objetivos de redução. Esta ferramenta inclui toda a atividade e cadeia de valor, desde a floresta à utilização final de fibras celulósicas, com o objetivo de realizar o cálculo das emissões de modo mais transversal e adaptado aquilo que é a sua realidade. Esta ferramenta apresenta grande utilidade, uma vez que permite o cálculo e divulgação dos dados relativos às emissões de GEE, incluindo não só as emissões evitadas, mas também o stock de carbono existente nas florestas. A Altri contribui desse modo, para o ODS 13 – Ação Climática e procura também tornar as suas operações e respetivos impactos mais transparentes para os seus *stakeholders*.

1.3.3 Compromisso 2030

Os ODS são uma visão poderosa para incentivar e motivar as empresas a melhorar o nosso Mundo. Refletem-se em objetivos partilhados e ambiciosos em todos os países, inerentemente e profundamente interconectados.

De seguida, comunica-se o seguimento do Compromisso 2030 da Altri, onde foram definidas as metas e os objetivos específicos e mensuráveis até 2030, após a avaliação dos principais impactos do Grupo.

Compromisso 2030

GRAU DE CUMPRIMENTO* (2023)	ANO-BASE 2018	2023	META 2030	GRAU DE CUMPRIMENTO* (2023)	ANO-BASE 2018	2023	META 2030	GRAU DE CUMPRIMENTO* (2023)	ANO-BASE 2018	2023	META 2030									
6 ÁGUA LIMPA	Reduzir o uso específico de água (m³/tSA) nas fábricas da Altri em 50%	20	20	10	6 ÁGUA LIMPA	Reduzir a carga orgânica (CQO, kg O ₂ /tSA) nos efluentes industriais da Altri em 60%	11	8	4	6 ÁGUA LIMPA	100% da energia primária consumida nas fábricas da Altri é de origem renovável	83%	94%	100%						
PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2030						
0%	0%	150%	43%	110%	65%	80%	100%	100%	38%	30%	30%	30%	30%	30%						
5 IGUALDADE	Duplicar o número de mulheres em funções de liderança	19	33	38	12 INDÚSTRIA INOVADA	100% dos resíduos processuais valorizados ou reutilizados* (%)	58 (2022)	79	100	13 ENERGIA LIMPA	Reduzir 51% das emissões específicas de GEE de âmbito 1 e 2 (kg CO ₂ /tSA)***	132 (2020)	95	65	15 TERRELA VIVA	Desenvolver 13 estações de biodiversidade e biospots	2	7	15	
PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2030		
140%	74%	250%	48%	137%	55%	80%	32%	100%	38%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%		
15 ENERGIA LIMPA	Aumentar em 40% a percentagem do consumo de madeira com certificação de gestão florestal (%)	57	70	80	15 ENERGIA LIMPA	Duplicar a área de conservação natural sob gestão (ha)	7980	10516	16000	15 ENERGIA LIMPA	Reduzir 25% das emissões específicas de GEE de âmbito 3 (kg CO ₂ /tSA)***	268 (2020)	301	201						
PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2023	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2030	PROGRESSO 2030	
93%	57%	80%	32%	100%	38%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	

*O indicador da valorização de resíduos (ODSI2) foi revisto para o ano de 2022, deixando de considerar os resíduos das centrais da Greenvolt;
**Mais do que 3 dias perdidos
***Ano-base SBT – 2020;

Nota: O cálculo do progresso é realizado através da fórmula: Progresso = ((valor-ano base)/(alvo-ano base))*100. Para o apuramento da % dos resíduos valorizados são incluídos os resíduos valorizados energeticamente.

1.3.4 Envolvimento com stakeholders

1.3.4 Envolvimento com stakeholders

A identificação dos *stakeholders* mais relevantes é crucial para o sucesso de qualquer organização, pois permite compreender as expectativas, interesses e influência das partes envolvidas. Ao reconhecer quais são os *stakeholders* mais relevantes, a Altri pode tomar decisões mais informadas, desenvolver relações de confiança e mitigar potenciais impactos. A Altri tem vindo a estabelecer diversas parcerias e iniciativas em colaboração com uma variedade de intervenientes, com destaque especial para as principais partes interessadas. A Altri reconhece a importância vital deste envolvimento para atingir sucesso a longo prazo, envolvimento que é mantido através de um diálogo constante, fundamental para identificar as suas preocupações, tendências globais e expectativas de mercado.

Em 2023, a Altri realizou um *workshop* interno presencial onde refletiu sobre os seus grupos de *stakeholders*. O objetivo desta análise foi rever e/ou identificar novos grupos de *stakeholders*, à luz das relações vigentes da empresa. De uma forma geral, este exercício promoveu uma reflexão sobre as partes interessadas da Altri, a revisão e ajuste dos grupos principais e também a identificação de subgrupos, com o objetivo de obter uma multiplicidade de perspetivas.



↳ Foram validados
11 grupos
de stakeholders

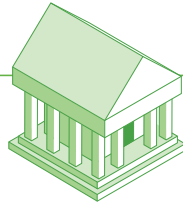


São apresentadas as iniciativas de envolvimento com os principais *stakeholders* do Grupo. Os *stakeholders* envolvidos podem incluir colaboradores internos e externos, trabalhadores da cadeia de valor e comunidades.

O envolvimento com cada grupo de *stakeholders* está descrito no esquema seguinte e pode ocorrer de modo direto, com membros de cada um dos grupos - colaboradores internos e externos, cadeia de valor e comunidades afetadas -, ou através dos seus representantes legais, como associações, sindicatos, líderes da comunidade ou outros.

1.3.4 Envolvimento com stakeholders

Decisores Políticos



- Diálogo permanente com vista a mostrar a visão da empresa, do setor ou do país, face a nova legislação em preparação em Portugal e na União através da Biond, CEPI, Fit for 55, Associação de Empresas Emitentes de Valores Cotados em Mercado (AEM)
- Reuniões Comunicação escrita e apresentação de proposta de revisão, em âmbito regulamentar, em âmbito nacional e da União Europeia Relatório Integrado
- AltriNews
- Website

Entidades Oficiais

- Envio regular de estatísticas e relatórios
- AltriNews
- Relatório Integrado
- Website



Clientes

- Visitas
- Inquéritos dos clientes
- Avaliação da perceção externa dos clientes
- Parcerias estratégicas
- AltriNews
- Relatórios (Relatório e Contas)
- Website



Investigação e ensino

- Protocolos de colaboração com
- Universidades
- Estágios curriculares e profissionais
- Visitas às unidades industriais
- AltriNews
- Website

Comunicação Social

- Comunicados de imprensa
- AltriNews
- Website
- Relatório Integrado



Fornecedores

- Qualificação e avaliação de fornecedores de serviços e de matérias-primas
- Ações de formação e sessões de informação a prestadores de serviço e responsáveis dessas empresas Parcerias com a Biond
- Participação dos técnicos de segurança de empresas externas nas ações Cartão de Segurança da Indústria Papeleira (CSIP)
- Programa Comportamentos Seguros
- Formação na Frente de Trabalho na Floresta
- AltriNews
- Relatório Integrado
- Website

1.3.4 Envolvimento com stakeholders

Parceiros

- Qualificação e avaliação de fornecedores de serviços e de matérias-primas
- Ações de formação e sessões de informação a prestadores de serviço e responsáveis dessas empresas
- Parcerias com a Biond
- Participação dos técnicos de segurança de empresas externas nas ações
- Cartão de Segurança da Indústria Papeleira (CSIP)
- Programa Comportamentos Seguros
- Formação na Frente de Trabalho na Floresta
- AltriNews
- Relatório Integrado
- Website

Comunidades/ Organizações não governamentais

- Doações financeiras
- Colaboração no apoio a instituições de Solidariedade Social
- Ações de voluntariado
- Organização conjunta com corporações de bombeiros de simulacros de atuação em emergência
- Cedência de campo de treinos para corporações de bombeiros
- Cedência de material informático
- Apoio a diversas iniciativas de Escolas
- Programa Academia de Verão
- AltriNews
- Relatório Integrado
- Website

Instituições Financeiras

- Comunicados de resultados
- *Conference calls*
- Relatórios (Relatório e Contas)
- AltriNews
- Website

Colaboradores

- Reuniões diárias e semanais
- Intranet
- Ações de formação Reuniões (de Chefias e Quadros e Comissões Sindicais)
- Comissão de Ambiente, Saúde e Segurança no Trabalho
- LinkedIn
- AltriNews



Acionistas/ Investidores

- Comunicados de resultados
- Conference calls
- Relatórios (Relatório e Contas)
- AltriNews
- Website



1.3.5 Análise de Materialidade de 2023

1.3.5 Análise de Materialidade 2023

Em 2023, a Altri realizou um exercício de análise de dupla materialidade, para um alinhamento da ação da empresa no atual contexto, antecipando os requisitos da Diretiva sobre o Reporte de Sustentabilidade Corporativo da Comissão Europeia (CSRD - *Corporate Sustainability Reporting Directive*). Este exercício de materialidade teve em consideração a versão *draft* das ESRS (*European Sustainability Reporting Standards*), datada de novembro de 2022, que se encontrava disponível à data da sua realização. No decorrer de 2024, a Altri irá complementar o

exercício, de forma a contemplar os requisitos aplicáveis, de acordo com a versão final das ESRS, publicada no ato delegado de 31 de julho de 2023.

A análise de dupla materialidade proporcionou uma oportunidade de rever as prioridades estratégicas do Grupo, ajustando objetivos, planos de ação e alocação de recursos, de forma a enfrentar os desafios de sustentabilidade globais e a forma como estes impactam a atividade da Altri.

Para identificar os tópicos mais relevantes para o Grupo Altri, foram auscultados mais de 200 *stakeholders* que partilharam, entre outras dimensões, a sua visão e expectativas sobre o desempenho de sustentabilidade da Altri. Uma vez que este não é primeiro exercício de Análise de Materialidade realizado pela empresa, o seu resultado traduz uma nova perspetiva dos *stakeholders* após 3 anos.

Processo de Materialidade



01. Identificação

Identificação de 25 tópicos de sustentabilidade com recurso a benchmarking conduzido a empresas do setor, bem como entidades de referência internacional

- Revisão e validação dos 11 grupos de *stakeholders* da Altri através de 1 *workshop* interno



02. Envolvimento de Stakeholders

Auscultação de *stakeholders*, com realização de:

- 8 entrevistas
- aplicação de um questionário *online* (que obteve 205 respostas)
- 1 *workshop* interno com 23 participantes (para a avaliação de cada tópico numa perspetiva de impacto e financeira)



03. Matriz de Materialidade

Definição dos tópicos materiais, através do cruzamento da materialidade de impacto com a materialidade financeira para elaboração da matriz de materialidade.

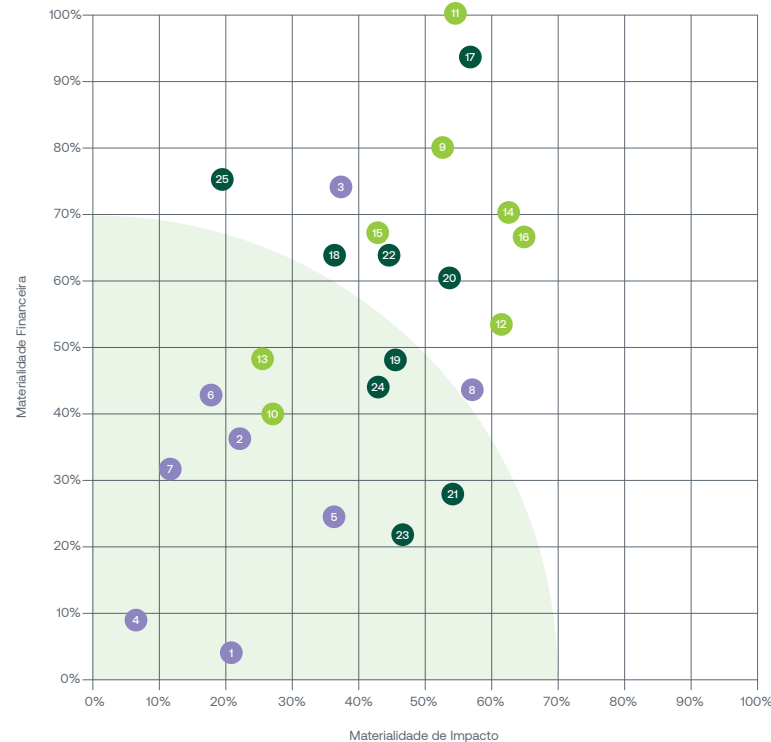
1.3.5 Análise de Materialidade de 2023

Todos os grupos apresentados em **1.3.4 Envolvimento com Stakeholders** foram convidados a participar neste processo de auscultação, tendo sido analisados 25 tópicos de sustentabilidade de acordo com a sua tipologia: ambientais; sociais; económicos ou de governo. Para a compilação dos 25 tópicos de sustentabilidade, analisaram-se várias fontes de informação internacionais e de referência, para além da supramencionada CSRD, nomeadamente: Normas GRI (*Global Reporting Initiative*), SASB (*Sustainability Accounting Standards Board*), *United Nations Global Compact* ou a Norma ISO 26000 — *Social responsibility*.

Além da auscultação externa, e como referido, procedeu-se também a um *workshop* interno, que contou com a participação do Grupo de Trabalho de Sustentabilidade da Altri, onde os colaboradores, representantes das áreas diretamente relacionadas com os tópicos em avaliação – i.e. as pessoas com um maior conhecimento técnico de cada uma das áreas em causa –, realizaram uma avaliação em especialidade.

A matriz seguidamente apresentada é o resultado da auscultação externa e interna, cruzando os principais impactos ESG da empresa (“materialidade de impacto”) para cada tópico de sustentabilidade auscultado, com os riscos e oportunidades que deles advêm, com consequências para as operações da Altri (“materialidade financeira”).

↳ Dupla Materialidade Altri



1. Ética empresarial
2. Proteção de dados
3. **Inovação**
4. Abordagem tributária transparente
5. Práticas de compras
6. Envolvimento político e atividades de lobby
7. Integridade de ativos e gestão de incidentes
8. **Desempenho económico**
9. **Transição climática e emissões GEE**
10. Qualidade do ar
11. **Energia renovável e eficiência energética**
12. **Biodiversidade e ecossistemas**
13. Uso do solo
14. **Gestão de resíduos e economia circular**
15. **Gestão da água**
16. **Gestão florestal**
17. **Criação de emprego e desenvolvimento local**
18. **Ruído, odores e outros impactos a nível local**
19. Atividades de investimento social (filantropia/voluntariado)
20. **Saúde e segurança no trabalho**
21. Atração e retenção de talento
22. **Diversidade, equidade e inclusão**
23. Violência e assédio no local de trabalho
24. Liberdade de associação e negociação coletiva
25. **Direitos humanos na cadeia de valor**

- Economia & Governança
- Ambiental
- Social

1.3.5 Análise de Materialidade de 2023

A lista ordenada dos 13 tópicos considerados materiais pelo Grupo Altri é a seguinte:

1. **Energia renovável e eficiência energética**
2. **Criação de emprego e desenvolvimento local**
3. **Transição climática e emissões GEE**
4. **Gestão de resíduos e economia circular**
5. **Gestão florestal**
6. **Biodiversidade e ecossistemas**
7. **Saúde e segurança no trabalho**
8. **Inovação**
9. **Gestão da água**
10. **Diversidade, equidade e inclusão**
11. **Ruído, odores e outros impactos a nível local**
12. **Desempenho económico**
13. **Direitos humanos na cadeia de valor**

Os restantes tópicos irão continuar a ser monitorizados, visto que, embora não tenham sido considerados como materiais neste exercício, poderão vir a sê-lo no futuro.

Os resultados desta análise foram posteriormente validados e aprovados pela Comissão Executiva. Com a integração de novos tópicos de materialidade na sua atividade, a Altri constituiu uma base sólida para a revisão e definição do seu alinhamento estratégico, em matéria de sustentabilidade para os próximos anos.





02

+ Desempenho

- 2.1 Contexto de mercado
 - 2.1.1 Enquadramento macroeconómico
 - 2.1.2 Mercado de pasta
- 2.2 Desempenho operacional
- 2.3 Desempenho financeiro
- 2.4 Evolução bolsista
- 2.5 Taxonomia da União Europeia
- 2.6 Investimento responsável (*Green Bonds*)



2.1 Contexto de mercado



2.1 Contexto de mercado

O desempenho económico e operacional é a base do processo de criação de valor, distribuído pelos diversos *stakeholders* e com impactos significativos na sociedade.

A criação de valor numa perspetiva económica traduz-se na sua adição às economias locais, produção de produtos e serviços, pagamento de impostos, criação de emprego e investimento na comunidade. Este é um exemplo da influência positiva e dinamizadora que o desempenho económico de uma empresa pode ter sobre a economia local, nacional e internacional.

Para impulsionar o desenvolvimento sustentável da Altri, é essencial manter a estabilidade do desempenho económico e operacional, mantendo os *stakeholders* informados acerca dos progressos atingidos. Com o presente relatório, pretende-se promover uma visibilidade mais abrangente da atividade do Grupo e uma melhor compreensão do processo de criação de valor.

Os principais acontecimentos de 2023 refletem o foco do Grupo Altri na disciplina operacional, mas também no caminho transformativo do seu perfil, cada vez mais orientado para mercados da bioeconomia.



2.1.1 Enquadramento Macroeconómico

2.1.1 Enquadramento Macroeconómico

No ano de 2023, a economia global enfrentou vários desafios e a inflação manteve-se em níveis elevados.

O crescimento económico foi moderado, uma vez que, numa tentativa contínua de conter a tendência da inflação, os principais bancos centrais a nível global, continuaram a subir as taxas de juro de referência, tornando a política monetária mais restritiva. Foi um ano desafiante para as famílias, decorrente dos impactos dos aumentos nos preços e nos juros, mas verificou-se uma resiliência do emprego a nível global. Em termos geopolíticos, a guerra na Ucrânia continuou ao longo de 2023, e continua sem perspectivas de resolução no curto prazo. Em inícios de outubro, surgiu um novo conflito militar de larga escala, desta vez no Médio Oriente, após o Hamas ter efetuado um inesperado ataque em Israel.

Apesar de um pouco mais positivo face ao anteriormente previsto para o ano de 2023, o crescimento económico pode considerar-se como moderado, à medida que o impacto das condições financeiras mais restritivas, do fraco crescimento do comércio internacional e da menor confiança das empresas e dos consumidores se foi fazendo sentir de forma mais intensificada. O crescimento abran-



do em muitas economias desenvolvidas, em especial na Europa, onde a importância do financiamento bancário é relativamente elevada e o impacto do aumento dos custos da energia tem sido particularmente forte. Embora as taxas de desemprego tenham permanecido baixas, começaram a surgir sinais de abrandamento do mercado laboral em diversas economias. O crescimento dos salários nominais começou a abrandar em muitas economias, mas o crescimento dos custos unitários do trabalho continuou a ser elevado devido ao fraco crescimento da produtividade.

A economia mundial expandiu a uma taxa anualizada de 3,1% no 1º semestre de 2023, face a um registo de 2,8% no 2º semestre de 2022. De acordo com as mais recentes estimativas da OCDE, o crescimento do PIB mundial terá sido de 3,1% em 2023, abrandado ligeiramente face aos 3,3% do ano anterior. As projeções da variação anual do PIB a preços constantes (em %) da economia mundial andam maioritariamente na ordem dos 2% a 3% para 2024: 2,4% do Banco Mundial, 2,9% da Comunidade Europeia, 3,1% do Fundo Monetário Internacional e 2,9% da OCDE.

2.1.2 Mercado de pasta



João Pereira
Administrador Comercial



A Altri acompanhou de perto estas alterações, explorando novas oportunidades para a gama de produtos de que dispõe e ajustando outros, permitindo-lhe estar presente em novos segmentos e mercados.

No primeiro ano pós-pandemia – 2023 – consolidaram-se algumas alterações aos hábitos globais de consumo, nomeadamente a utilização mais sustentável de recursos, quer por via de uma maior consciencialização individual da sustentabilidade dos mesmos, quer pela evolução da regulamentação.

A Altri acompanhou de perto estas alterações, explorando novas oportunidades para a gama de produtos de que dispõe e ajustando outros, permitindo-lhe estar presente em novos segmentos e mercados. É o caso da fibra celulósica para aplicação têxtil cujo enfoque se concentrou nos segmentos do filamento e do lyocell, esta última reconhecida como sendo uma das fibras têxteis mais sustentáveis e que apresenta um maior potencial de procura global.

Simultaneamente diversificaram-se mercados e alargou-se a base de clientes, com especial referência ao mercado Indiano de fibras têxteis e pharma, bem como o do norte de África e médio-Oriente no caso das aplicações papelarias, reforçando-se assim o posicionamento da Altri como um produtor de referência e diversificado, de fibras celulósicas sustentáveis.

A procura global de pasta durante 2023 registou um crescimento de 4,4% face ao período homólogo, sendo que a evolução da procura por pasta *Hardwood* foi ainda mais positiva, com um acréscimo de 8,7% face ao mesmo período, de acordo com o PPPC (*World Chemical Market Pulp Global 100 Report – December 2023*).

2.1.2 Mercado de pasta

Em termos regionais, e focando essencialmente no mercado de pasta *Hardwood*, o qual é mais importante para o Grupo Altri, destacamos positivamente a China (+28,7%) e o resto da Ásia/África (+10,4%). O mercado europeu apresentou um decréscimo de dois dígitos durante o ano de 2023, -15,8% na Europa Ocidental e -7,3% na Europa de Leste. A América do Norte, apesar de apresentar um comportamento melhor do que o da Europa, fechou o ano de 2023 com uma evolução negativa anual de 0,2%. As tendências regionais mantiveram-se ao longo do ano de 2023, com o abrandamento da procura a levar a um processo de *destocking* superior ao esperado na Europa e na América do Norte. Na China, os dados muito positivos da procura durante 2023 são uma consequência do processo de restocking e de um maior dinamismo, após a abertura (pós-Covid) da economia desde o final de 2022.

Procura Global de Pasta por Região

Mil toneladas	jan-dez '23	jan-dez '22	Var. %
<i>Bleached Hardwood Sulphate</i>	40 989	37 724	8,7%
<i>Bleached Softwood Sulphate</i>	24 673	24 487	0,8%
<i>Unbleached Sulphite</i>	2 471	3 031	-18,5%
<i>Sulphite</i>	107	110	-3,5%
Procura Global de Pasta	68.239	65.351	4,4%
<i>Bleached Hardwood Sulphate por região</i>			
América do Norte	3 348	3 354	-0,2%
Europa Ocidental	7 151	8 490	-15,8%
Europa de Leste	1 342	1 448	-7,3%
América Latina	2 933	2 814	4,2%
Japão	969	1 083	-10,5%
China	18 614	14 458	28,7%
Resto da Ásia/África	6 450	5 842	10,4%
Oceânia	181	234	-22,5%
Total	40 989	37 724	8,7%

Fonte: PPPC (World Chemical Market Pulp Global 100 Report- December 2023).

Um dos fatores relevantes para avaliar o equilíbrio da procura e oferta de pasta no mercado europeu é o nível de stocks nos Portos europeus. Dada a tendência global de *destocking* na cadeia de valor da indústria de pasta e papel desde o final de 2022, e durante grande parte de 2023, o nível de stocks nos Portos Europeus registou um aumento para níveis acima das médias históricas, atingindo um pico no final do 2T23. Apesar da situação de *destocking* ainda se ter verificado durante parte do segundo semestre de 2023, a tendência dos stocks inverteu, dado o redirecionamento de volumes para a Ásia por parte de vários produtores da América Latina, tendo o ano 2023 terminado com valores abaixo dos valores históricos médios.

Stocks de Pasta nos Portos Europeus

Mil toneladas	2020	2021	2022	2023					
				1T	2T	3T	out	nov	dez
Stocks (Portos UE)	1 542	1 198	1 157	1 637	1 808	1 525	1 245	1 216	1 184

Nota: Stocks mensais relativos ao final do período. Média mensal para os valores trimestrais e anuais.
Fonte: Europulp (Federation of the National Associations of Pulp Sellers in Europe).

Durante o 4T23, e depois de atingir um mínimo em agosto, o preço do índice PIX de pasta (BHKP) na Europa inverteu a tendência de descida, terminando o último trimestre de 2023 em US\$ 1.001/ton. Em termos médios, o preço do índice PIX Europeu de pasta (BHKP), no 4T23, registou um acréscimo de 9% vs. 3T23 em US\$, sendo um aumento de +11% em Euros. Ao comparar com o 4T22, o decréscimo é de -34% em US\$ e de -38% em Euros. Se olharmos para o ano de 2023, o valor médio do índice PIX de pasta (BHKP) foi de 1.044 US\$/t., 19% inferior ao valor de 2022 em US\$ e -21% em Euros.

O ano de 2023 apresentou uma volatilidade elevada em termos de evolução de preços da pasta. Depois de uma forte redução de preços na Europa durante os primeiros oito meses de 2023, começamos a assistir a uma recuperação a partir de setembro, que continuou até ao final do ano. Tendo assistido a um início de ano em processo de normalização das cadeias de valor e a absorver o impacto de nova capacidade no mercado global de pasta, a forte procura do mercado chinês acabou por absorver parcialmente esses efeitos, levando a uma recuperação no nível de preços.

2.1.2 Mercado de pasta

Evolução do Preço médio da Pasta BHKP na Europa (2018 ao 4T2023)

US\$/ton	2018	2019	2020	2021	2022	2023			
						1T	2T	3T	4T
Preço médio da Pasta (BHKP)	1 037	858	680	1 014	1 286	1 337	1 097	835	908

Fonte: FOEX.

A procura global de pasta solúvel (DP) registou um aumento de 6,5% durante 2023, de acordo com a Numera Analytics (*Global DP Demand Report – December 2023*). Esta variação positiva é devida à recuperação sustentada da procura no setor têxtil, depois do abrandamento verificado na segunda metade de 2022. Relembramos que a DP é direcionada essencialmente para o têxtil e usada principalmente na Ásia, região que absorve cerca de 85% da procura. Em termos geográficos, a China registou um aumento de 15,4%, estando a Ásia a crescer cerca de 10,3%. Depois de uma descida ligeira a meio do ano, a DP terminou o ano de 2023 com preços pouco abaixo de 900 US\$/t, um nível de preços semelhante ao início do ano.

Procura global de pasta solúvel

Mil toneladas	jan-dez '23	jan-dez '22	Var.%
América do Norte	463	473	-2,2%
Europa Ocidental	487	606	-19,7%
Ásia	6 151	5 578	10,3%
China	4 445	3 851	15,4%
Japão	185	177	4,7%
Taiwan	28	52	-46,8%
Tailândia	226	200	13,1%
Resto da Ásia	1 267	1 298	-2,4%
Outros	53	56	-6,1%
Total	7 153	6 713	6,5%

Fonte: Numera Analytics (*Global DP Demand Report – December 2023*).



2.2 Desempenho operacional



Depois de um período de forte crescimento nos últimos anos, com um plano de investimento ambicioso chegou o momento de tornar as operações mais eficientes e diversificar a sua estratégia de criação de valor.

A Altri, tendo um propósito claro de construir um mundo mais renovável, assumiu publicamente diferentes objetivos e metas no seu Compromisso 2030. São metas ambiciosas quanto ao uso de combustíveis fósseis, a emissões de GEE e relativamente ao uso de água.

As operações do Grupo Altri são orientadas com base no propósito e compromissos assumidos. Para a definição e operacionalização da estratégia contamos com o Altri Operating System, um programa de melhoria contínua, com base nas ferramentas lean do *Kaizen Institute*. Uma das principais ferramentas desta metodologia é o Hoshin, uma ferramenta de definição de estratégia, sendo também potenciadora do espírito de equipa, dentro da orga-

nização, uma vez que os projetos definidos contam com elementos de várias empresas do Grupo, possibilitando uma visão 360º para cada um dos projetos estratégicos definidos.

A Altri desde há muito tempo que é benchmark para o uso de água dentro do setor, apresentando valores de uso de água muito inferiores ao BREF de 25 m³/tSA, como poderá ser visto nas páginas deste relatório. O aumento da eficiência da produção tornou as unidades da Altri especialistas na utilização de água, na utilização de vapor e na maximização da produção de energia elétrica renovável (94% em 2023), intrínseca ao processo produtivo, e na recuperação de químicos do processo.



Carlos Van Zeller
COO e Vice Presidente
da Comissão Executiva

2.2 Desempenho operacional

Na eficiência da utilização dos recursos e matérias-primas, baseamo-nos no princípio de cascata na utilização dos recursos, principalmente na madeira, matéria-prima que aproveitamos integralmente, sendo que a porção da madeira que não pode ser consumida no processo de produção de fibras celulósicas é valorizada energeticamente. Este tipo de aproveitamento permitiu que a nossa Caima se tornasse recentemente a primeira fábrica na Península Ibérica 3F: **Fossil Fuel Free** - e uma das primeiras na Europa, no nosso setor, após o arranque da nova caldeira de biomassa florestal residual.

Neste momento, a Altri está a apostar na diversificação de produtos que disponibiliza, tendo uma história relacionada com as fibras celulósicas, nomeadamente para as indústrias papelreira e têxtil. As fibras para o mercado têxtil estão a ser integradas num mercado em franco crescimento, as manmade cellulosic fibers, particularmente na produção de viscose e lyocell. Este mercado é claramente uma aposta da Altri para uma nova unidade industrial, a qual aguarda pela decisão de investimento – O Projeto Gama.

Depois de um período de forte crescimento nos últimos anos, com um plano de investimento ambicioso chegou o momento de tornar as operações mais eficientes e diversificar a sua estratégia de criação de valor.

Performance Operacional

Em termos anuais, o volume de produção de pasta atingiu 1 061 mil toneladas, um decréscimo de -7,1% ao comparar com 2022. Esta redução é uma consequência do nível de procura de pasta inferior na Europa e de uma otimização do nível de inventários do Grupo.

Apesar do enquadramento no mercado europeu, principal mercado onde o Grupo Altri atua, o volume total de vendas de pasta no ano de 2023 foi de 1 081 mil toneladas, um decréscimo de apenas 2,4% ao comparar com o ano anterior, redução substancialmente inferior ao comportamento do mercado.

Indicadores Operacionais (2023)

Mil toneladas	2023	2022	Var.%
Produção Pasta BHKP	961,0	1 046,8	-8,2%
Produção Pasta DWP	100,0	95,7	4,4%
Produção Total	1 061,0	1 142,6	-7,1%
Vendas Pasta BHKP	984,0	1 010,9	-2,7%
Vendas Pasta DWP	97,0	96,7	0,3%
Vendas Totais	1 081,0	1 107,6	-2,4%

Em termos de uso final, o *Tissue* apresentou níveis de procura sólidos durante o ano, com um peso de 51% em 2023. O segmento de I&E (Impressão e Escrita), apesar de perder peso face a 2022, continua a ser o segundo mais importante, com 19% do volume vendido. Apesar de alguma recuperação perto do final do ano, os volumes de I&E diminuíram durante 2023, dado o efeito relevante de *destocking* e aparente diminuição da procura final a ocorrer neste segmento. Em termos regionais, a Europa (incluindo Portugal) é responsável por 61% das vendas, seguida pelo Médio Oriente e Norte de África com 25%, sendo no Médio Oriente a Turquia e Israel os principais destinos. No sentido de procurar destinos com maior dinamismo de procura, o Grupo Altri aumentou a sua exposição à Ásia e ao Médio Oriente e Norte de África durante o ano de 2023.

2.2 Desempenho operacional



Segmento	2023	2022	2021
Tissue	51%	53%	50%
I&E	19%	24%	19%
Pasta Solúvel	9%	8%	8%
Décor	4%	5%	7%
Especialidades	3%	5%	6%
Embalagens	2%	2%	2%
Outros	12%	3%	8%

Excelência Operacional

A aposta na excelência operacional, um dos eixos estratégicos da Altri, implica uma procura constante pela melhoria contínua, que permitirá alcançar vantagem competitiva e fortalecer continuamente a posição da Altri ao longo da sua cadeia de valor. Este empenho manifesta-se através de ações consistentes implementadas diariamente nas operações da Altri, geridas através do *Altri Operating System*.



Este modelo de gestão e de governança assegura e potencia as sinergias do processo de transformação em curso e tem como objetivos:

Partilhar conhecimento e experiência entre colegas;

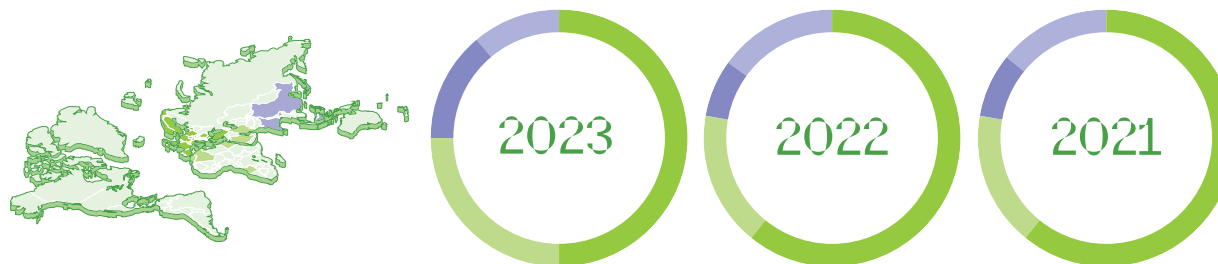
Promover a união entre unidades fabris independentes, desafiando paradigmas;

Identificar problemas, desafios e oportunidades de melhoria;

Compilar resultados de ações previamente testadas;

Esclarecer questões e discutir antecipadamente a eficácia de contramedidas identificadas pela equipa.

altri operating
system



Segmento	2023	2022	2021
Europa (excl. Portugal)	61%	61%	50%
Médio Oriente e Norte de África	17%	17%	25%
Ásia	8%	7%	14%
Portugal	14%	15%	11%

2.2 Desempenho operacional



Prémio KAIZEN™

Os esforços da Altri para atingir a excelência operacional, através das várias metodologias continuam a ser reconhecidos, tendo o Grupo sido premiado pelo KAIZEN™ Institute, pelo segundo ano consecutivo. Este ano, o Grupo Altri foi distinguido com o 1.º Lugar em termos de “Sustentabilidade”, uma das seis categorias distinguidas na 12.ª edição dos KAIZEN™ Awards Portugal. Este prémio reconhece o impacto positivo da estratégia delineada para dar resposta aos desafios do ESG: o Ambiental (E), o Social (S) e de Governance (G).

1º PRÉMIO
SUSTENTABILIDADE
Altri



Esta cultura instituída no Grupo Altri incentiva a participação de todos os colaboradores, identificando melhorias nas suas atividades diárias e resolvendo questões desde a sua génese. O incentivo à comunicação e colaboração entre as várias áreas, com partilha das melhores práticas e lições aprendidas, representa o verdadeiro espírito Altri.

Através do Altri Operating System (AOS), desde 2016 que é usada a metodologia KAIZEN™, que assegura o alinhamento das prioridades entre as três unidades industriais do Grupo, fomentando a comunicação interna e garantindo a implementação das decisões estratégicas e respetiva priorização. A rapidez de adaptação ao uso destas ferramentas atesta o enraizamento da cultura de melhoria contínua no universo Altri. Mais de 14 projetos estiveram em curso em 2023, operacionalizados através deste sistema e usando as metodologias KAIZEN™.

2.2 Desempenho operacional

Método Hoshin Kanri

Na última edição do AOS foi realizada uma revisão anual (*Annual Hoshin Review*), com o objetivo de analisar as dinâmicas de trabalho, rever os objetivos e respetivas metas e identificar contramedidas para eventuais dificuldades sentidas e partilhadas. Fruto deste *brainstorming*, resultou:

- Revisão dos valores dos objetivos das iniciativas já identificadas no Ano 1 (2022) e das metas a atingir;
- Novas iniciativas, sponsors e equipas: Eficiência Operacional | Consumo Específico das Matérias Subsidiárias | Uso Específico de Água | Redução de Acidentes;
- Envolvimento e participação, em *workshop*, de novas áreas: Altri Florestal, Altri Sales e Aprovisionamentos.

No total, existem 9 objetivos:



Existem várias vantagens em continuar com a ferramenta Matriz X do *Hoshin Kanri*. É de destacar:

- Monitorizar a estratégia de médio-longo prazo e convertê-la em objetivos com ações;
- Focar a organização nas iniciativas mais críticas;
- Desbloquear os constrangimentos e tomar decisões num curto espaço de tempo.



O uso das metodologias descritas permite um impacto positivo em termos da eficiência dos processos de produção de fibras celulósicas, com um consequente impacto positivo financeiro e ambiental.



2.2 Desempenho operacional

Projeto de transformação digital na área



Desenvolvimento de ferramenta para a realização de rotas de inspeção a equipamentos fabris, usando ferramentas digitais com mobilidade de forma a garantir suporte à gestão de ativos. Os principais requisitos aos quais a ferramenta respondeu foram:

- Funcionamento integrado com o *MAXIMO*, desde a criação dos formulários, passando pela realização das rotas e terminando nas ordens de seguimento para corrigir anomalias detetadas;
- Uniformização de processos nas 3 unidades industriais;
- Os formulários criados permitem a configuração de vários tipos de respostas, condicionada ou não e com possibilidade de adicionar anexos como fotografias. Permite também adquirir leituras através de dispositivos externos e é capaz de interagir com tecnologia NFC. Consoante a resposta obtida, o sistema permite a criação de forma automática de ordens de execução para corrigir anomalias detetadas.



2.2 Desempenho operacional



Certificações

A aposta na melhoria contínua através da estruturação dos processos e atividades com base em reconhecidas normas nacionais e internacionais, reflete-se na certificação e reconhecimento externo. A validação dos processos da Altri com base nestes referenciais é um selo de confiança de que a sua atividade é gerida e estruturada de modo a melhorar continuamente.

Referencial



ISO 9001 Sistema de Gestão da Qualidade	Todas as empresas do Grupo
ISO 14001 Sistema de Gestão Ambiental	Todas as unidades industriais
ISO 45001 Sistema de Gestão da Segurança e Saúde Ocupacional	Todas as unidades industriais
Norma ISO/IEC 17025 Requisitos gerais de competência para laboratórios de ensaio e calibração	Laboratórios de apoio ao processo de todas as unidades industriais
ISO 50001 Sistema de Gestão da Energia	Todas as unidades industriais
EMAS Sistema Comunitário de Ecogestão e Auditoria da União Europeia	Celbi e Caima
FSC® Forest Stewardship Council	Altri Florestal e unidades industriais
PEFC Programme for the Endorsement of Forest Certification	

Altri Abastecimento de Madeira:
Código de licença: FSC® C104460
Código de licença: PEFC/13-32-025
Altri Florestal:
Código de licença: FSC® C004615
Código de licença: PEFC/13-23-002
Celbi, Biotek e Caima:
Código de licença: FSC® C022840
Código de licença: PEFC/13-32-021

2.3 Desempenho financeiro



Alicerçamos todas as nossas ações numa base de integridade, com o objetivo de construir, cada vez mais, uma Altri de excelência.

Depois de um 2022 com resultados recorde, a descida dos preços de venda da pasta para papel, na primeira metade de 2023, fez com que o ano se tornasse muito desafiante. Para fazer face a estas condições de mercado, foi necessário reforçar, ainda mais, o foco na eficiência, no controlo de custos e na otimização das necessidades de fundo de maneio. Só um plano detalhado, colocado rapidamente em prática, e um enorme trabalho em conjunto de todas as áreas, permitiram à Altri contrariar, em parte, a situação de mercado mais adversa.

Foi também um ano onde sabíamos que íamos ter um plano de investimentos muito exigente com o objetivo de preparar a empresa para os desafios de futuro. Neste plano, destaca-se a finalização da nova caldeira de biomassa da Caima, a qual torna esta fábrica na primeira do setor na Península Ibérica a operar totalmente livre de combustíveis fósseis. Este investimento permitirá ainda à Caima avançar com o aproveitamento e valorização

de subprodutos resultantes do seu processo produtivo, nomeadamente, ácido acético e furfural. O projeto é um exemplo claro do conceito de economia circular e do que se pretende seja uma bio fábrica do futuro.

Para financiar o projeto da nova caldeira de biomassa florestal residual da Caima, a Altri procedeu, em novembro de 2023, à emissão de 50 Milhões de Euros em dívida verde. Esta emissão, totalmente subscrita pelo parceiro financeiro que liderou a emissão, mostra que é possível aliar a sustentabilidade ambiental à financeira.

Em resumo, foi um ano em que mais uma vez colocámos em prática os valores da Altri, quer pela coragem com que enfrentámos os desafios, quer pela simplicidade e objetividade das soluções implementadas. Alicerçamos todas as nossas ações numa base de integridade, com o objetivo de construir, cada vez mais, uma Altri de excelência.



Miguel Silva
CFO

2.3 Desempenho financeiro

Durante 2023, as receitas totais do Grupo Altri atingiram cerca de € 788,2 M, um decréscimo de 26,1% face a 2022. Este decréscimo foi atribuível a uma evolução negativa muito rápida dos preços da pasta *Hardwood* durante 2023, consequência de uma diminuição na procura global de pasta no início do ano, o que eventualmente afetou também os volumes vendidos. O EBITDA atingiu € 137,3 M em 2023, um decréscimo de 54,4% face a 2022, atingindo uma margem de EBITDA de 17,4%, o que se traduz numa redução de 10,8 p.p. face ao período homólogo.

Desde o início de 2023 que o Grupo reforçou ainda mais o foco na gestão de custos, com resultados muito positivos nos principais *inputs*. Além dos ganhos de eficiência conseguidos, é de referir ainda a normalização dos preços de eletricidade e gás natural e consequente redução do preço dos químicos. Apesar da redução significativa dos custos, esta não foi suficiente para evitar uma deterioração na rentabilidade do Grupo. O Resultado Líquido do Grupo Altri em 2023 atingiu € 42,8 M, um decréscimo de 71,9% ao comparar com 2022.

Destaques da demonstração de resultados de 2023

€ M	2023	2022	Var.%
Fibras Celulósicas	645,2	883,8	-27,0%
Outros ¹	143,1	182,4	-21,6%
Receitas totais	788,2	1 066,2	-26,1%
EBITDA	137,3	301,4	-54,4%
Margem EBITDA	17,4%	28,3%	-10,8 pp
EBIT	70,4	237,3	-70,3%
Margem EBIT	8,9%	22,3%	-13,3 pp
Resultados Financeiros	-23,4	-30,3	22,7%
Imposto sobre o Rendimento	-5,0	-54,9	s.s.
Resultado líquido op. continuadas²	42,8	152,5	-71,9%

1. Outros: inclui essencialmente i) venda de biomassa e prestação de serviços de operação e manutenção às centrais de biomassa da *Greenvolt* em Portugal e ii) venda de Energia Elétrica (cogeração) relacionada com o processo de produção de fibras celulósicas.

2. Atribuível aos detentores de capital próprio da empresa-mãe.

Nota: Informação financeira de acordo com as Normas Internacionais de Relato Financeiro, tal como adotadas na União Europeia (IFRS-UE)

Nota: Variação de valores não arredondados

Investimento

O investimento líquido total (i.e., pagamentos no período relativos a aquisições de ativos fixos tangíveis) realizado pelo Grupo Altri durante o ano de 2023 foi de € 60,7 M, o que compara com € 45,3 M em 2022. O investimento em 2023 inclui cerca de € 31,7 M relacionados com o investimento na nova caldeira de biomassa (incluindo a nova turbina) para a unidade industrial Caima, que entrou em funcionamento no final de 2023.

€ M	2023	2022
Investimento líquido total	60,7	45,3

Dívida

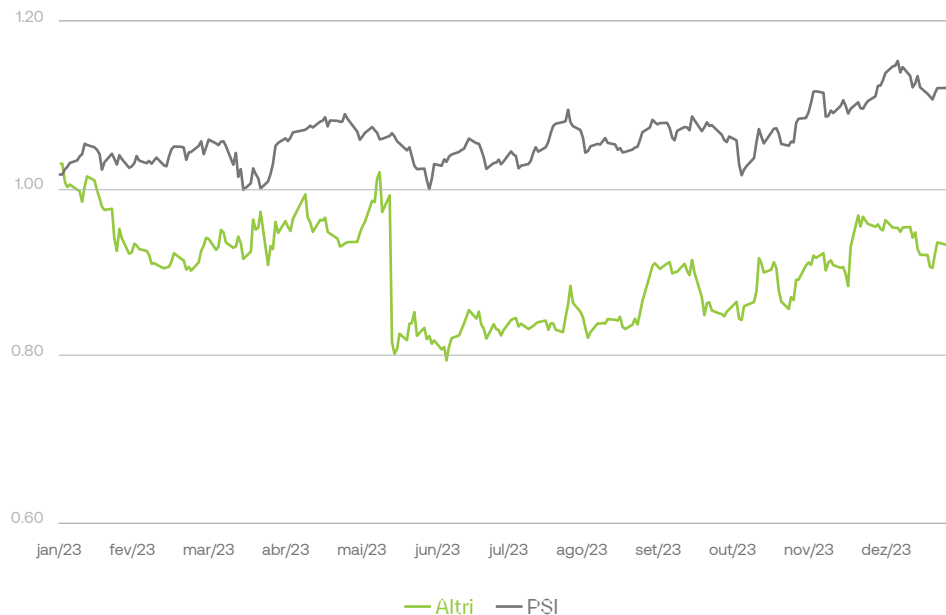
A dívida líquida do Grupo Altri atingiu € 356,7 M no final de 2023, o que compara com € 325,8 M no final de 2022. Este nível de dívida equivale a um rácio de Dívida Líquida/EBITDA de 2,6x. A dívida líquida total, (i.e., ao acrescentar o passivo da locação), era cerca de € 438,0 M no final de 2023. No final de 2023, cerca de 30% da dívida do Grupo Altri era remunerada a taxa fixa (incluindo contratos com *swaps* de taxa de juro).

€ M	2023	2022
Dívida Líquida	356,7	325,8

2.4 Evolução bolsista

2.4 Evolução bolsista

↘ Evolução da rentabilidade do título Altri e do PSI (%)



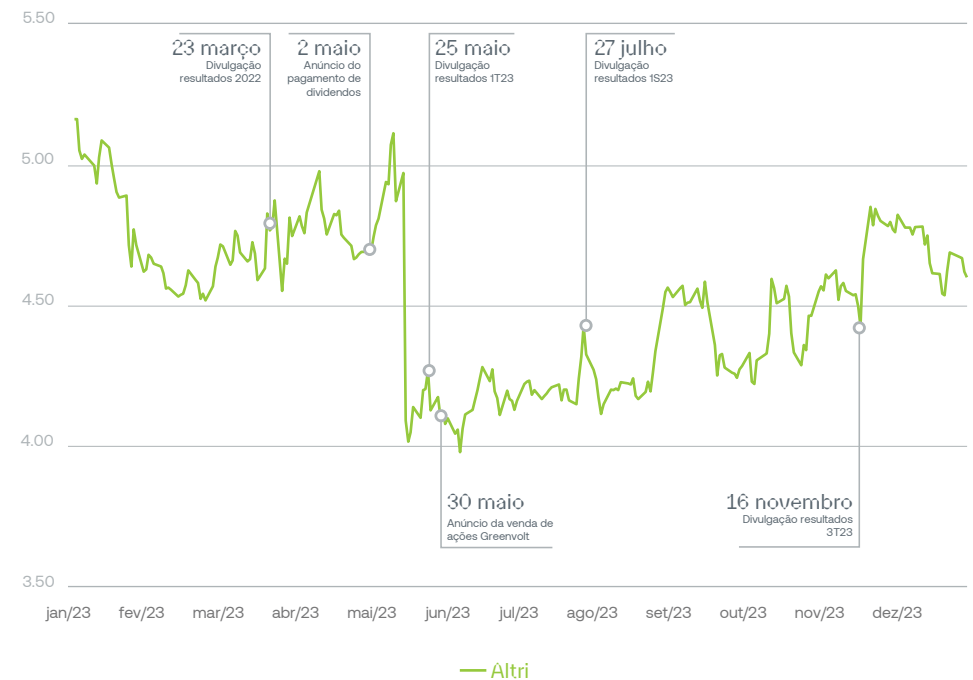
(Nota: O PSI foi considerado como um índice com valor inicial idêntico ao do título em análise, de forma a possibilitar uma melhor comparação das variações das cotações.)

A cotação bolsista da Altri encerrou o ano de 2023 nos 4,6 Euros por ação. A capitalização bolsista no final de 2023 era de cerca de 943,6 M €.

Durante o ano de 2023, as ações da Altri foram transacionadas a uma cotação máxima de 5,16 Euros por ação e a mínimos de 3,98 Euros por ação. No total, foram transacionadas cerca de 175,4 milhões de ações da Altri naquele período, o que equivale a 85,5% do capital emitido.

Os principais eventos que marcaram a evolução dos títulos do Grupo durante o exercício de 2023 podem ser descritos cronologicamente do seguinte modo:

↘ Evolução da cotação da Altri



2.4 Evolução bolsista

- No dia 23 de março de 2023, o Grupo anunciou a performance financeira relativamente ao exercício de 2022, fixando-se o resultado líquido consolidado em 152,1 M €. As receitas totais consolidadas ascenderam a 1 066,2 M € e o EBITDA consolidado foi de 301,4 M €. Naquela data, as ações encerraram a cotar nos 4,78 Euros por ação;
- No comunicado efetuado a 2 de maio de 2023, a Altri informou o mercado que os dividendos relativos ao exercício de 2022, nas condições anunciadas, seriam pagos a partir de 24 de maio de 2023. Os dividendos distribuídos incluíram um dividendo em numerário de € 0,25 por ação e ainda um dividendo em espécie correspondente a ações da Greenvolt. Desta forma, no dia 24 de maio de 2023, e de acordo com as condições previamente anunciadas, concretizou-se a operação de distribuição de 21 288 664 ações representativas do capital social da Greenvolt, na sequência da qual o Grupo Altri passou a deter 1,34% da Greenvolt, num total de 1 866 119 ações;
- Através do comunicado efetuado a 25 de maio de 2023, o Grupo publicou os resultados do primeiro trimestre de 2023. No decorrer deste período as receitas totais consolidadas ascenderam a 224,7 M €, o EBITDA atingiu cerca de 50,2 M € e o resultado líquido consolidado fixou-se nos 19,6 M €;
- No dia 30 de maio de 2023, foi anunciada a intenção de venda das ações remanescentes da Greenvolt, que ficou concluída no mesmo dia, através de uma operação de *accelerated bookbuilding*, deixando o Grupo Altri de ser detentor de qualquer participação no capital social da Greenvolt desde a referida data;
- A 27 de julho de 2023, a Altri comunicou ao mercado os resultados do 1.º semestre de 2023, tendo apresentado receitas totais de cerca de 426,6 M €, EBITDA de 81,2 M € e resultado líquido consolidado das operações continuadas de cerca de 28,0 M €;
- No dia 16 de novembro de 2023, foram divulgados os resultados do 3.º trimestre. Nos primeiros 9 meses do ano, o Grupo atingiu receitas totais de 601,0 M €, o EBITDA foi de cerca de 97,5 M € e o resultado líquido consolidado das operações continuadas de 27,6 M €.



2.5 Taxonomia da União Europeia

2.5 Taxonomia da União Europeia

Durante este exercício de 2023, todas as atividades reportadas pela Altri como elegíveis nos três indicadores da Taxonomia (Volume de negócios, CapEx e OpEx) cumpriram com os critérios de alinhamento. No anexo **K. Taxonomia**, encontra-se detalhado o processo de alinhamento das diferentes atividades com o objetivo da mitigação e da adaptação climática, consoante aplicável, e sua conformidade com os requisitos de não prejudicar significativamente os restantes objetivos climáticos, bem como o cumprimento das salvaguardas mínimas sociais.

Volume de negócios:

Percentagem do volume de negócios referente a atividades elegíveis e alinhadas

2023	Volume de negócios (Euros)	Proporção Volume de negócios (% do total)	Proporção Volume de negócios alinhado (% do total)
Atividades de negócio			
A. Atividades elegíveis			
4.8 - Produção de eletricidade a partir de bioenergia	3 121 771	0%	0%
4.20 - Cogeração de calor / frio e de eletricidade a partir de bioenergia	12 710 645	2%	2%
Sub-total atividades elegíveis (A)	15 832 416	2%	2%
B. Atividades não elegíveis			
Volume de negócios de atividades não elegíveis (B)	736 594 546	98%	98%
Total volume de negócios consolidado (A+B)	752 426 962	100%	100%

Despesas de capital (CapEx):

Percentagem das despesas de capital referente a atividades elegíveis e alinhadas

2023	CapEx (Euros)	Proporção CapEx elegível (% do total)	Proporção CapEx alinhado (% do total)
Atividades de negócio			
A. Atividades elegíveis			
1.3 - Gestão florestal	20 494 126	26%	26%
4.1 - Produção de eletricidade a partir da tecnologia solar fotovoltaica	2 674 001	3%	3%
4.8 - Produção de eletricidade a partir de bioenergia	33 313 704	42%	42%
4.20 - Cogeração de calor / frio e de eletricidade a partir de bioenergia	5 786 248	7%	7%
5.1 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de captação, tratamento e abastecimento de água	98 500	—%	—%
5.3 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de recolha e de tratamento de águas residuais	5 451 353	7%	7%
9.2 - Atividades de investigação, desenvolvimento e inovação próximas do mercado	136 877	—%	—%
Sub-total atividades elegíveis (A)	67 954 809	86%	86%
B. Atividades não elegíveis			
CapEx de atividades não elegíveis (B)	10 819 226	14%	14%
Total CapEx consolidado (A+B)	78 774 035	100%	100%

2.5 Taxonomia da União Europeia



Despesas operacionais (OpEx):

Percentagem das despesas operacionais referente a atividades elegíveis e alinhadas

2023	OpEx (Euros)	Proporção OpEx elegível (% do total)	Proporção OpEx alinhado (% do total)
Atividades de negócio			
A. Atividades elegíveis			
1.3 - Gestão florestal	4 998 461	10%	10%
4.8 - Produção de eletricidade a partir de bioenergia	407 461	1%	1%
4.20 - Cogeração de calor / frio e de eletricidade a partir de bioenergia	4 607 731	10%	10%
5.1 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de captação, tratamento e abastecimento de água	274 440	1%	1%
5.3 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de recolha e de tratamento de águas residuais	599 809	1%	1%
Sub-total atividades elegíveis (A)	10 887 901	23%	23%
B. Atividades não elegíveis			
OpEx de atividades não elegíveis (B)	36 759 552	77%	77%
Total OpEx consolidado (A+B)	47 647 453	100%	100%

2.6 Investimento Responsável (Green Bonds)

2.6 Investimento Responsável (Green Bonds)

Para um investimento mais responsável, as empresas têm à disposição instrumentos como as obrigações verdes (*Green Bonds*), que representam uma forma de captação de recursos diferentes das tradicionais ações e obrigações. As obrigações verdes destacam-se pelo seu propósito: angariar capital para projetos ambientais.

O processo de emissão de obrigações exige transparência e divulgação de informações financeiras detalhadas, atendendo a requisitos específicos do mercado e envolvendo reguladores, verificadores e investidores. Para além de avaliar as típicas características financeiras, como a maturidade, o preço e a qualidade de crédito do emitente, os investidores avaliam também o objetivo ambiental específico dos projetos que as obrigações pretendem apoiar. Em particular, as obrigações verdes têm atraído investidores do crescente segmento centrado no investimento sustentável e responsável, bem como investidores que incorporam critérios ESG como parte da sua análise de investimento.

Em novembro de 2023, o Grupo Altri obteve um financiamento de 50 milhões de euros através da emissão de Obrigações Verdes (*Green Bonds*), com uma maturidade até cinco anos, vencendo juros a taxa igual à Euribor a 6 meses adicionada de spread, para refinarçar o Projeto “Caima Go Green”.

Este projeto visou a transição da Caima, para uma produção totalmente baseada em fontes renováveis, abandonando os combustíveis fósseis no seu processo produtivo. A Caima é a primeira empresa ibérica do seu setor a atingir este marco, reforçando o compromisso da Altri com a sustentabilidade.

Com esta operação, organizada, montada e totalmente subscrita pelo Banco BPI, foi possível financiar a instalação da nova caldeira de biomassa e de um novo turbo gerador de

5 MW na Caima, em Constância, que passou a funcionar a partir de biomassa florestal residual.

A emissão enquadra-se no *Altri Green Bond Framework*, documento que obteve uma *Second Party Opinion* (“SPO”) positiva da empresa de ratings ESG e de research independente especializada, a Sustainalytics, designadamente quanto ao seu alinhamento com os Princípios de Obrigações Verdes (“*Green Bond Principles*”) publicados pela *International Capital Market Association*. Com o objetivo de reforçar a transparência com o mercado foi, ainda, efetuada uma verificação externa adicional ao relatório de alocação, por parte da *Ernst & Young Audit & Associados, SROC, S.A.* Os respetivos relatórios e declarações de verificação correspondentes podem ser consultados nos anexos **L. Relatório Obrigações Verdes Caima - 2023-2028**, **M. Relatório Sustainalytics (Green Bonds Second Party Opinion)** e **N. Relatório de Verificação Externa (Green Bonds)**.

A nova caldeira da Caima, em 2023, com apenas um mês de funcionamento, alcançou uma produção total de energia renovável de 4525,8 MWh reforçando o compromisso da Altri com os principais objetivos de sustentabilidade do Grupo, alinhados com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) das Nações Unidas, e com as expectativas dos seus *stakeholders*, do qual resultou a definição do “Compromisso 2030” do Grupo Altri.

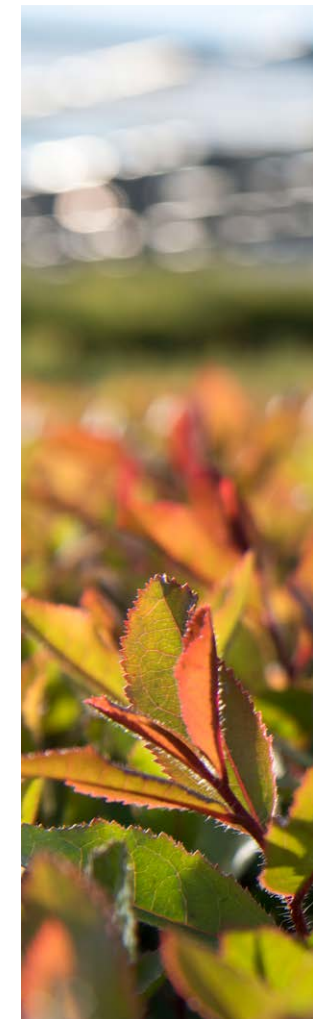
É um excelente exemplo de descarbonização e inovação numa perspetiva de economia circular. Os objetivos ambientais aos quais este projeto se propõe são explicados em maior detalhe no subcapítulo **3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética**.



03

🌿 Ambiente

- 3.1 Gestão Florestal
- 3.2 Biodiversidade e Ecossistemas
- 3.3 Transição Climática e Emissões GEE
- 3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética
- 3.5 Gestão da Água
- 3.6 Gestão de Resíduos e Economia Circular





Nesta secção é explicado de que modo a Altri entende as suas responsabilidades em termos ambientais, as suas expectativas e algumas diretivas. São acompanhados os principais indicadores ambientais, o seu progresso ao longo do tempo e a efetividade das ações implementadas.

São também partilhadas as iniciativas coletivas com parceiros, entidades oficiais e outros *stakeholders*, incluindo as colaborações e iniciativas do setor, projetos para novos produtos e medidas para mitigar os riscos e impactos das operações e da produção.

3.1 Gestão Florestal



Miguel Silveira
Administrador Florestal



É possível alcançar altos níveis de produtividade sem comprometer a biodiversidade, desde que a gestão seja realizada de forma responsável e sustentável.

A coexistência com a floresta de produção é uma face crucial da relação entre a biodiversidade e as atividades humanas. Embora muitas vezes se considere que a produção de madeira e a conservação da biodiversidade têm objetivos opostos, a realidade é que podem e devem coexistir. Nas áreas geridas para a produção, como parte das florestas cuidadas pela Altri, é essencial adotar abordagens que considerem tanto as necessidades económicas quanto os imperativos ambientais. É possível alcançar altos níveis de produtividade sem comprometer a biodiversidade, desde que a gestão seja realizada de forma responsável e sustentável.

A Altri, reconhecendo essa interdependência, integra a conservação da biodiversidade nas suas práticas de gestão florestal. Ao implementar estratégias como a *Altri Diversity*, o Grupo não só procura otimizar a produção de madeira, mas também garantir a preservação dos ecos-

sistemas e das espécies que neles habitam. A Altri tem sob a sua gestão cerca de 92,8 mil hectares em Portugal, dos quais, aproximadamente 4 000 hectares de sobreiro e 3 000 hectares de pinhal, sendo que cerca de 10,5 mil são de conservação. Todas estas áreas existem e contêm biodiversidade. Na estratégia de biodiversidade da Altri contemplam-se vários objetivos, como por exemplo, o aumento da área de conservação, de preferência com zonas de alto valor de conservação, a instalação de estações de biodiversidade e biospots que disponibilizam indicadores e transmitem orientações e conhecimento que contribuem para uma melhor gestão, entre outros.

Nas florestas de produção geridas pela Altri, (cerca de 80% do total) é possível também considerar diversos serviços ambientais, como o sumidouro de carbono, a proteção contra incêndios, entre outras atividades como a apicultura e o pastoreio. Estas florestas não são apenas

3.1 Gestão Florestal

fontes de matéria-prima, mas também são importantes para manter todos estes serviços de ecossistemas em escala local e regional.

Assim, a coexistência com a floresta de produção não só é possível, mas é uma parte essencial de uma abordagem holística para a gestão florestal. Ao reconhecer e promover essa coexistência, podemos assegurar que as necessidades presentes sejam atendidas sem comprometer a capacidade das gerações futuras de desfrutar dos benefícios que a floresta e a biodiversidade proporcionam.



3.1. Gestão Florestal

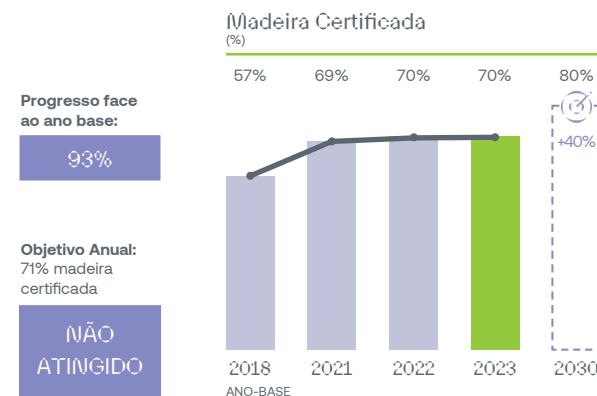
COMPROMISSO 2030

Tópico material 3-3 304



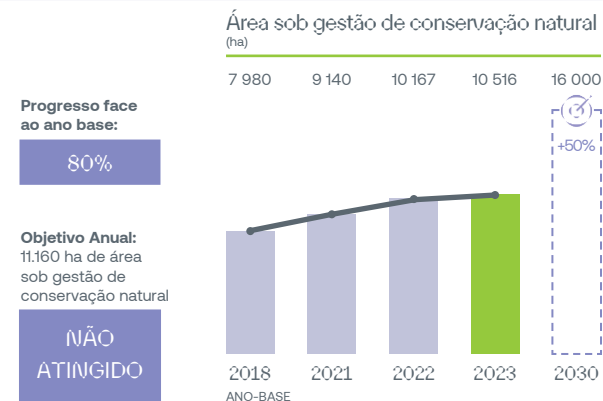
Madeira Certificada FSC e PEFC

Aumentar em 40% a percentagem do consumo de madeira com certificação de gestão florestal.



altriversity

Duplicar a área sob gestão de conservação natural (ha)



3.1 Gestão Florestal

A floresta, um dos ativos mais importantes para a cadeia de valor da Altri, é essencial para a vida no Planeta e para o desenvolvimento sustentável das gerações futuras, razão pela qual a sua gestão, proteção e valorização são consideradas estratégicas.

Em 31 de dezembro de 2023, o Grupo Altri tem sob gestão cerca de 92,8 mil hectares de floresta certificada em território nacional. Esta gestão baseia-se na otimização da capacidade produtiva, através de um modelo silvícola pensado a longo prazo, que proporciona um nível de rentabilidade adequado, garantindo simultaneamente a sustentabilidade deste recurso.

Dos recursos providenciados pela floresta, tais como a madeira e a biomassa, há um conjunto alargado de aplicações que a indústria das fibras celulósicas tem vindo a explorar há décadas, nomeadamente:



3.1 Gestão Florestal

O tópico da gestão florestal é material para a Altri, não só pela natureza da sua atividade, mas considerando também os seus possíveis impactos. Como em qualquer empresa do setor, as plantações florestais podem ter um impacto no solo, na diversidade biológica e nos ecossistemas limítrofes. Por outro lado, uma boa gestão florestal como a da Altri é uma mais-valia na prevenção de incêndios florestais, já que existe uma valorização dos produtos florestais e investimentos, além da manutenção das florestas. É do próprio interesse da Altri esta prevenção, visto que a ocorrência de incêndios coloca em risco a continuidade do seu negócio e a segurança das comunidades locais.

Proteção contra incêndios



Para o combate e prevenção de incêndios, a Altri detém uma participação na Afocelca, uma empresa de proteção florestal. Este empreendimento conjunto cria ligações sólidas entre o público e o privado, entre a floresta e a proteção civil, e entre a tradição e a vanguarda.



Indicadores de 2023

4 171 Alertas de
de incêndio rural

62% Com intervenção dos meios
da AFOCELCA

38% Ocorrências
sem perigo

Das ocorrências com intervenção dos meios da Afocelca, apenas 27 tiveram registo de dano, num total de 2 193,7 hectares de área ardida. Em 2023, a Afocelca formou 327 operacionais em 21 ações de formação, dando continuidade a um trabalho conjunto, pelo futuro da floresta.

Além do trabalho desenvolvido no combate a incêndios, a Altri também procede ao restauro de zonas atingidas pelos incêndios, com a recuperação de áreas de eucalipto e de conservação após a ocorrência de eventos, quebrando o seu abandono e promovendo a sua produção, rentabilizando as explorações dos proprietários florestais.

Madeira Certificada

A utilização de madeira certificada garante o cumprimento de critérios restritos que avaliam a preservação am-

biental, respeito por leis de trabalho, de direitos humanos e comportamento ético na sua cadeia de fornecimento. Esta é uma das boas práticas de *procurement* sustentáveis preconizadas pela Altri. Em 2023, a Altri Abastecimento de Madeiras abasteceu as três unidades industriais do Grupo com 70,4% de madeira certificada FSC e PEFC. Mais de 21% desta madeira certificada teve origem nas áreas geridas pelo Grupo Altri. Este é o resultado de um trabalho contínuo no incentivo da boa gestão florestal dos fornecedores de matéria-prima e na valorização da madeira, conseguida através da diferenciação de preços na madeira certificada.

A Altri Florestal integra ainda as duas associações que representam o FSC e o PEFC a nível nacional, participando ativamente na construção dos normativos de gestão florestal.

3.1 Gestão Florestal

Avaliação da Qualidade das Operações Florestais

Para o Grupo Altri, o sucesso das operações florestais depende dos modelos de silvicultura utilizados, do momento das intervenções, do rendimento das operações e da qualidade técnica da sua execução. Os trabalhos de silvicultura são realizados quase na totalidade por empresas externas, a quem são transmitidos os critérios técnicos de cada operação. Para garantir a qualidade das operações florestais, estão estabelecidas **rotinas para acompanhamento** da qualidade das mesmas. Seguidamente apresentamos os principais indicadores das rotinas realizadas com os fornecedores de serviços florestais (FSF).



O ano de 2023 foi assinalado pela implementação de uma nova ferramenta de avaliação da qualidade das operações florestais, permitindo uma validação e verificação mais objetivas dos serviços prestados. Foi desenvolvida, em parceria com a INFLO, uma aplicação móvel específica que permite a integração automática da informação no sistema de gestão florestal do Grupo e pode ser acedido através de telemóvel ou de *tablet*. Esta aplicação garante a integração dos elementos quantitativos e qualitativos do trabalho com a informação física (fotografia), geográfica (coordenadas na parcela de amostragem) e administrativa (nota de encomenda), permitindo identificar as fragilidades na execução das operações ou realçar as áreas com maior potencial de melhoria técnica.

Com estes dados, será possível identificar as áreas e trabalhos mais sensíveis (com necessidade de intervenção) e identificar os prestadores de serviço em função do seu resultado global. Apesar de todas as adversidades encontradas e superadas no desenvolvimento e implementação desta ferramenta, com todo o apoio dos técnicos e gestores de região, foi possível verificar **90%** das ordens de serviço.

Agenda transForm

O transForm é um projeto do setor florestal para a transição digital, resiliência energética e neutralidade carbónica. Liderado pela Altri Florestal e sob a coordenação técnico-científica do CoLAB ForestWISE®, o transForm integra um consórcio de 56 parceiros num esforço sem precedentes de cooperação setorial. Esta agenda foi criada no âmbito da Componente 5 (C5) do Plano de Recuperação e Resiliência (PRR), que visa a Capitalização e Inovação Empresarial, no contexto de sistemas de incentivos.

Objetivos Gerais:

- Inovar nas práticas de circularidade e resiliência nas cadeias de valor florestais;
- Impulsionar a transformação digital das cadeias de valor de base florestal;
- Reforçar o papel das florestas para o objetivo da neutralidade de carbono.

3.1 Gestão Florestal

A implementação da Agenda transForm decorre até dezembro de 2025, mobilizando fundos públicos e privados num investimento total previsto de cerca de 129,3 M €, entre investimento produtivo, I&D, inovação, qualificação, internacionalização, divulgação e formação.

Esta Agenda pretende desencadear uma transformação estrutural do setor florestal português, intervindo de forma concertada em toda a cadeia de valor. Materializa-se em vinte e oito projetos colaborativos, que se organizam em cinco *work packages* (WP):

- WP1: Gestão de florestas resilientes
- WP2: Operações & Logística Verde
- WP3: Economia Circular
- WP4: Mercados & Consumidores de produtos florestais
- WP5: Capacitação

Em 2023, destacam-se quatro projetos para os quais a Altri contribuiu, não só com o seu conhecimento e experiência na gestão florestal, mas também na área de investigação e desenvolvimento.

WP 1:1 Melhoramento genético e materiais florestais de reprodução

Este projeto tem como principais objetivos desenvolver plantas de elevada produtividade e com resiliência a alterações climáticas e a pragas e doenças, e assegurar a preservação dos ecossistemas florestais naturais, de elevado valor de biodiversidade.

Principais ações em desenvolvimento:

- Desenvolvimento de eucaliptos híbridos através de novos cruzamentos;
- Híbridos em enraizamento;
- Híbridos resgatados de ensaios e híbridos instalados em ensaios;
- *Eucalyptus globulus* mais resilientes e novos cruzamentos;
- Caracterização expedita das propriedades da madeira em híbridos com 7 anos;
- Micropropagação de medronheiro e espécies de eucalipto;
- Conservação dos recursos genéticos de outras espécies de elevado valor de conservação.



WP 2.5 Potenciar a motorização elétrica no setor florestal em Portugal

Este projeto tem como principais objetivos a promoção e adoção de veículos e máquinas elétricas, motores híbridos ou a hidrogénio para as operações florestais e de transporte, reduzindo assim a pegada de carbono destas operações.

Principais ações em desenvolvimento:

- Realização de reuniões com os representantes das principais marcas de máquinas de exploração existentes em Portugal;
- Sessões com todos os intervenientes no projeto para troca de ideias e análise das máquinas disponibilizadas para estudo.

3.1 Gestão Florestal

Máquinas híbridas na floresta

A Altri e os fabricantes de maquinaria florestal estão empenhados em desenvolver equipamentos com menores emissões de gases nocivos. Esse esforço inclui não apenas a construção de motores mais eficientes, mas também a transição para equipamentos híbridos e elétricos.

A introdução de equipamentos híbridos tem sido feita por meio de parcerias com fornecedores de serviços, que garantem um volume de trabalho anual em troca do investimento realizado. Os equipamentos em desenvolvimento são providos com tecnologia hidráulica, acoplada e em complementaridade ao motor *diesel*. A ideia de base que suporta a maioria destes equipamentos é que seja o sistema hidráulico a disponibilizar a força necessária à execução de determinada tarefa, mantendo assim o motor *diesel* em regime constante. Como consequência, podem ser usados motores mais pequenos, otimizando a potência e o torque sem alterar os seus regimes de trabalho e rotações.

Este processo de mudança está em andamento e os primeiros resultados demonstram uma redução significativa no consumo de combustível fóssil. Para além do desenvolvimento de máquinas híbridas, a Altri está atenta às inovações do mercado, incluindo o lançamento previsto de máquinas florestais totalmente elétricas e alimentadas a hidrogénio nos próximos anos.

WP 3.6 Programa bioma solo: melhorar a relação solo - planta

Este projeto tem como principal objetivo o teste de bioestimulantes no eucalipto por forma a reduzir a utilização de fertilizantes minerais e de tratamentos químicos.

Principais ações em desenvolvimento:

- Ensaio instalado na propriedade Calha do Grou com *Tricodermas*, micorrizas e bactérias;
- Teste exploratório da utilização de drone para aplicação de bioestimulantes.

WP 5.1. Forest Knowledge Academy

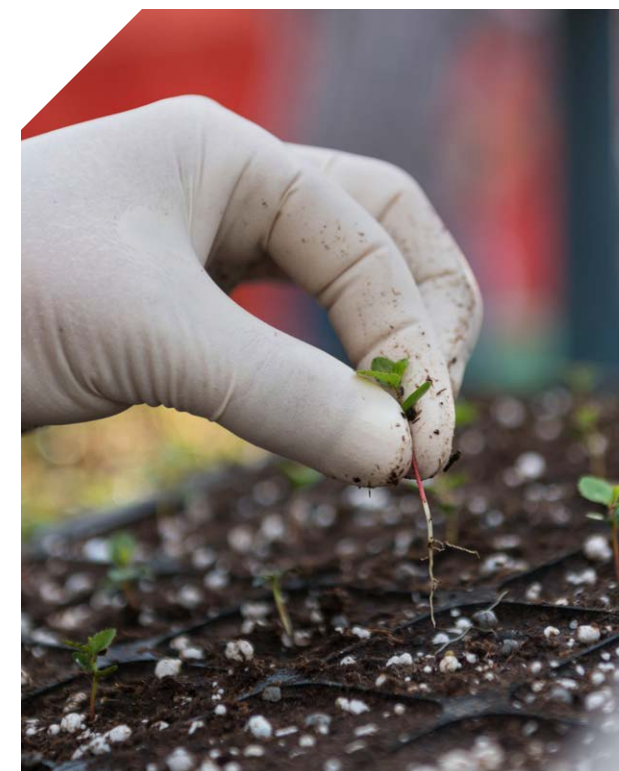
Este projeto tem como principal objetivo desenvolver e implementar módulos e ações de formação para promover a capacitação e o reconhecimento de competências de operadores e gestores de operações florestais, aplicando conceitos de Floresta 4.0 na exploração florestal (madeira e biomassa) e na silvicultura (preparação de terreno, plantação e gestão).

Principais ações em desenvolvimento:

- Envio de Questionário – Necessidades e Prioridades de Formação no Setor Florestal a 36 entidades;
- Reunião com *Focus Group*, para o (co)desenho de ações de formação;

- 1ª Ação de formação “Aplicações Móveis para Inventário Florestal”, nos dias 11 e 12 de outubro de 2023.

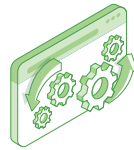
Os 11 novos produtos, processos e serviços que resultam desta cooperação contribuirão para uma gestão florestal mais sustentável, melhoria da eficiência dos processos industriais e para a competitividade do setor florestal.



3.1 Gestão Florestal

Coordenação, Disseminação e Exploração

Material florestal resiliente
Silvicultura adaptada às alterações climáticas
Tecnologias digitais para a gestão da floresta

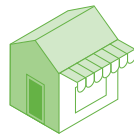


Capacitação *Forest Knowledge Academy*



Mercados & Clientes de Produtos Florestais

Reforço dos mercados florestais,
incluindo produtos não lenhosos
Novos produtos de base florestal & ecodesign



Cadeias de
Valor Florestal

Gestão de Florestas Resilientes

Material florestal resiliente
Silvicultura adaptada às alterações climáticas
Tecnologias digitais para a Gestão da Floresta



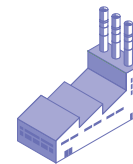
Operações e Logística Sustentáveis

Digitalização e motorização elétrica
Maquinaria e estradas florestais adaptadas



Indústria Circular & Resiliente

Uso eficiente de recursos
Reutilização de subprodutos industriais
Logística da biomassa



Processos-chave dos cadeias de valor florestais e necessidades/opportunidades prioritárias

3.1 Gestão Florestal

Parques de Biomassa Residual

Com a iniciativa **Altri Bonds 50**, a Altri Florestal criou um sistema de recolha de biomassa florestal residual e agrícola, através de protocolos de colaboração com os municípios de Penacova, Pombal e Cantanhede. Através da valorização da biomassa florestal residual, este programa inovador propõe-se a diminuir os riscos de incêndios, sendo um reflexo de entreaajuda e ligação entre a indústria, a fileira florestal e as comunidades destas zonas.

A biomassa residual, com origem nos denominados “verdes urbanos”, caracteriza-se principalmente pelos sobrantes provenientes das podas de árvores em espaço urbano, jardins e outros espaços ajardinados, quer sejam de proprietários privados ou públicos. Estes resíduos representam uma complexa logística e encargos elevados para certos municípios e não têm qualquer tipo de valorização.

Desta forma, o Grupo propõe-se a mitigar estes riscos de incêndio através da retirada da biomassa residual de-

sordenada dos terrenos rústicos, diminuindo o número de queimadas e canalizando esta biomassa residual para a produção de energia elétrica. Nestes parques, os cidadãos podem depositar de forma gratuita os seus resíduos florestais ou sobrantes agrícolas, sendo estes materiais posteriormente recolhidos e encaminhados para as centrais de produção de energia do Grupo Altri. O sucesso do projeto está desta forma dependente da capacidade para sensibilizar e consciencializar as populações para a importância de implementação de melhores práticas na gestão da biomassa residual.



3.1 Gestão Florestal

Controlo Biológico

A manutenção de florestas saudáveis é um foco importante do Grupo. Através da Proteção Integrada, concentram-se os esforços na gestão de ameaças bióticas como pragas, doenças e infestantes e combinam-se os melhores meios disponíveis para manter os povoamentos de eucalipto saudáveis, resilientes e produtivos.

O gorgulho-do-eucalipto (*Gonipterus platensis*) é um inseto desfolhador que se alimenta das folhas de qualquer espécie do género *Eucalyptus*. Da sua ação podem resultar grandes perdas de produtividade, podendo mesmo, em casos mais graves, ocorrer a destruição total do povoamento. De modo a diminuir a luta química aplicada nas florestas de eucaliptos da Altri Florestal, o Grupo decidiu recorrer à libertação de um novo inimigo natural, a *Anagonia lasiophthalma*, um inseto da família das moscas que parasita e mata as larvas do gorgulho-do-eucalipto.

Os estudos com este agente de controlo biológico tiveram início em 2017 e, nos anos seguintes, foi analisada a eficácia no controlo da praga e os possíveis riscos da sua introdução na natureza. No final de 2022 foi obtida a autorização das entidades reguladoras para a libertação da mosca *Anagonia lasiophthalma*. O ano de 2023 marcou o início da libertação de mais de 5 mil destes inimigos naturais no campo, com a expectativa de reduzir os danos causados pelo gorgulho do eucalipto de forma natural e ambientalmente segura.

Para além desta espécie, na biofábrica de Sanidade Florestal, são produzidos anualmente mais de 100 mil inimigos naturais específicos das pragas que, uma vez

libertados no campo, auxiliam no controlo natural das pragas-alvo, tornando o controlo biológico uma das principais estratégias de luta da Altri contra as pragas florestais.



3.1 Gestão Florestal

Aplicação de Gel na Plantação

Secas prolongadas e acentuadas são fatores que limitam o crescimento e desenvolvimento das florestas e restringem a janela de oportunidade para a execução das operações de plantação. Perante este cenário, o Grupo tem vindo a testar diversos compostos hidroabsorventes que, quando aplicados à plantação, permitem reter e disponibilizar água às plantas. As medidas implementadas no âmbito deste projeto incluem ensaios de sobrevivência em viveiro, de aplicação do produto, restauro de equipamentos e validação de uso de outros equipamentos. Pretende-se agora operacionalizar a sua aplicação em campo, de forma a prolongar a plantação de primavera e antecipar a de outono.



OTIMIZAÇÃO DO
PLANEAMENTO
DE GESTÃO
FLORESTAL

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL



O desenvolvimento da ferramenta, em articulação com a equipa da Altri Florestal, contemplou três vertentes principais:

- Simulação de diferentes estratégias de corte para equilibrar as necessidades com o crescimento sustentável
- Análises comparativas dos impactos e retorno de diferentes cenários
- Otimização do rendimento através de Modelação Matemática e da Programação Linear

3.2 Biodiversidade e Ecossistemas

3.2 Biodiversidade e Ecossistemas



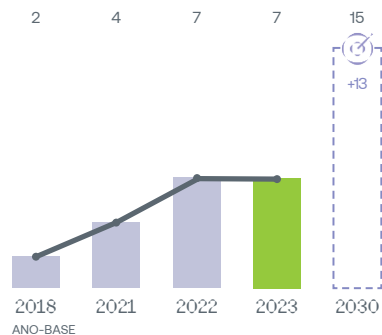
Estações de Biodiversidade



Dia da Sustentabilidade Altri

Desenvolver 13 estações de biodiversidade e biospots

Estações de biodiversidade e biospots (n)



A conservação e promoção da biodiversidade é um dos temas prioritários para a Altri, sobretudo em áreas de elevado valor ecológico. Os serviços de ecossistemas são uma oportunidade providenciada pelas florestas e aumentam o valor dos produtos da Altri. Estes ecossistemas funcionam como um abrigo da biodiversidade, fornecem recursos naturais, sequestram carbono e contribuem para a mitigação dos efeitos das alterações climáticas, entre outros benefícios. Reconhecer as ligações críticas entre os humanos e a natureza é a chave para uma conservação efetiva.

A degradação dos ecossistemas constitui um risco para a organização devido à dependência da Altri dos seus serviços, particularmente na obtenção de matérias-primas. Por esta razão, a Altri pretende prevenir, mitigar e remediar os possíveis impactos adversos da sua atividade na biodiversidade na floresta, bem como em instalações fabris.

A estratégia da Altri em prol da biodiversidade inclui a criação e gestão de estações de biodiversidade, promovendo o aumento das áreas de conservação, a implementação de boas práticas de gestão florestal e a otimização da floresta, garantindo uma utilização sustentável dos recursos.

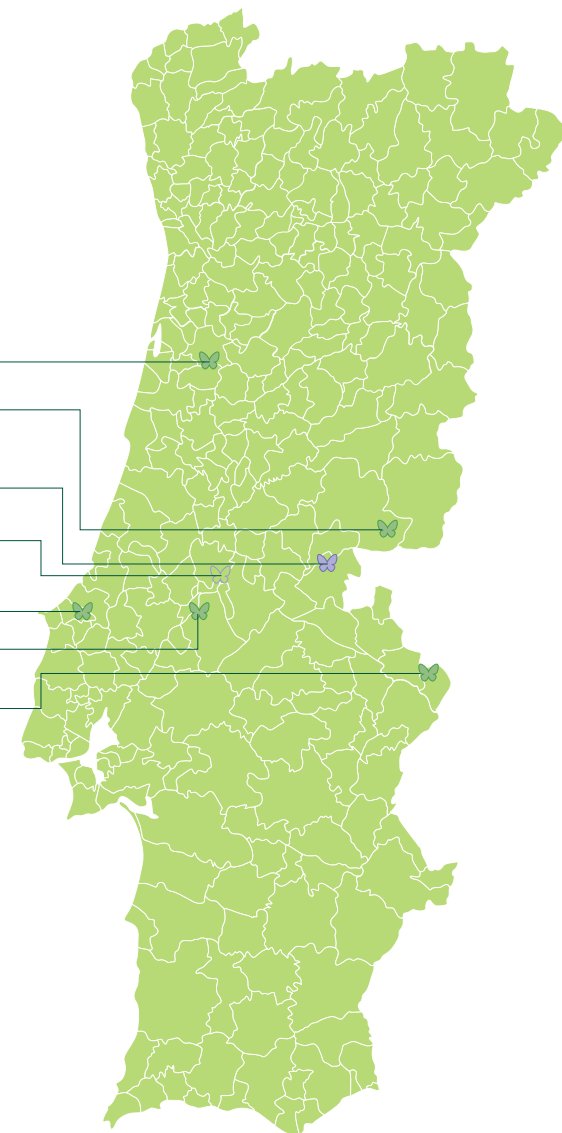
altri diversity

Com o intuito de implementar a estratégia de biodiversidade do Grupo, foi criado o Programa *Altri Diversity*, cujo planeamento a longo prazo permite a conservação e a promoção da diversidade biológica e da paisagem, protegendo e valorizando os espaços naturais presentes nas áreas florestais sob gestão do Grupo Altri. Ao abrigo deste Programa abrangente, são desenvolvidos todos os projetos relacionados com a biodiversidade.

Estações de Biodiversidade

As Estações de Biodiversidade (EBIO) são exemplo da concretização deste programa. São áreas de *habitats* classificados, com elevado valor de conservação, real ou potencial. O trabalho da Altri, no âmbito do *Altri Diversity*, baseia-se na promoção dos valores naturais nas diferentes geografias onde tem áreas sob gestão, de modo a poder reabilitá-los e promovê-los. É do interesse do Grupo associar as espécies aos seus *habitats*, de forma a fomentar a sua preservação e melhoria, e, conseqüentemente, o número e diversidade de espécies.

3.2 Biodiversidade e Ecossistemas



3.2 Biodiversidade e Ecossistemas



EBIO Cabeço Santo

A Estação de Biodiversidade do Cabeço Santo é o resultado da parceria entre a Associação Cabeço Santo e a Altri Florestal e tem como propósito a concretização dos seguintes objetivos:

- Consolidar os esforços de conservação de habitats e espécies num dos locais do Ribeiro de Belazaima com maiores desafios de renaturalização;
- Proporcionar à comunidade um espaço de visitação e descoberta dos recantos naturais singulares do Ribeiro de Belazaima e de espécies menos conhecidas;
- Fomentar o desenvolvimento de parcerias com a comunidade científica para a utilização da Estação de Biodiversidade como local de monitorização da biodiversidade e avaliação dos serviços do ecossistema.



BIOSPOT Centro de Ciência Viva de Constância

O Centro de Ciência Viva de Constância dedica-se desde 2004 à divulgação científica no âmbito da astronomia e está localizado nas imediações de uma das florestas sob gestão da Altri Florestal.

Desta boa vizinhança surgiu a oportunidade de estabelecer uma parceria entre as duas entidades para a realização conjunta de eventos que combinam os espaços florestais com a observação astronómica.

Foi decidido alargar esta parceria à divulgação da biodiversidade, através da implantação de um percurso interpretativo que passa pela floresta da Altri Florestal.



EBIO Quinta do Furadouro

A Estação da Biodiversidade (EBIO) da Quinta do Furadouro é um percurso pedestre quase circular de 1 km, com 8 painéis dispersos ao longo do caminho, onde pode consultar informação científica sobre a diversidade biológica. Os painéis são uma espécie de guia de campo, onde encontra imagens e comentários sobre plantas e animais comuns.

A primeira parte do caminho passa por uma zona de matos mediterrânicos, correspondente a uma área de regeneração natural da vegetação após o restauro da vegetação nativa. Segue-se um desvio ao longo da Ribeira dos Rouxinóis, coberto por árvores e arbustos nativos, em que dominam os carvalhos, castanheiros e aveleiras. No regresso passa-se por uma área mais aberta, em que é possível observar a diversidade típica de prados.

3.2 Biodiversidade e Ecossistemas



EBIO Ribeira da Foz

A Ribeira da Foz não é só extraordinária pela sua riqueza paisagística, mas também pela história e legado da utilização pelas populações locais dos Moinhos e Lagar. Junto à ribeira existiam seis moinhos e um lagar de azeite movido a água.

O funcionamento de um lagar de azeite movido a água é o mesmo que está na base do trabalho da Azenha: uma roda a girar, por força da água que vem pela levada e passa pela roda exterior (nora) ou roda interior e um prato em metal com umas galgas em pedra para esmagar as azeitonas.

A palavra Azenha (do árabe *assaniya*) é a designação geralmente atribuída aos moinhos de água equipados com roda exterior.

Agora a antiga levada encaminha os visitantes pelo bosque ripícola, tendo assumido outra nobre função – o conhecimento da biodiversidade.



No sentido de melhor documentar o que é realizado para proteger, promover e restaurar a biodiversidade, o Grupo Altri dá resposta aos compromissos da iniciativa *Act4nature* desde 2021. Esta iniciativa, desenvolvida pelo BCSD Portugal, no âmbito da *Act4nature* Internacional, compreende 10 compromissos transversais a todos os signatários e compromissos individuais. Para mais informações sobre esta iniciativa consulte o anexo **H. Acompanhamento Act4Nature**.

3.2 Biodiversidade e Ecossistemas



Centro de Interpretação Galisteu – Parque Natural Tejo Internacional

O Monte do Galisteu é uma área florestal inserida no Parque Natural do Tejo Internacional. A riqueza natural desta zona, com destaque para as espécies de aves ameaçadas, implica uma gestão focada na preservação da biodiversidade e um planeamento específico das intervenções florestais.

Aqui podem encontrar-se diversas espécies de fauna e flora, das quais se destacam as aves. Muitas das 50 espécies de aves que ocorrem na zona encontram-se em risco de extinção, como é o caso de muitas aves de rapina. Este grupo é particularmente vulnerável sendo afetado por diversos fatores ligados a atividades humanas como perda e fragmentação de habitats, caça, envenenamentos decorrentes do uso de pesticidas e eletrocussão causada por linhas elétricas.

A conservação das espécies de aves depende do esforço conjunto de toda a comunidade e passa, necessariamente, pela implementação de medidas ativas de preservação dos seus *habitats*.



BIOSPOT Biotek

A norte do perímetro fabril da Biotek surgiu a oportunidade da criação de um percurso interpretativo, a partir da requalificação da vegetação da Ribeira de Vale das Vinhas, onde, pela diversidade de espécies e habitats presentes o permitiu.

Os primeiros trabalhos de monitorização da fauna e flora presentes no percurso, confirmaram a diversidade de espécies com um destaque especial para a observação de uma **nova espécie de abelha em Portugal** - Abelha-de-cara-branca-de-duas-pintas – *Hylaeus bifasciatus*.

Esta espécie distingue-se pelo maior tamanho e pelas duas pintas brancas no tórax. Recolhe apenas pólen das flores dos alhos.



EBIO Palmeiro

A Estação da Biodiversidade do Palmeiro é um percurso pedestre com cerca de 1,5 km com 8 painéis dispersos ao longo do caminho, onde se pode consultar informação científica sobre a diversidade biológica.

Integrada no Parque Natural da Serra de São Mamede, a Estação da Biodiversidade do Palmeiro atravessa matos, orlas de florestas e campos agrícolas, assim como a galeria ripícola que acompanha a Ribeira de Soverete.

Esta localização privilegiada e grande diversidade de habitats tornam-na um percurso particularmente rico em fauna e flora nativas.

3.2 Biodiversidade e Ecossistemas

Dia da Sustentabilidade Altri

Para assinalar a criação do “Dia Nacional da Sustentabilidade”, a Altri criou uma iniciativa em torno desta efeméride, alinhada com o compromisso do Grupo em promover a consciencialização ambiental e a sustentabilidade, especialmente nas gerações mais jovens.

No dia 25 de setembro de 2023, no Monte do Galisteu - propriedade do Grupo -, mais de 30 crianças e jovens, representando o futuro, participaram ativamente em atividades desenhadas para explorar e compreender a biodiversidade das áreas florestais, destacando a importância

da sua preservação. Os participantes foram agrupados com o objetivo de visitar as três estações criadas com diferentes temas e dinâmicas de grupo, de forma a carimbar um Passaporte desenvolvido pela organização.



3.2 Biodiversidade e Ecossistemas



1. “Voando sobre o Tejo”

Observação de espécies de aves emblemáticas da área protegida.



2. “Tesouros da Floresta Altri”

Apresentação das matérias-primas e produtos relacionadas com a indústria.



3. “Miúdos, encolhi a casa!”

Construção de um hotel de insetos.



3.2 Biodiversidade e Ecossistemas

A iniciativa Dia da Sustentabilidade Altri é uma forma de comunicação de sustentabilidade, através de uma abordagem educativa, fornecendo conhecimento prático sobre a biodiversidade florestal e a gestão sustentável das áreas florestais, praticada pelo Grupo Altri. A estratégia de comunicação operacionalizou-se através da incorporação de atividades didáticas presenciais e procurou promover a consciencialização e estimular a transição para comportamentos sustentáveis, alinhados com os Objeti-

vos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) junto da geração futura. O evento culminou num vídeo demonstrativo das atividades desenvolvidas, assim como da perceção de alguns participantes sobre o evento e qual o impacto na sua perceção sobre o tema e a atividade do Grupo Altri. Ainda nesta peça, tornámos público o propósito da iniciativa e do seu papel na estratégia integrada do Grupo para a área da Sustentabilidade.

A um nível transversal, a Altri aposta na transparência e na qualidade de informação, de forma a desmistificar a perceção pública quanto ao setor.



3.3 Transição Climática e Emissões GEE

3.3 Transição Climática e Emissões GEE

13 AÇÃO CONTRA A MUDANÇA GLOBAL DO CLIMA

COMPROMISSO 2030

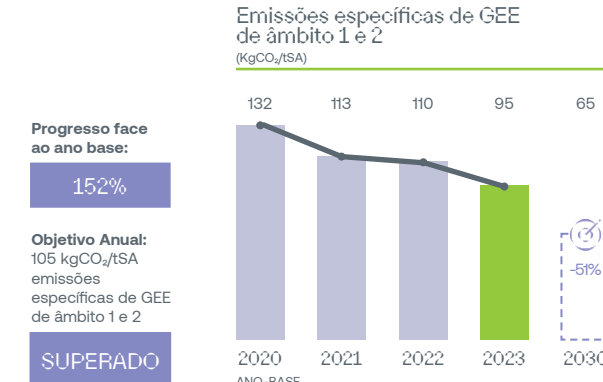
Tópico material 3-3 305 305-1 305-2
305-3 305-4 305-5

TCFD

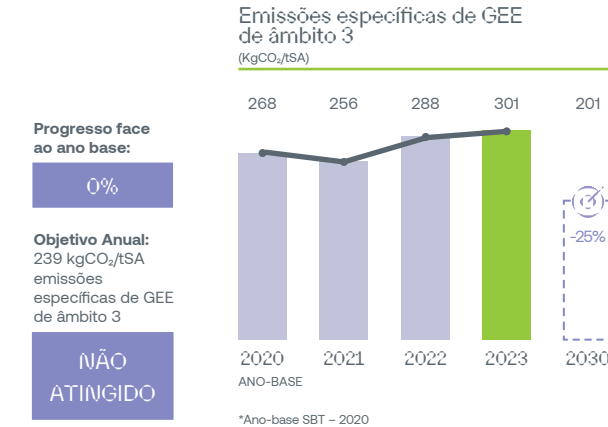
Emissões GEE

Estudo LCA – Life Cycle Assessment

Reduzir 51% as emissões específicas de GEE de âmbito 1 e 2* (kgCO₂/tSA)



Reduzir 25% as emissões específicas de GEE de âmbito 3* (kgCO₂/tSA)



3.3 Transição Climática e Emissões GEE

As alterações climáticas são uma das maiores ameaças que o Mundo enfrenta atualmente. O combate às alterações climáticas, a longo prazo, implica uma estratégia multissetorial, que envolva a diminuição das emissões de gases de efeito estufa, o reforço da eficiência energética, o apoio às energias renováveis, a diminuição do desperdício de recursos e o incentivo à conservação da biodiversidade. Estas são apenas algumas das ações que devem ser implementadas de forma consistente, articulada e global, para assegurar um futuro estável e sustentável para as gerações vindouras.

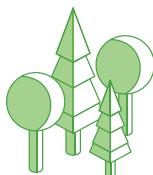
Para a Altri, as alterações climáticas são um tema material, sendo considerado na sua avaliação de riscos global e detalhada, através do alinhamento de reporte ao abrigo do *Task Force on Climate-Related Financial Disclosures* (TCFD). Os riscos identificados incluem perturbações a nível operacional decorrentes de períodos prolongados de chuva e/ou seca, ou outros eventos climáticos extremos que possam também impactar a floresta. Paralelamente, através da aplicação de novas tecnologias, da investigação e desenvolvimento de novos materiais florestais, mais resilientes às alterações climáticas, a Altri é capaz de promover a mitigação desta problemática.

As emissões GEE e remoções resultantes da atividade da empresa constituem os impactos da Altri para a transição climática:



Emissões:

- Produção de plantas
- Produção florestal
- Aquisição, transporte e processamento da madeira e biomassa florestal residual
- Produção e comercialização de fibras celulósicas



Remoções:

- Crescimento de biomassa viva
- Stock de carbono no solo



3.3 Transição Climática e Emissões GEE

A Altri apresenta uma abordagem estratégica, transversal a toda a organização, na gestão dos seus impactos, riscos e oportunidades. Procurando gerir os impactos das

alterações climáticas, o Grupo Altri visa a implementação de ações com impacto na redução de emissões de gases com efeito de estufa:



- Substituição da frota Altri por veículos com menor emissão de GEE;
- Substituição de máquinas de operações florestais;
- Procura de combustíveis alternativos para utilização no forno de cal, na Biotek e Celbi;
- *Elevator Pitch* com propostas para a diminuição de GEE;
- O Grupo apresenta neste momento um funcionamento de 94% das suas atividades à base de energia renovável.

Nas unidades industriais:



caima

- Projeto Caima Go Green, construção de uma central de cogeração a biomassa florestal residual, permitindo a descarbonização da Caima.

biotek

- Várias otimizações na operação do forno da cal.
- Reparações efetuadas na paragem anual para melhorias dos sistemas (queimadores, forno da cal, filtros).
- Definição das ações para utilização de metanol do processo, em substituição de gás natural.

celbi

- Implementação de rotina de monitorização diária das emissões de CO₂, com os fluxos-fonte de emissões por cada uma das instalações.
- Plano de Manutenção Preventiva para intervenções regulares, com vista à redução do consumo de gás natural.
- Queima no forno da cal de 100% do metanol produzido no processo de cozimento da madeira com redução do consumo de gás natural.
- *Optimization of Process Performance.*
- Gigaliners - transporte das fibras entre a Celbi e o Porto Marítimo da Figueira da Foz.

3.3 Transição Climática e Emissões GEE

Os objetivos da Altri no combate às alterações climáticas são descritos na resposta às recomendações da **Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD)**. O aumento de qualidade no reporte, através do alinhamento com as recomendações da TCFD, permite

uma melhor avaliação da exposição aos riscos climáticos a curto, médio e longo-prazo, levando a uma tomada de decisão mais informada sobre onde e quando deve ser alocado o capital.

Para mais informações sobre este reporte, consulte a tabela TCFD presente no anexo **G. Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD)**.



3.3 Transição Climática e Emissões GEE

Emissões GEE

Considerando as progressivas exigências internacionais para descarbonizar a indústria e alcançar a neutralidade carbónica, torna-se crítica a inovação e adoção de equipamentos e processos tecnologicamente avançados que exijam a emissão de baixas ou nenhuma quantidade de carbono e que disponham de elevada eficiência energética.

Conforme já referido, de modo a conseguir cumprir os seus objetivos de redução de emissões de GEE, na gestão e planeamento da sua estratégia de descarbonização, o Grupo Altri procede à monitorização das suas emissões, implementando diversas iniciativas e projetos com impacto na sua redução.

Para o cálculo das emissões de GEE foram abrangidas todas as áreas de negócio que atualmente integram o Grupo Altri, designadamente a produção florestal, o abastecimento de madeira e biomassa florestal residual, as três unidades de produção de fibras celulósicas e a cadeia de valor.

Para além disso, foi adotada uma abordagem de controlo financeiro, sendo consolidadas 100% das emissões das empresas em que a Altri, SGPS, S.A. detém, direta e indiretamente, controlo, i.e. entidades consolidadas financeiramente pelo método de consolidação integral. As emissões de empreendimentos conjuntos e das associadas, foram contabilizadas em âmbito 3 (outras emissões indiretas) na proporção do capital detido.

Refere-se que a contabilização de emissões de gases com efeito de estufa (GEE) foi efetuada de acordo com o referencial *The GHG Protocol*, uma iniciativa do *World Resources Institute* e do *World Business Council for Sustainable Development*.

Science-Based Targets



O Grupo Altri compromete-se a reduzir as emissões de GEE até 2030:

- âmbito 1 e 2 em 51% (tCO₂/tSA), traduzindo-se numa redução de 43% em emissões absolutas;
- âmbito 3 em 25% (tCO₂/tSA), traduzindo-se numa redução de 13% em emissões absolutas.

-1,5°C

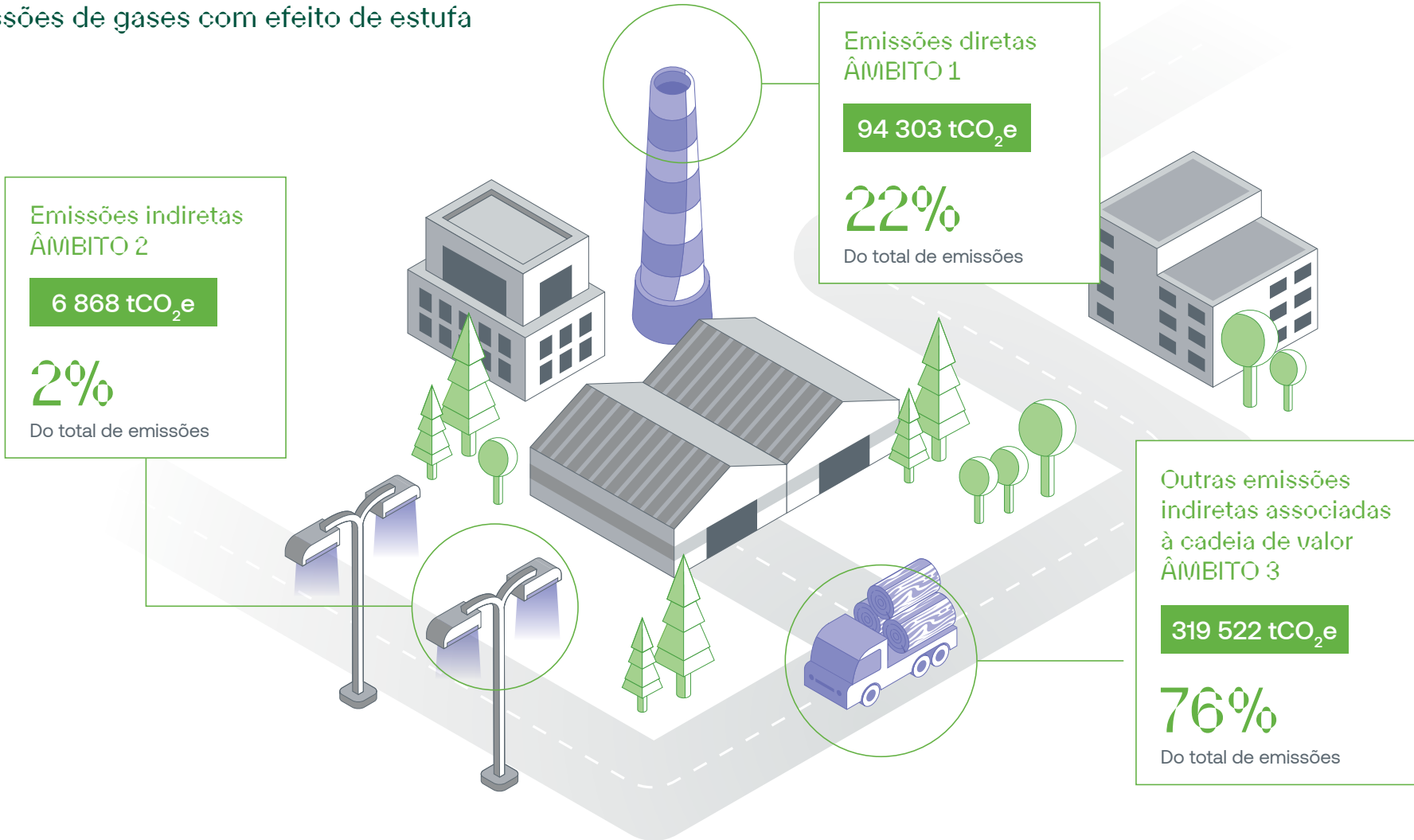


Redução das emissões de gases com efeito de estufa

Em 2022, a *Science-Based Targets* validou os compromissos do Grupo Altri de redução das emissões de gases com efeito de estufa de acordo com a trajetória de -1,5°C. Ambas as reduções são em comparação ao ano base de 2020.

3.3 Transição Climática e Emissões GEE

Emissões de gases com efeito de estufa



3.3 Transição Climática e Emissões GEE

	tCO ₂ e		
	2021	2022	2023
Emissões de GEE de Âmbito 1 – Emissões diretas			
Emissões diretas das operações	103 250	96 629	94 303
Emissões de GEE de Âmbito 2 – Emissões indiretas			
Emissões indiretas – emissões associadas à aquisição de eletricidade (<i>market-based</i>)	23 392	28 972	6 868
Emissões indiretas – emissões associadas à aquisição de eletricidade (<i>location-based</i>)	22 402	15 113	5 591
Emissões de GEE de Âmbito 3 – Outras emissões			
C1. Compras de bens e serviços	115 181	137 489	125 370
C3. Atividades relacionadas com os combustíveis e a energia não incluídas nos âmbitos 1 e 2	23 831	22 673	17 809
C4. Transporte a montante (madeira e produtos químicos)	80 875	61 615	72 888
C5. Tratamento de resíduos gerados das operações, incluindo transporte	2 172	846	853
C9. Transporte a jusante e distribuição (produto)	43 650	46 815	47 291
C10. Processamento do produto vendido	58 679	59 557	55 311
Total – Emissões de GEE de Âmbito 3	324 388	328 995	319 522
Total – Emissões de GEE de Âmbito 1, 2 (<i>market-based</i>) e 3	451 030	454 596	420 693
Outras – Emissões evitadas associadas à venda de eletricidade (<i>market-based</i>)	(15 353)	(27 100)	(25 339)
Outras – Reservatório de carbono na floresta	(8 176 442)	(8 275 658)	(8 071 927)
Outras – Emissões biogénicas da combustão de combustíveis não fósseis (tCO ₂ biogénicas)	1 381 374	1 425 049	1 543 721

Caima Go Green

Em 2023, a Caima, uma das unidades industriais do Grupo Altri, concluiu a construção de uma nova caldeira de biomassa residual, que permitiu abandonar os combustíveis fósseis no seu processo de produção. Com a nova caldeira, a Altri reforçou o seu compromisso com os objetivos e metas de sustentabilidade do Grupo, alinhados com os ODS das Nações Unidas, e com as expectativas dos seus *stakeholders*. Os objetivos ambientais aos quais este projeto se propõe são explicados em maior detalhe no subcapítulo **3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética**.

Projeto de Recolha de GNCs e SOGs

Através da utilização de novas tecnologias para o controlo de gases odorosos provenientes das unidades industriais, é possível valorizar esses gases na produção de energia, nomeadamente os gases não condensáveis (GNC) e os *Stripper Off Gases* (SOG). Este tipo de sistema está atualmente presente nas unidades industriais da Celbi e da Biotek. Para além do aproveitamento energético destes gases e da diminuição de emissões, existe ainda o benefício de diminuir os odores emitidos, típicos da indústria do setor.

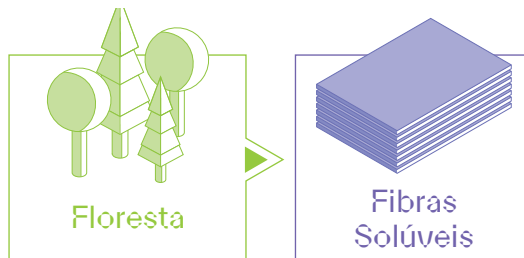
Estudo LCA - Floresta e Fibras Celulósicas da Caima

O estudo de *Life Cycle Assessment* (LCA) visa quantificar os impactos ambientais dos novos produtos desenvolvidos ao longo das diferentes fases do seu ciclo de vida, considerando os recursos usados (materiais, energia, água) e as emissões geradas.

Este estudo baseia-se nas normas NP EN ISO 14040:2008, NP EN ISO 14044:2006 e utiliza como suporte o software GaBi da *Sphera solutions*. Usou-se uma abordagem

3.3 Transição Climática e Emissões GEE

cradle to gate, incluindo todas as etapas desde as atividades florestais até à produção das fibras solúveis:



O bloco “Floresta” contempla as atividades florestais: operações necessárias à produção da madeira de eucalipto que alimenta o processo produtivo do bloco “Fibras Solúveis”. O bloco “Fibras Solúveis” contempla o processo industrial de produção das fibras solúveis.

Neste tipo de estudo, os dados que representam os principais consumos e emissões de um sistema produtivo são convertidos em categorias de impacto

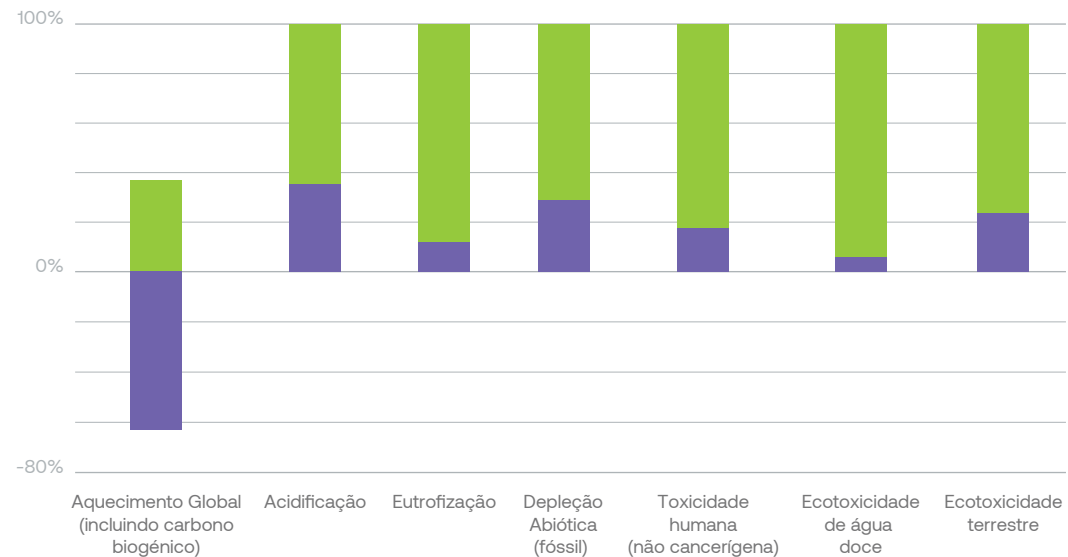
ambiental. As categorias avaliadas como mais significativas são:

- as alterações climáticas;
- acidificação;
- eutrofização;
- depleção fóssil;
- escassez de água.

Para cada bloco do processo, apresenta-se a sua contribuição por categoria de impacto ambiental:

↘ Categorias de impacto ambiental

Distribuição por bloco



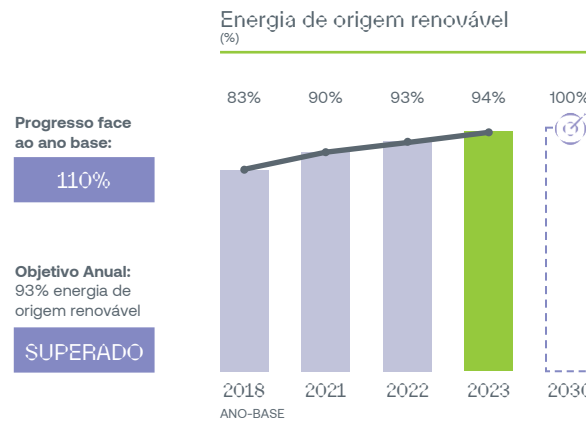
3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética

3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética



- ↳ Projeto Caima Go Green
- ↳ Unidade de Produção para Autoconsumo (UPAC)
- ↳ Medidas de Melhoria de Eficiência Energética
- ↳ Digital Twins

100% da energia primária consumida nas unidades industriais da Altri ser de origem renovável.



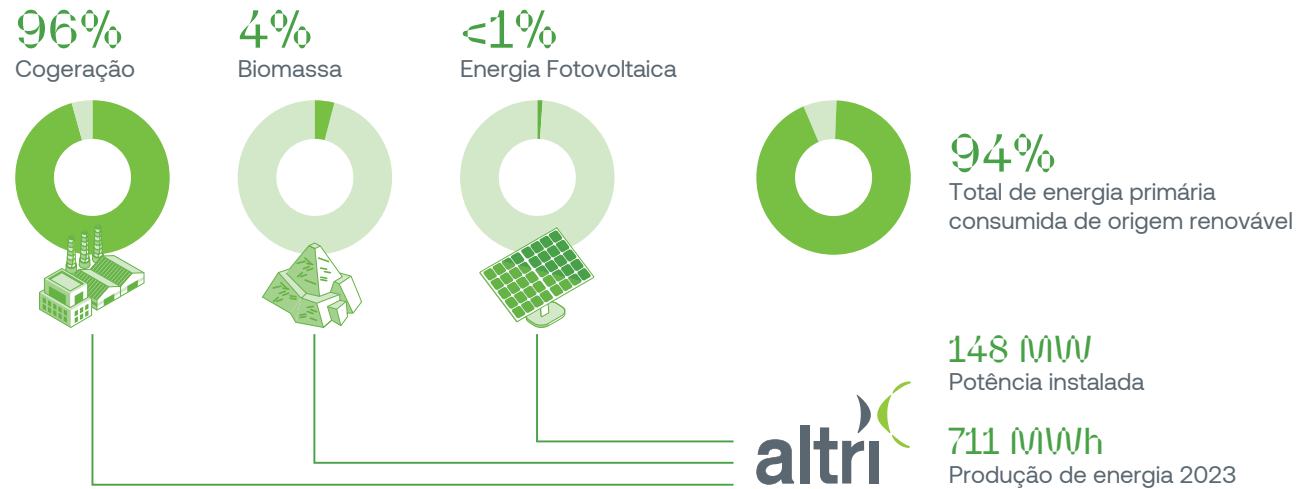
Com o propósito de reduzir as emissões de gases com efeito de estufa, a Altri tem vindo a trabalhar no sentido de melhorar a eficiência energética dos seus processos produtivos, através de uma redução contínua do consumo de energia. A utilização de energia renovável na totalidade das atividades primárias da Altri é um dos seus objetivos, bem como a maximização da produção de energia

renovável. Estas ações contribuem para a mitigação das alterações climáticas, além de possibilitar a otimização financeira.

Todas as unidades industriais têm a certificação da ISO 50001 – Sistema de Gestão da Energia.



3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética



Através da produção de energia renovável, a Altri consegue garantir 94% de energia primária não fóssil nas suas unidades industriais.

Projeto Caima Go Green

No ano de 2023, a Altri procedeu à emissão de Green Bonds no valor global de 50 M € (explicado em maior detalhe no subcapítulo **2.6 Investimento Responsável (Green Bonds)**), para a instalação de uma nova caldeira e de um novo turbo gerador na Caima, que funciona a biomassa florestal residual.

A Caima, uma das unidades industriais do Grupo Altri, investiu na construção de uma nova caldeira de biomassa residual, que permitiu abandonar os combustíveis fósseis no seu processo de produção, de modo a garantir uma total autonomia energética de fontes exclusivamente renováveis. Esta instalação será também essencial para a recuperação e valorização futura de ácido acético e furfural, de origem renovável.

A Caima torna-se assim a primeira empresa ibérica do setor a atingir este marco histórico. Esta nova central irá substituir a caldeira a biomassa florestal residual existente anteriormente.



3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética

Unidade de Produção para Autoconsumo (UPAC)

Está em curso a instalação de várias UPAC's nas unidades industriais do Grupo, as quais correspondem a instalações de produção de energia elétrica a partir de energia solar, destinadas a autoconsumo. Estas UPAC's integram painéis fotovoltaicos, tendo como propósito reduzir as emissões de âmbito 2 associadas à sua atividade.



A implementação de medidas de eficiência energética reduz o consumo de energia e as emissões de gases com efeito de estufa associadas.

Melhoria de Eficiência Energética

COMPROMISSO
2030



Considerando a correlação entre o aumento da eficiência energética e a redução das emissões GEE, o Grupo tem vários projetos que têm por propósito o alcance da eficiência energética nos processos da Altri, relativos ao consumo de energia elétrica em todas as instalações, realizando o acompanhamento de modo a analisar causas e posteriores medidas a implementar.



3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética



DIGITAL
TWINs

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL

Neste domínio, em 2023, foram desenvolvidas e implementadas as seguintes medidas com o intuito de aumentar a eficiência energética:

caima

- Projeto Caima Go Green: construção de uma central a biomassa florestal residual, permitindo a descarbonização da Caima (entrada em exploração em 2023)
- Desenvolvimento de várias ações para redução do consumo da ETARi
- Otimização do funcionamento de diversas instalações para a redução de consumos de energia

biotek

- Execução do projeto de recolha e queima de gases odorosos, que permite a valorização energética das emissões difusas da fábrica
- Monitorização do consumo de energia elétrica por áreas e priorização da implementação de medidas de redução de consumo nas áreas em que este é mais elevado
- Otimização do funcionamento de diversas instalações para a redução de consumos de energia e vapor

celbi

- Queima do metanol (subproduto da produção de fibras celulósicas) no forno de cal, substituindo gás natural
- Monitorização do consumo de energia elétrica por áreas e priorização da implementação de medidas de redução de consumo de energia e vapor nas áreas em que este é mais elevado
- Desenvolvimento de ações para incorporar o consumo extra da ETARi renovada



Desenvolvimento de um *Digital Twin* da turbina TG4 da Celbi, com uma entidade externa, que permita simular o funcionamento da turbina, criando possíveis cenários das condições de operação e evolução da sua *performance*. É expectável que esta ferramenta permita:

- Identificação antecipada de desvios de *performance*;
- Apoio à tomada de decisão em contexto operacional ou de planeamento de manutenção.

A longo prazo, prevê-se replicar o projeto para as restantes instalações fabris.

3.5 Gestão da Água



COMPROMISSO
2030

Tópico material 3-3 303

-50%

Reduzir o uso específico de água (m^3/tSA) nas unidades industriais da Altri em 50%



Ferramentas de apoio à tomada de decisão

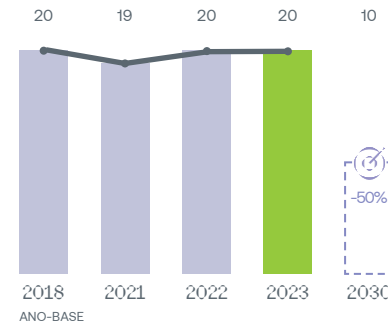


Uso de água



Balanco de água e vapor

Uso específico de água
(m^3/tSA)



Progresso face ao ano base:

0%

Objetivo Anual:
17 m^3/tSA de uso específico de água

NÃO
ATINGIDO

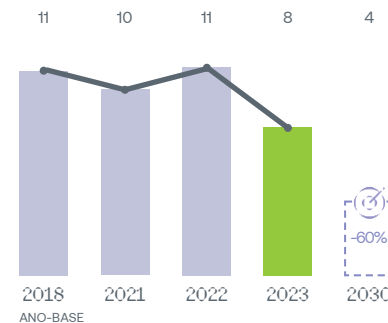
-60%

Reduzir a carga orgânica (CQO, $kg O_2/tSA$) nos efluentes industriais da Altri em 60%



ETARI da Celbi

Carga orgânica nos efluentes industriais
($kg O_2/tSA$)



Progresso face ao ano base:

150%

Objetivo Anual:
9 $kg O_2/tSA$ nos efluentes industriais

SUPERADO

3.5 Gestão da Água

As alterações climáticas, a poluição hídrica e a degradação dos recursos naturais são fatores que contribuem para a escassez das reservas hídricas. Dada a sua natureza industrial, o Grupo recorre ao recurso água, na produção de fibras celulósicas, podendo, através da sua atividade, impactar este recurso natural.

Por esta razão, e com o intuito de dar continuidade ao seu negócio, a Altri considera que tem uma responsabilidade acrescida de gerir responsabilmente este recurso. Esta gestão não se limita apenas a práticas de maior eficiência e reciclagem para reduzir a sua utilização, mas também envolve o controlo da sua descarga, executado de modo a assegurar a qualidade ambiental do efluente originado e a minimizar eventuais impactos no meio ambiente.

Por sua vez, a implementação de novas tecnologias que promovem a eficiência e redução de perdas associadas à utilização da água apresenta-se como uma oportunidade que o Grupo Altri já está a explorar.

3.5 Gestão da Água



Água para a sociedade

- Crítica para promoção da saúde e do bem-estar das comunidades, considerada um direito humano
- Vital para os ecossistemas naturais
- É um recurso finito, cuja disponibilidade está ameaçada
- Fundamental para diversas atividades humanas e para assegurar um desenvolvimento sustentável



Água para a Altri

- Crítica para o sucesso do negócio, apresentando riscos financeiros e operacionais
- A sua utilização é cada vez mais uma preocupação para os seus *stakeholders*, incluindo investidores, que acompanham as práticas de gestão da água do Grupo e dos riscos relacionados com a água

É urgente mitigar o impacto destes desafios através de sistemas resilientes, uma vez que o fornecimento de bens e serviços a partir dos sistemas hídricos está interligado e influencia a floresta e a indústria, sendo fundamental para o setor. A Altri implementa ações e estratégias práticas para a gestão da água, medindo e acompanhando os progressos realizados na consecução dos objetivos definidos para a diminuição do uso de água e o aumento da qualidade dos efluentes descarregados. A chave para a prosperidade do Grupo, dos ecossistemas e das atividades baseadas na água é contribuir para soluções coletivas que visem fortalecer a capacidade dos recursos hídricos em resistir e adaptar às alterações globais.

Para mais informação sobre os riscos associados à água e a resposta da Altri, ver o anexo **G. Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD)** do presente relatório e a resposta ao **CDP Water Security**.

Ferramentas de apoio à tomada de decisão

A Altri começou a usar a *Water Resilience Assessment Framework* (WRAF), uma ferramenta das Nações Unidas de apoio à tomada de decisões resilientes e definição de estratégias, de modo a evitar que os choques e tensões relacionados com a água, se transformem em crises. Deste modo, a resiliência do Grupo a longo prazo aumenta, face às mudanças dinâmicas dos sistemas hí-

dricos e eventos extremos, provocados pelas alterações climáticas.

Para uma avaliação de riscos relacionada com a água, é necessário definir as fronteiras do sistema do qual a Altri depende e analisar as bacias hidrográficas das suas operações diretas, concretamente as bacias onde estão localizadas as unidades industriais do Grupo Altri. Para além da disponibilidade de água em quantidade e qualidade, terão de ser tidos em conta outros impactos diretos, como a disponibilidade de água para a navegação de determinadas vias fluviais, que são utilizadas no transporte do produto para o cliente, por exemplo, e a disponibilidade de água para a floresta.

Para fazer uma análise de risco completa, existem vários horizontes temporais que deverão ser analisados:

- **disrupções a curto-prazo** (sem alteração nas condições atuais, relativamente ao passado);
- **disrupções graduais a longo-prazo** (alterações graduais nas condições médias, como a alteração da precipitação anual ou o aumento do nível médio da água do mar);
- **disrupções repentinas a longo-prazo** (mudanças radicais que podem levar a ajustamento do sistema - ex. incêndios).

Avaliar os sistemas hídricos, dos quais o Grupo depende, permite a seleção de uma estratégia de resiliência apropriada, persistente, adaptada às alterações do sistema e

3.5 Gestão da Água

transformadora para ultrapassar as disrupções repentinas. Nesta análise são tidas em conta as componentes socioeconómicas (ex. acesso à água), biofísicas (ex. cobertura do solo, descargas) e institucionais (corrupção, regulação, compliance), em vários horizontes temporais.

Assim, é natural que as medidas implementadas pela Altri de monitorização, melhoria da eficiência e redução de carga orgânica dos efluentes se foquem nas suas três unidades fabris. Todo o uso e qualidade da água é monitorizado em contínuo, em cada uma das unidades industriais.

- A **Biotek** efetua a captação de água no rio Tejo, para uso no processo de fabrico de fibras celulósicas e também fornece tratamento de efluentes a outras instalações industriais da comunidade envolvente.
- A **Caima** efetua a captação de água no rio Tejo, e é responsável pelo tratamento de efluentes provenientes do Município de Constância, promovendo a sua interação com a comunidade envolvente.
- A **Celbi** efetua a captação de água no rio Mondego e em furos de águas subterrâneas, para uso no processo, ao longo do qual existem diversos fechos de circuitos, de forma a reduzir ao máximo a água fresca captada.

Foram desenvolvidos diversos projetos práticos para aumentar a resiliência da Altri durante o ano de 2023. As ações estratégicas implementadas para o aumento da resiliência da água pretendem:

Evitar o desperdício de água para efluente

- Levantamento das necessidades para a recuperação de água
- Aumento da selagem dos circuitos
- Utilização de água de outros locais do processo

Diminuir cargas hidráulicas e os caudais

- Verificação dos caudais de todos os circuitos de água e verificação dos possíveis utilizadores a jusante de determinados circuitos
- Reutilização de águas
- Redução do caudal

Aumentar a qualidade do efluente descarregado

- Modernização da ETARi na Celbi
- Fecho e melhoria de circuitos de emissões líquidas difusas, combinado com uso de tecnologia de ponta na ETARi da Biotek

ETARi da Celbi

Para responder às restrições de controlo ambiental e adequação da capacidade da ETARi da Celbi, em função da atual capacidade de produção sustentável da fábrica, a remodelação da instalação de tratamento secundário foi um projeto que teve início em finais de 2021 e ficou concluído em 2023. Este projeto de cariz ambiental representou um investimento global de 16,5 M€.



3.5 Gestão da Água

Apesar das medidas implementadas e os esforços de sensibilização interna para o uso responsável deste recurso, o valor de uso específico de água, face aos resultados do ano anterior mantiveram-se. No entanto, é de salientar que algumas das medidas implementadas, em particular a instalação de uma nova ETARi, só terão efeito a partir do próximo ano.

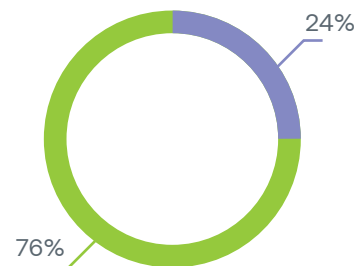


De referir que atualmente o Grupo Altri é *benchmark* mundial no uso específico de água, com um valor de 20 m³/tSA, sendo que o intervalo de referência preconizado no BREF do setor é entre 25 e 50 m³/tSA.



Por outro lado, as medidas de melhoria da qualidade do efluente descarregado permitiram em 2023, reciclar 6% do efluente tratado na Biotek, para a estação de tratamento de água, e assim captar menos água e descarregar menos efluente para o rio Tejo.

Uso de água



- % de água captada devolvida ao ambiente
- % de água captada consumida no produto ou evaporada



BALANÇO DE ÁGUA E VAPOR

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL



Desenvolvimento de dashboard de acompanhamento operacional dos vários balanços da água e vapor da fábrica, com criação de KPI's de desempenho que permitem:

- Identificação antecipada de desvios, com visibilidade dos pontos críticos e dos objetivos definidos;
- Agilização da tomada de decisão.

3.6 Gestão de Resíduos e Economia Circular

3.6 Gestão de Resíduos e Economia Circular



Como produtor de fibras celulósicas, precursor de materiais renováveis que são cada vez mais cruciais, como o papel, e as *manmade cellulosic fibers* como o *lyocell* e a viscose, no caso da indústria têxtil, na transição dos produtos com base fóssil, o Grupo Altri considera-se estrategicamente posicionado para liderar num futuro circular.

Deste modo, a Altri considera que a inovação e desenvolvimento de produtos que incorporem os conceitos da economia circular é de alta significância. Nesse sentido,

tem investido na exploração de novas matérias-primas, baseadas nos seus próprios resíduos, em produtos com potencial de economia circular e no reaproveitamento de subprodutos, permitindo tornar os processos mais eficientes e reduzir custos.

Adicionalmente, é foco do Grupo a redução substancial da geração de resíduos associados ao fabrico dos seus produtos, cumprindo com o princípio do uso em cascata. Com este intuito, várias ações têm sido realizadas como

a produção de energia renovável a partir de biomassa residual, ou da utilização de lamas orgânicas residuais provenientes do processo produtivo, como fonte de matéria orgânica nas suas plantações.

A poluição e contaminação do ar, água e solo são possíveis impactos do processo produtivo do Grupo. De modo a evitar e mitigar esses possíveis impactos, foram definidas metas de redução dos contaminantes depositados nestes meios.

3.6 Gestão de Resíduos e Economia Circular

Para atingir as metas a que a Altri se propôs, implementaram-se diversas ações com impacto na redução e/ou reaproveitamento de resíduos inorgânicos da pasta, nomeadamente:



- Reduzir a quantidade específica de lamas de carbonato
- Reduzir a quantidade específica de resíduos *dregs*
- Reduzir a quantidade específica de cinzas



- Valorização energética das lamas primárias e secundárias resultantes do tratamento de efluentes, assim como rejeitos da crivagem
- Investimento num digestor que permite a valorização dos rejeitos da crivagem e serrim na produção de fibras celulósicas



- Redirecionamento de lamas para aproveitamento no forno de cal da Celbi
- Redução do regime de produção com consequente redução na quantidade de lamas de cal produzidas
- Entregas de amostras de vários resíduos para avaliação de possível incorporação em misturas betuminosas
- Marcação CE - processo de desclassificação de resíduos



- Reparação de equipamentos de filtragem
- Recuperação de lamas de cal do aterro para o forno da cal
- Análise da possibilidade de uso de resíduos *Dregs* como fertilizante
- Calibração de equipamentos
- Valorização das cinzas do forno da cal

Além de reduzir a produção de resíduos, a Altri procede à gestão adequada dos resíduos resultantes da sua atividade. Quase 100% dos resíduos produzidos como consequência da atividade da Altri são resíduos não perigosos, o que representa um risco praticamente inexistente para a saúde pública ou para o ambiente. No entanto, mesmo representando uma parte pouco significativa, a Altri leva a cabo todas as medidas necessárias para garantir o encaminhamento e tratamento apropriado dos resíduos, eliminando desta forma quaisquer riscos de potenciais impactos negativos da sua atividade.

A Altri tem também apostado na valorização dos resíduos produzidos, tendo, em 2023, valorizado 78% desses mesmos resíduos. Essa valorização tanto pode ser feita através da reintegração dos resíduos no processo produtivo, como através da sua valorização noutras indústrias, incluindo a substituição de matérias-primas virgens por resíduos ou pelo encaminhamento para reciclagem. Este reaproveitamento e reintegração de resíduos por parte da Altri promove a criação de um ciclo fechado, representativo de uma economia circular.

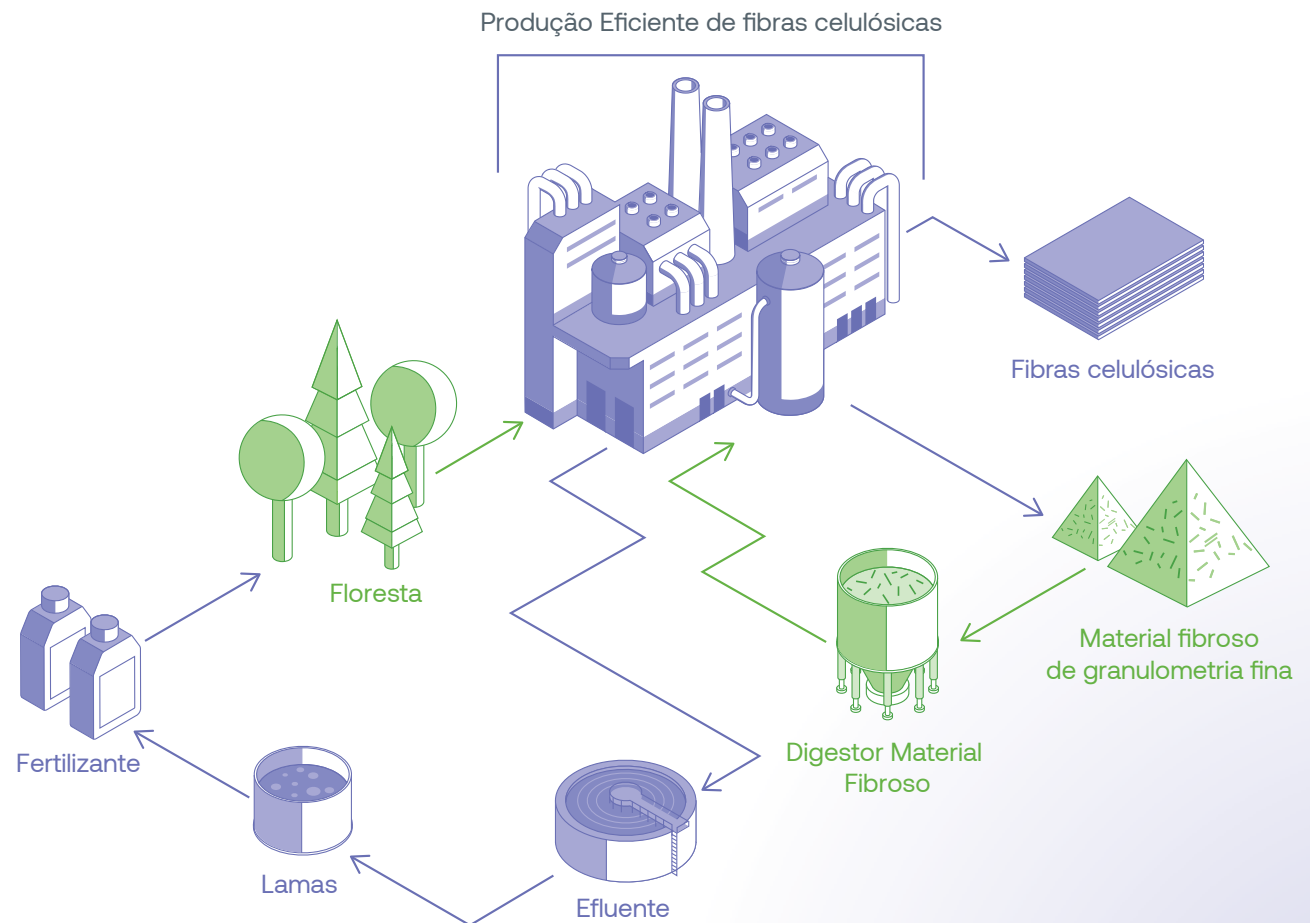
3.6 Gestão de Resíduos e Economia Circular

Economia Circular

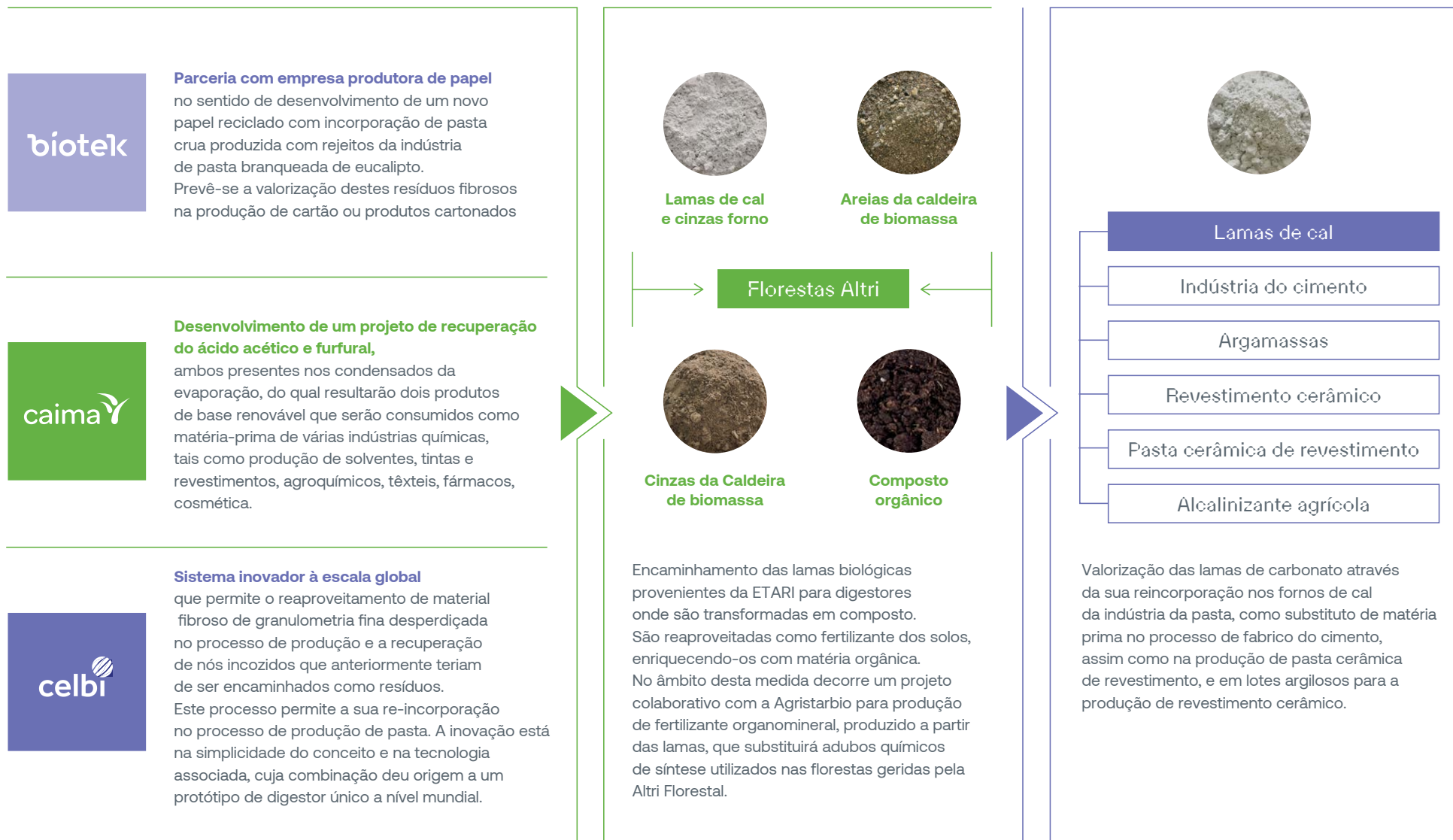


O modelo de economia circular dita que os resíduos produzidos devem ser transformados em subprodutos ou outros materiais que permitam a sua reutilização, recuperação e reciclagem, de forma a reduzir a exploração e utilização de matérias-primas virgens. Para alcançar uma verdadeira economia circular, a Altri foca-se na inovação e criação de parcerias, de forma a valorizar os seus resíduos e desenvolver novas formas de utilização de subprodutos. De modo a determinar a quantidade de resíduos convertidos em matérias-primas secundárias, o Grupo tem como objetivo o cálculo do índice de circularidade, nos próximos anos.

Nas três unidades fabris que compõem o Grupo Altri decorrem várias iniciativas que colocam em prática o modelo da circularidade.



3.6 Gestão de Resíduos e Economia Circular



3.6 Gestão de Resíduos e Economia Circular

A valorização de resíduos através da utilização de subprodutos só é possível com a implementação de inovações e parcerias estratégicas de investigação, tais como:

- Parceria de investigação para desenvolver papel com incorporação de rejeitos da indústria;
- Projeto colaborativo para a compostagem de lamas biológicas, subprodutos da produção da pasta de papel e proveniente da ETARi da Biotek, em adubo organomineral;
- Valorização das lamas de cal pela sua reincorporação nos fornos de cal da indústria da pasta, podendo ser utilizadas como substituto de matéria-prima no processo de fabrico de cimento, assim como na produção de pasta cerâmica de revestimento, e em lotes argilosos para a produção de revestimento cerâmico.

Apresentam-se mais detalhes sobre estes projetos no subcapítulo **6.1 Inovação**.



A Altri recebeu uma menção honrosa na categoria Economia Circular - Grandes Empresas, do Prémio Nacional de Sustentabilidade, com o projeto Digestor de material fibroso de granulometria fina da Celbi. O Prémio Nacional de Sustentabilidade é uma iniciativa do Jornal de Negócios.



04

+ Social

4.1 Cadeia de abastecimento

4.2 Colaboradores

4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no Trabalho

4.2.2 Atração e retenção de talento

4.2.3 Diversidade, Equidade e Inclusão

4.3. Sociedade civil

4.3.1 Criação de emprego e desenvolvimento local

4.3.2 Ruído, odores e outros impactos a nível local



4.1 Cadeia de abastecimento

4.1 Cadeia de abastecimento

A valorização das pessoas representa um dos pilares estratégicos que norteia a ação da Altri. Neste capítulo, descreve-se não só a abordagem do Grupo Altri ao desenvolvimento dos seus colaboradores, mas

também a sua abordagem para com todas as pessoas e entidades que se relacionem com as suas operações, desde os fornecedores com quem trabalha às comunidades próximas dos locais onde a Altri exerce as

suas atividades. Assim, este capítulo está dividido em três subcapítulos, que destacam algumas das relações mais relevantes da cadeia de valor do Grupo, nomeadamente:



Cadeia de
Abastecimento



Colaboradores



Sociedade
Civil

4.1 Cadeia de abastecimento

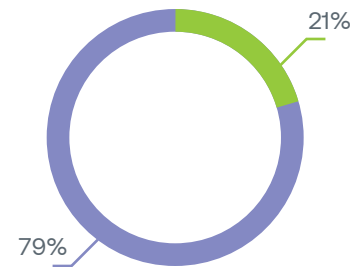
São monitorizados os principais indicadores sociais e o seu progresso ao longo do tempo, avaliando a efetividade das ações implementadas e dos projetos desenvolvidos em benefício das pessoas.

A Altri tem procurado atuar de maneira abrangente em toda a sua cadeia de valor, visando incentivar melhorias e impulsionar a inovação, com benefícios tanto para os seus resultados comerciais, como para o ambiente e para as pessoas. Em particular, destaca-se o compromisso do Grupo na gestão da cadeia de abastecimento.

Os **fornecedores** são uma parte fundamental da cadeia de valor da Altri, uma vez que a sua atividade está intrinsecamente ligada à capacidade de resposta dos fornecedores, tanto a nível da prestação de serviços e entrega de materiais, como do cumprimento das exigências legais, fiscais, ambientais e de políticas de sustentabilidade. Todas estas considerações são particularmente relevantes para manter uma relação de confiança.

Para promover a economia local e nacional, a Altri, na escolha dos seus fornecedores, prioriza aqueles que são nacionais. Em 2023, 79% do total de gastos com fornecedores foram com fornecedores nacionais.

Gastos com fornecedores



- Percentagem de gastos com fornecedores estrangeiros (%)
- Percentagem de gastos com fornecedores nacionais (%)

Com o objetivo de manter uma relação de proximidade e de facilitar a verificação daqueles que são os requisitos exigidos pela Altri, é solicitado aos fornecedores que se registem no Portal de Qualificação de Serviços Externos (“PQSE” ou “Portal”) e facultem a documentação exigida, que é validada e verificada regularmente pelas equipas da Altri.



4.1 Cadeia de abastecimento

A qualificação dos fornecedores, realizada através do PQSE é realizada de forma simples, recorrendo a vários critérios de avaliação, que incidem na execução técnica e também noutros pontos fundamentais como o comportamento em matéria ambiental e de saúde e segurança no trabalho. Posteriormente, os fornecedores são notificados acerca do resultado detalhado da avaliação. Sempre que necessário, são implementadas medidas corretivas, havendo, no entanto, uma preferência pelas medidas preventivas, apresentadas ao longo de toda a relação contratual.

Através da informação existente no Portal de Qualificação de Serviços Externos, onde já se encontram registados cerca de 550 fornecedores, é possível fazer uma caracterização dos fornecedores da Altri, nomeadamente em matéria de certificação. Nos últimos 2 anos, verificou-se um aumento significativo de fornecedores com certificação em Gestão Ambiental (ISO 14001), Gestão da Qualidade (ISO 9001) e Gestão da Saúde e Segurança no Trabalho (ISO 45001).

Fornecedores certificados (%)

Certificação	Fornecedores Certificados (%)
Gestão Ambiental - ISO 14001	27
Gestão da Saúde e Segurança no Trabalho - ISO 45001	23
Gestão de Energia - ISO 50001	4
Gestão da Qualidade - ISO 9001	49

Dada a maturidade do portal e o crescente número de empresas certificadas, a apostar na melhoria contínua e na definição de metas ligadas à sustentabilidade, a Direção de Compras e Aprovisionamentos está a trabalhar no alargamento das certificações a exigir aos fornecedores, nomeadamente a SA 8000 – Responsabilidade Social, ISO 20400 – *Sustainable Procurement*, ISO 27000 – *Ethics Certification*, *Eco-Label* – Certificação Ecológica do Produto, EMAS – Sistema Comunitário de Ecogestão e Auditoria da União Europeia, entre outras. De forma a incentivar a manutenção das certificações existentes e a obtenção de novas, prevê-se que a avaliação seja positivamente afetada pela existência das mesmas.

Está também prevista a criação de um questionário onde se valida a existência ou não de políticas formais, como por exemplo, Política de Sustentabilidade, de Ambiente, Anticorrupção, de Gestão da Água. Este tipo de informação permite ao Grupo Altri compreender o alinhamento dos fornecedores com os seus princípios e compromisso.

Com o objetivo de fortalecer o compromisso e alinhamento dos objetivos do Grupo Altri com o dos seus fornecedores, prevê-se também que os fornecedores tomem conhecimento formal, através do PQSE, das Políticas e Códigos de Conduta do Grupo, já disponíveis no [website](#) do Grupo.

Para o grupo de fornecedores mais significativo do Grupo, o Código de Conduta de Fornecedores de Serviços Florestais, implementado desde 2019, estabelece que todos os que estão abrangidos pelo Código devem pautar a sua conduta de acordo com o Código de Ética e Conduta da Altri. O Código aplica-se aos colaboradores, parceiros, fornecedores e subcontratados dos Fornecedores de Serviços Florestais, abrangendo uma parte significativa da cadeia de valor e ampliando a esfera de atuação.

A Direção de Compras e Aprovisionamentos da Altri está a dar os primeiros passos para a definição de metas ligadas à sustentabilidade, sendo um passo na direção certa, que se antevê como obrigatório no futuro. Mas passar de objetivos a resultados é um grande desafio. Alinhar os *stakeholders* internos e os fornecedores externos numa mesma meta é complicado e pode rapidamente cair por terra se não existir rastreabilidade e as diligências devidas para apurar o seu cumprimento.

Está em desenvolvimento um plano de ação que assegure a integração com sucesso de Políticas de Compras Sustentáveis. Em agenda para o plano estão a definição de incentivos a compras sustentáveis, a criação de métricas e ferramentas de qualificação da *performance* de fornecedores e que defina estratégias para colaborar com os fornecedores de modo a aumentar o *compliance* em termos de sustentabilidade e o seu posicionamento para o futuro.

4.1 Cadeia de abastecimento


Woodchain

Rastreabilidade da madeira através de tecnologia *Blockchain* - da Floresta até à Fábrica

Com o intuito de garantir a rastreabilidade dos produtos de base florestal, a *Biond-Forest Fibers from Portugal*, juntamente com os seus associados, dos quais a Altri faz parte, iniciaram o desenvolvimento de mecanismos adicionais de controlo e validação das operações realizadas.

Foi criado um Portal FM (“*Forest Management*”) e uma solução *Woodchain* para utilização por parte dos detentores de certificados de gestão florestal, para a emissão de códigos únicos que acompanham a madeira desde a mata até à porta da fábrica, permitindo um maior controlo do processo (gestão de vinhetas, volumes, certificados) e a monitorização de fluxos em “tempo real” e alertas.

Esta solução assegura maior **credibilidade** e **confiança** na cadeia de custódia da madeira proveniente de florestas com gestão certificada, pois permite aos gestores florestais um controlo das quantidades de madeira recebidas pela indústria com base nas suas estimativas na floresta.




Sign in with your email and password

Email

Password

[Forgot your password?](#)

Sign in



CE19563V0

UGF: 11243013
GFA-FM/COC-002454



4.1 Cadeia de abastecimento



FORNECEDORES DE MADEIRA

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL



Ferramenta para validação da origem da madeira

Esta ferramenta tem como objetivo aumentar a eficiência na rastreabilidade da cadeia de abastecimento de madeira e biomassa, através da validação da sua origem. O seu desenvolvimento contemplou três vertentes principais:

- Automatização da verificação dos itinerários
- Identificação de potenciais inconformidades
- Criação de *dashboards* de monitorização da validação

Ferramenta para análise e classificação de fornecedores de madeira e biomassa

Esta ferramenta tem como objetivo aumentar a eficiência na rastreabilidade da cadeia de abastecimento de madeira e biomassa, através da melhoria da base de dados de fornecedores. O seu desenvolvimento contemplou duas vertentes principais:

- Criação de modelo de *Machine Learning* baseado em *fuzzy matching*
- Criação de *dashboards* de monitorização da classificação



PRESTADORES DE SERVIÇOS

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL



Ferramenta para planeamento e controlo de limpezas industriais

Criação de uma aplicação *mobile*, utilizando o *MAXIMO*, ferramenta já existente no grupo Altri, para otimizar o planeamento e controlo de limpezas industriais. Esta aplicação tem os seguintes objetivos:

- Gestão dos serviços contratualizados;
- Gestão dos serviços extras solicitados pelos diferentes setores;
- Auditar os serviços realizados pelo prestador de serviço;
- Acompanhamento dinâmico de todos estes processos utilizando KPI's, através da ferramenta *Power BI*.

4.1 Cadeia de abastecimento

A Altri coloca o respeito e apoio pelos Direitos Humanos, conforme consagrado na Declaração Universal dos Direitos Humanos das Nações Unidas e os seus 10 Princípios, tanto nas operações próprias como na cadeia de valor. Em 2023, o Grupo publicou a Política de Direitos Humanos, assumindo a sua responsabilidade neste tema. O capítulo **5. + Governo da Sociedade** do presente relatório descreve os processos e as estruturas de governo da Altri, que garantem uma resposta adequada ao tópico dos direitos humanos. Deve-se ainda referir que o tópico “Direitos humanos na cadeia de valor” foi classificado como material para a empresa em 2023, como resultado do processo de apuramento da dupla materialidade que decorreu nesse ano. Os riscos que se relacionam com o tópico são considerados na avaliação de riscos do Grupo Altri, de modo a identificar e não permitir a existência de condições análogas à escravidão moderna na sua cadeia de valor.

O integral respeito pelos Direitos Humanos impõe a adoção de medidas concretas que promovam e contribuam para a sua proteção e valorização. O Código de Ética da Altri, revisto em março de 2022, bem como a Política de Direitos Humanos Altri (publicada em fevereiro de 2023), estabelecem regras e princípios em matéria de Direitos Humanos e que devem ser seguidos por todos os colaboradores.



Adesão ao *United Nations Global Compact (UNGC)*

Passo fundamental para a jornada de sustentabilidade da Altri, assumindo um compromisso de que está a desenvolver as atividades empresariais de forma responsável, alinhadas com os valores, declarações e convenções das Nações Unidas e com os dez Princípios do *United Nations Global Compact*. Este é um dos contributos mais significativos que as empresas podem fazer para o cumprimento da Agenda 2030.

A Altri submeteu em dezembro de 2023 a sua *Communication on Progress*, onde divulgou as suas atividades, responsabilidades e impactos nas áreas de direitos humanos, práticas laborais, proteção ambiental e anticorrupção.



4.1 Cadeia de abastecimento

Em 2023, a Altri deu um passo em frente na defesa dos Direitos Humanos através da sua participação no *Business & Human Rights Accelerator* do *UN Global Compact*, um programa cujo objetivo é o de minimizar os potenciais impactos negativos e identificar oportunidades de inovação e maximização de impactos positivos nas pessoas, derivados das suas operações e cadeia de valor. Ao fazer parte deste programa, o Grupo foi capaz de identificar, conhecer novas formas de diagnosticar, prevenir e mitigar os potenciais impactos das suas atividades e cadeia de valor sobre os Direitos Humanos.

Direito de Negociação Coletiva

Considerando o contexto atual de incerteza económica e social, e em linha com o Artigo 23 da Declaração Universal dos Direitos Humanos, a Altri mantém um diálogo institucional, aberto e transparente, com todas as organizações representativas dos colaboradores, tendo alcançado sempre, ao longo dos últimos anos, acordos laborais em todas as empresas industriais, assegurando assim uma maior estabilidade no emprego e um aumento no rendimento dos seus colaboradores. O Grupo mantém a gestão de quatro Acordos de Empresa em vigor e uma Portaria de Extensão, envolvendo 11 estruturas sindicais de âmbito nacional.



BUSINESS &
HUMAN RIGHTS
ACCELERATOR



**ORGULHOSOS DE CONCLUIR
O BUSINESS & HUMAN
RIGHTS ACCELERATOR
PARA PROMOVER OS
DIREITOS HUMANOS
NA NOSSA EMPRESA**



4.2 Colaboradores



Sofia Reis Jorge
Administradora Sustentabilidade,
Risco, Comunicação, Pessoas &
Talento



Reafirmamos o compromisso em investir no desenvolvimento contínuo dos colaboradores Altri, pois sabemos que à medida que as pessoas crescem, a Altri também cresce.

Desenvolvimento pessoal e profissional: O desafio deste equilíbrio

Desenvolvimento pessoal e profissional são dois conceitos distintos, mas intrinsecamente ligados.

O primeiro diz respeito ao crescimento enquanto pessoas: implica a capacidade de olhar para dentro e identificar os pontos fortes e os menos fortes; de identificar objetivos e aquilo que nos move. O passo seguinte é fazer um plano de desenvolvimento pessoal, ou seja, o que se quer melhorar, transformar ou potenciar, de forma a concretizar objetivos e aspirações.

O segundo, a nível profissional, é uma dinâmica que envolve o empenho das pessoas em expandir os seus conhecimentos de forma contínua, na procura de oportunidades de crescimento e de evolução na carreira. Exponenciado pelo que desenvolvemos no campo pessoal, aplicado às relações laborais, que tal como as relações

pessoais necessitam de ser construídas e nutridas – potenciando a produtividade, o espírito crítico e a inovação na forma de trabalhar. É da responsabilidade das organizações disponibilizar as ferramentas e os meios que estão na base deste desenvolvimento.

O grande desafio reside em equilibrar o desenvolvimento pessoal e o profissional de forma adequada. Alguém que se dedica exclusivamente ao avanço profissional corre o risco de sacrificar a sua saúde, relacionamentos e bem-estar pessoal. Da mesma forma, aquele que se concentra apenas no crescimento pessoal pode negligenciar oportunidades de progresso e realização no âmbito profissional.

Dos valores da Altri, a excelência é, sem dúvida, a maior aposta da formação que a Altri proporciona. No entanto, cada vez mais procuramos que estas oportunidades estimulem experiências de autoconhecimento, uma cultura de aprendizagem e a melhoria contínua. Para que as nos-

4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho

As pessoas se sintam completas e em equilíbrio, promovemos as condições necessárias ao seu desenvolvimento como pessoas e profissionais de excelência.

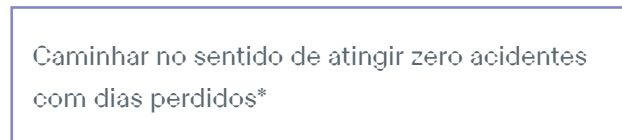
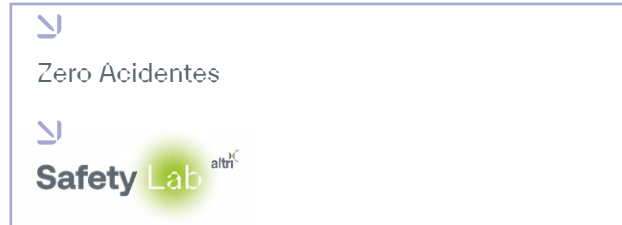
Reafirmamos o compromisso em investir no desenvolvimento contínuo dos colaboradores Altri, pois sabemos que à medida que as pessoas crescem, a Altri também cresce. Assim, no último ano promovemos várias iniciativas e programas que reforçam este compromisso e que identificamos neste capítulo do Relatório de Gestão Integrado.

No cenário empresarial contemporâneo, a importância dos colaboradores transcende a mera execução de tarefas, uma vez que são os pilares essenciais que sustentam o sucesso e a prosperidade de uma empresa. A compreensão profunda desse papel crucial leva a uma abordagem holística por parte da Altri, que considera, não apenas as competências técnicas, mas também aspetos como formação, segurança, saúde e bem-estar, atração e retenção de talento, além do estímulo à diversidade, equidade e inclusão.

Para a Altri, a saúde e segurança dos seus colaboradores é prioridade na gestão das suas atividades.

A Altri pretende desenvolver uma cultura transversal a todas as empresas do Grupo em que a saúde, segurança e bem-estar dos colaboradores não sejam apenas vistos como obrigatórios, mas também como algo inato na forma de estar e agir. Com esse objetivo presente, a Altri dá continuidade ao *Altri People Lab*, que é constituído por todos os programas de promoção e valorização de colaboradores.

4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho



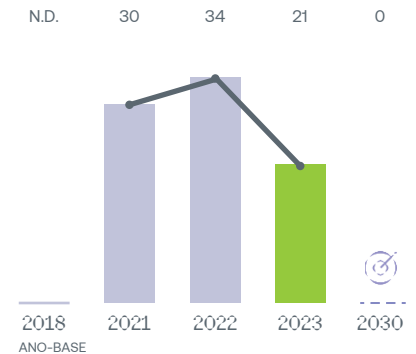
Progresso face ao ano base:

30%

Objetivo Anual: zero acidentes com dias perdidos

NÃO ATINGIDO

Acidentes com dias perdidos



*Mais do que 3 dias perdidos



Pela natureza das suas atividades, o Grupo pode impactar a saúde e segurança dos seus colaboradores, considerando não só a possibilidade de ocorrência de acidentes de trabalho, doenças profissionais ou incapacidades, mas também impactos que possam surgir ao nível da sua

saúde mental. Estes impactos, quando ocorrem, têm implicações financeiras para a empresa, pelo absentismo dos seus colaboradores e pela existência de acidentes e doenças profissionais.

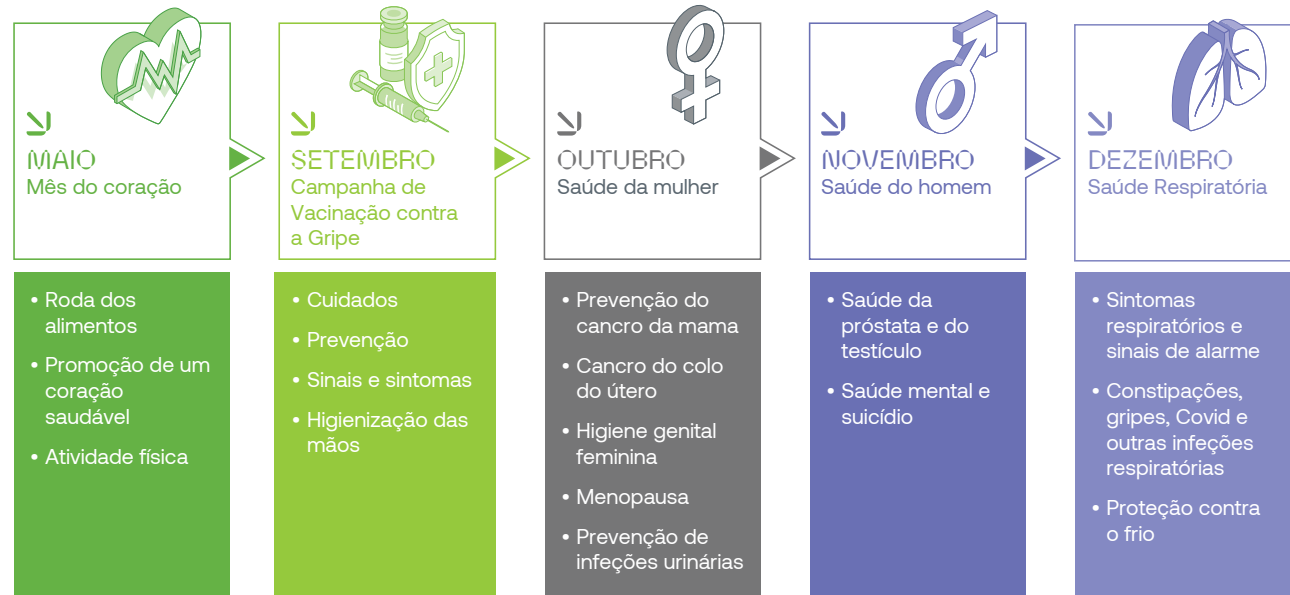
4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho

Programa de Literacia em Saúde

Com o objetivo de capacitar os colaboradores da Altri, para que estes possam ser parte integrante da gestão ativa da sua saúde, incluindo a identificação dos riscos profissionais a que possam estar expostos, o Grupo desenvolveu um programa de “Literacia em Saúde”. Todos os meses são selecionados os temas a abordar e, semanalmente, é divulgada informação, através da rede social interna da Altri, sobre um tópico específico dentro do tema. No final do mês, um elemento da equipa de saúde ocupacional visita os postos de trabalho para sensibilização *in loco*, entregando também um *flyer* resumo do mês. Os temas escolhidos focam-se sobretudo na realidade socioprofissional dos colaboradores da Altri, integrando tópicos de saúde ocupacional específicos do Grupo.

Esta iniciativa tem produzido impactos positivos e oportunidades para a Altri, uma vez que permite **reduzir os custos em saúde, aumentar a produtividade e melhorar o ambiente de trabalho**.

Para uma efetiva promoção de uma cultura de saúde e bem-estar dentro de todo o Grupo Altri, torna-se fundamental a existência de uma visão global e integrada. Para tal, o Grupo possui uma Direção Clínica, de Saúde Ocupacional e Bem-Estar, liderada por um Médico Ocupacional. Esta Direção é, por sua vez, responsável pela definição, promoção e aplicação de políticas de saúde e



bem-estar e também pela coordenação dos serviços de medicina ocupacional de todas as empresas do Grupo, dando resposta a cada uma das suas exigências específicas. Em todas as unidades industriais é ainda disponibilizado um posto médico, com equipamentos que possibilitam a prevenção de doenças profissionais e promovem o bem-estar, comportando um conjunto de serviços especializados.

Em 2023 foi iniciada a formação de Saúde e Segurança no trabalho na Altri Florestal, com uma carrinha itinerante

que se desloca à floresta para realizar as ações *in loco*.

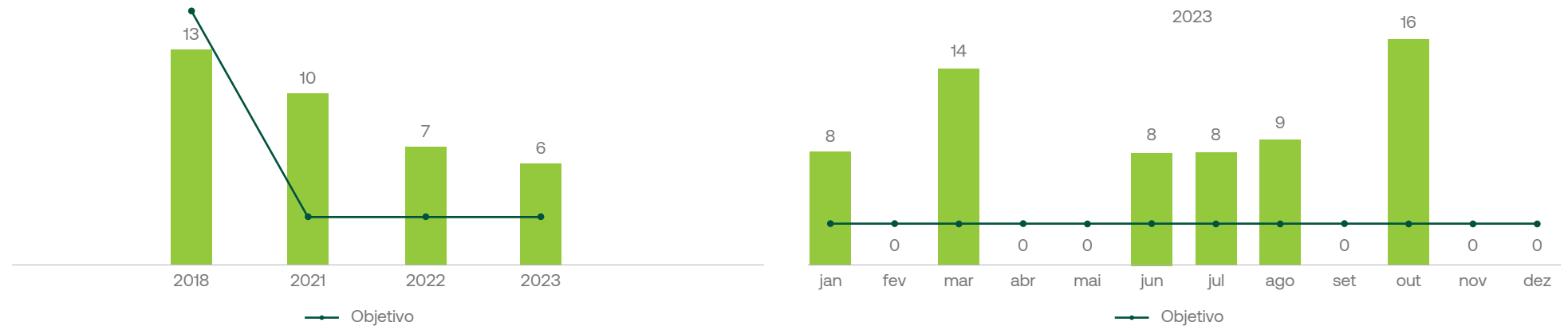
Tanto a seleção de equipamentos, como a identificação e sinalização de riscos, contribuem para a gestão deste tópico, assegurando o cumprimento das regras e procedimentos de segurança.

Para agir adequadamente e implementar ações de melhoria eficazes, a Altri procede à monitorização de indicadores específicos de Saúde e Segurança no Trabalho.

4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho

Índice de Frequência*

Nº acidentes com baixa/ 1 milhão de horas trabalhadas

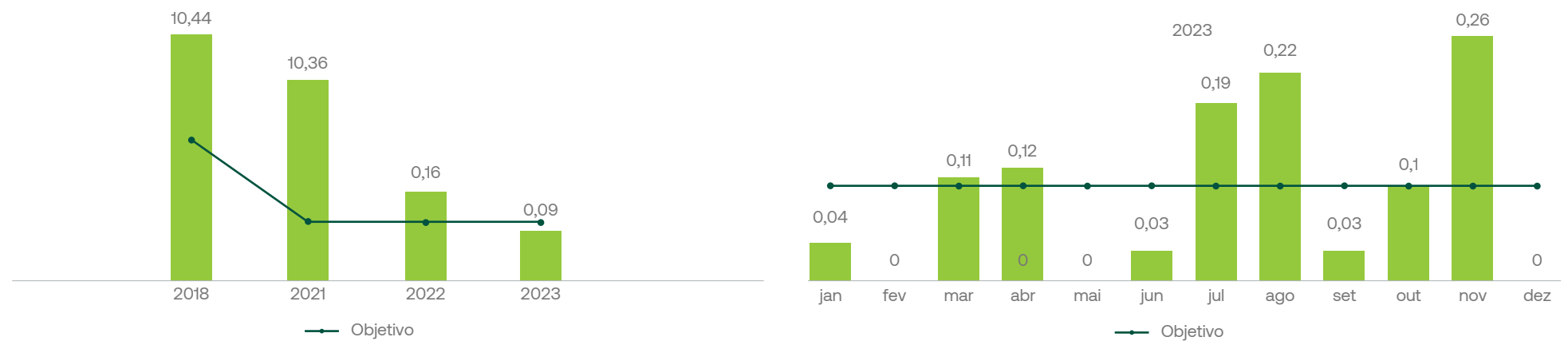


*Nota: Apenas considera colaboradores internos

Avaliação do Índice de Frequência (If) segundo a Organização Internacional do Trabalho (OIT): If < 20 Bom | 20 - 50 Aceitável | 50 - 80 Insuficiente | > 80 Mau

Índice de Gravidade*

Dias perdidos/mil horas trabalhadas



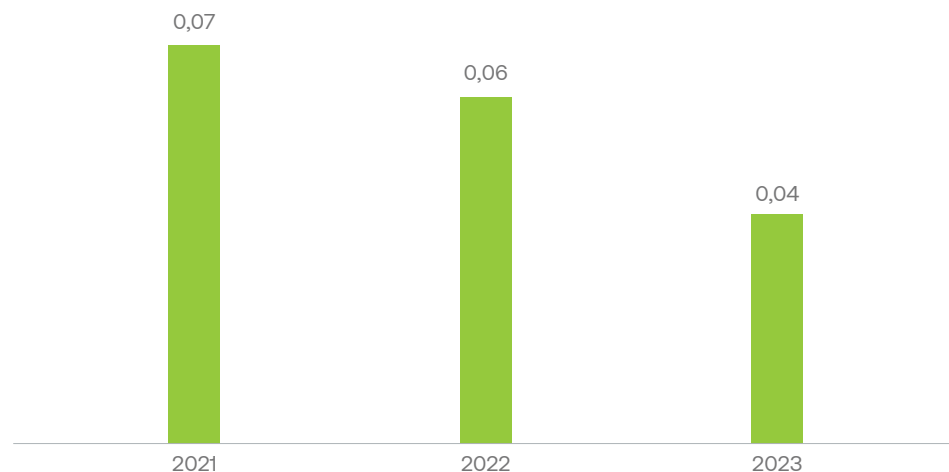
*Nota: Apenas considera colaboradores internos

Avaliação do Índice de Gravidade (Ig) segundo a Organização Internacional do Trabalho (OIT): Ig < 0,5 Bom | 0,5 - 1 Aceitável | 1 - 2 Insuficiente | > 2 Mau

4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho

Índice de incidentes*

Nº total de incidentes / nº total de trabalhadores



*Nota: Considera colaboradores internos e externos.

ZERO ACIDENTES

A Altri tem trabalhado persistentemente na sensibilização dos seus colaboradores de forma a mitigar as causas dos acidentes de trabalho e atingir o seu objetivo de um total de zero acidentes. Apenas com o envolvimento de todos os elementos da equipa, é possível fortalecer a cultura de segurança no Grupo Altri, sendo este um fator decisivo para manter um local de trabalho seguro e sem acidentes.

Em 2023, foram promovidas diversas ações de sensibilização e formação relacionadas com a saúde e segurança no trabalho a todas as empresas do Grupo, em temáticas tão variadas como:



Formação e Sensibilização dos Colaboradores

Em 2023, foram promovidas um total de

199 ações de sensibilização

6 122 horas de formação a todas as empresas do Grupo, em temáticas tão variadas como:

- Formação em ambiente florestal:
 - Formação certificada em Segurança e Saúde no Trabalho
 - Floresta em parceria com a BIOND
 - Carrinha de formação itinerante
 - Simulacros de Acidentes de trabalho em ambiente florestal
- Formação de integração em SST;
- Formação Interna em SST;
- Medidas de autoproteção, Primeiros Socorros e Utilização de Extintores;
- Formação na Frente de Trabalho (Formação de Integração de Prestadores de Serviços Externos);
- Formação sobre perigos, riscos e medidas de prevenção das diversas instalações fabris (RIPAR);
- Projeto Comportamentos Seguros – *Safety Click*;
- Formação sobre Segurança e Verificação de Máquinas e Equipamentos de Trabalho;
- Formação CSIP para trabalhadores internos e externos residentes;
- Formação E-learning para trabalhadores de Empresas Externas, para obtenção e revalidação do cartão CSIP;
- Formação sobre Riscos Químicos;
- Formação sobre Riscos Elétricos;
- Formação sobre Preparação e Consignação de trabalhos;
- Formação sobre Emergências Industriais, *Safety Lab*.

4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho

Para além de garantir a segurança e saúde física dos seus colaboradores, a Altri procura adotar uma visão holística para a promoção da saúde, incorporando o seu bem-estar. Esta visão holística torna-se essencial para alcançar um ambiente de trabalho cada vez mais seguro e saudável, com particular relevo na prevenção da doença. Com esse tipo de abordagem, a Altri adota um conjunto de medidas que tentam dar resposta a esses desafios, tais como a disponibilização de um plano de saúde equitativo, com garantias de risco, proteção de doenças graves, maior rede de prestadores de cuidados médicos e agilização dos processos.

Programa Safety Lab

No final de 2021, foi criado o *Safety Lab* baseado numa metodologia que estuda os comportamentos, numa lógica de aproximação *bottom-up*. O Programa atua ao nível de *dossiers* estratégicos priorizados de acordo com os objetivos da organização e assente num compromisso: **Zero acidentes de trabalho, com mais de 3 dias perdidos, até 2030.**

O *Safety Lab* é dinamizado por um grupo de trabalho multidisciplinar, que tem como responsabilidade planear e catalisar as ações identificadas nas várias fases do programa, e seguir os desenvolvimentos junto dos diversos agentes promotores da Cultura de Segurança Altri.

O Grupo conta ainda com agentes dedicados a colocar em prática ações, soluções e iniciativas específicas nesta matéria, como os *Safety Clickers*, *Safety Walkers*, *Champions Safety Lab* e outros grupos de trabalho criados e dedicados a cada um dos projetos.



Agentes que têm a missão de disseminar o compromisso com a segurança na Altri. Assumem a formação técnica em temáticas impactantes ao nível da segurança e saúde dos colaboradores do Grupo, assim como outros compromissos nesta matéria.



Líderes que implementam rotinas de visita a locais de trabalho e/ou atividades acompanhados por outros colaboradores, com o objetivo de os envolver no compromisso com a segurança. Interagem com os colaboradores em geral, identificando no terreno os perigos, avaliando riscos e outras situações de potencial perigo para os quais devem estar alerta.

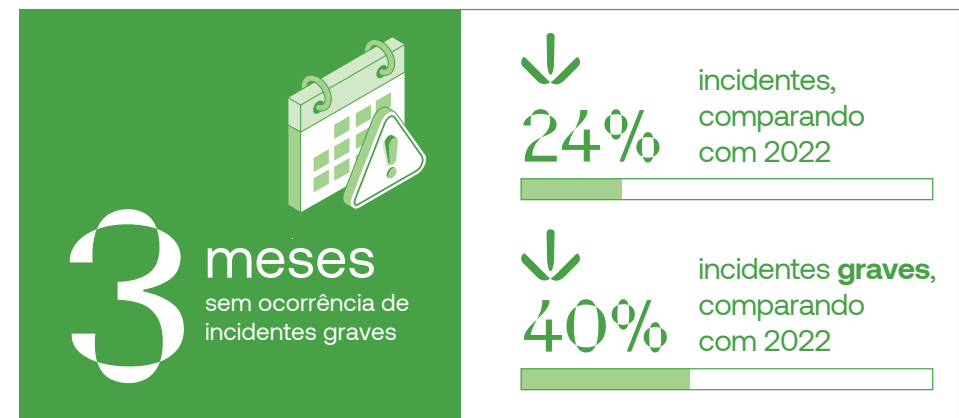


Pessoas que durante as sessões de trabalho do Safety Lab foram identificadas com características distintivas enquanto líderes de opinião, com capacidade de influência e que podem contribuir para a facilitação ou disseminação de iniciativas na organização.

4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho

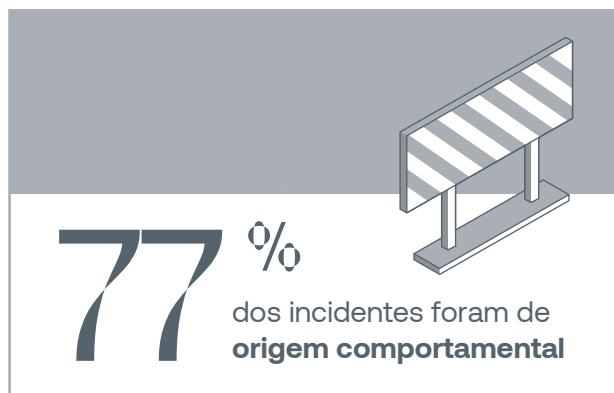


Como resultado das medidas implementadas supramencionadas, no que diz respeito ao número de incidentes, a Altri apresentou uma redução de 24% no número total de incidentes e uma redução de 40% no número de incidentes graves, comparando com 2022 (colaboradores internos e externos). É possível acrescentar também que não ocorreram incidentes graves em 6 meses, envolvendo colaboradores internos e em 4 meses envolvendo colaboradores externos.



4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho

Para além disso, é possível compreender que as falhas comportamentais estiveram na base de 77% dos incidentes de trabalho envolvendo colaboradores internos e externos. Para colaboradores internos, as falhas comportamentais foram responsáveis por 68% dos incidentes de trabalho e para colaboradores externos foram responsáveis por 81% dos incidentes.



Ao mesmo tempo, os incidentes com trabalhadores externos corresponderam a 66% do número total de incidentes, sendo que 62% dos incidentes graves envolveram este tipo de trabalhadores.



4.2.2 Atração e retenção de talento

4.2.2 Atração e retenção de talento



Para a Altri, um dos seus ativos mais valiosos são as pessoas. Por esse motivo, um dos seus principais investimentos é no desenvolvimento dos seus colaboradores, que irá beneficiar tanto os próprios, como a empresa, que irá usufruir de uma força de trabalho mais qualificada, com capacidade de inovar, desenvolver soluções melhoradas e que promovam a sustentabilidade.

Para além de contemplar o desenvolvimento de competências, esta valorização considera também a melhoria da gestão de desempenho e a atração e retenção de indivíduos qualificados e motivados.



Após implementação do modelo protótipo no ano de 2022, em 2023 a Altri desenvolveu o processo de Gestão por Objetivos (GPO): um programa com metodologia de avaliação do desempenho dos colaboradores, de modo a alinhar objetivos e expectativas de desempenho, reconhecer talento e recompensar o mérito. Este foi o primeiro ano de aplicação do modelo, garantindo a consistência de um processo de gestão por objetivos na Altri.

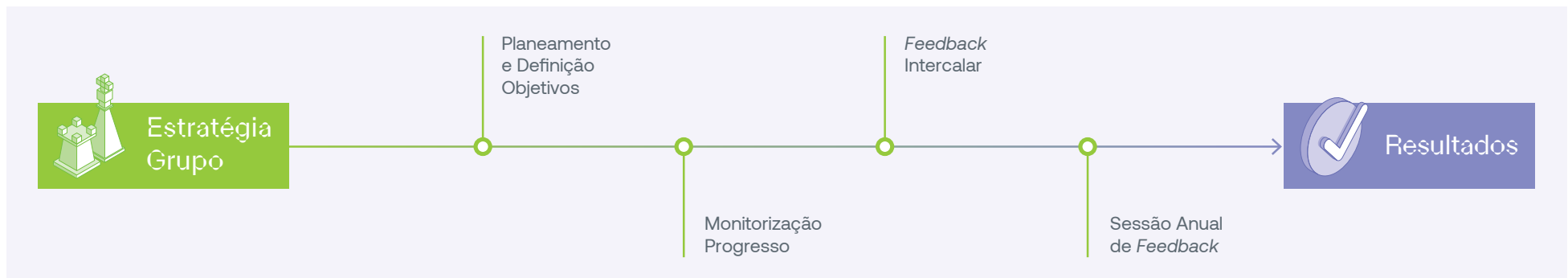
Para suportar e tornar a gestão de pessoas mais ágil e transparente, o Grupo Altri investiu num novo Portal do Colaborador, o *MyAltri*. Assim, no final do ano de 2023, a primeira funcionalidade a entrar em funcionamento foi o módulo de Gestão por Objetivos.

Numa primeira instância, a organização foi convidada a definir os objetivos de equipa e individuais para todos os

colaboradores, alinhando e conciliando as diretrizes de crescimento do Grupo com as contribuições das equipas e dos colaboradores.

Posteriormente, foi partilhado um dashboard onde é possível consultar os objetivos identificados e o seu grau de concretização para cada equipa e cada pessoa. Este modelo integra também a existência de momentos de *feedback* intercalares, tendo sido realizadas formações para Gestores de Desempenho focadas na sua capacitação para estes momentos. Estas formações possibilitaram a promoção de uma comunicação aberta e honesta entre o colaborador e o Gestor de Desempenho, permitindo o envolvimento do primeiro no seu processo de desenvolvimento profissional, fundamental para a sua satisfação.

Neste processo estiveram envolvidos 812 colaboradores, que foram alvo de avaliação dos objetivos definidos no início do ano. Mais do que a mera avaliação de objetivos, este processo interativo apresentou-se como potenciador de uma cultura de melhoria contínua e otimização de resultados, assim como um notório promotor de comunicação interna e *feedback* mais sistemáticos.

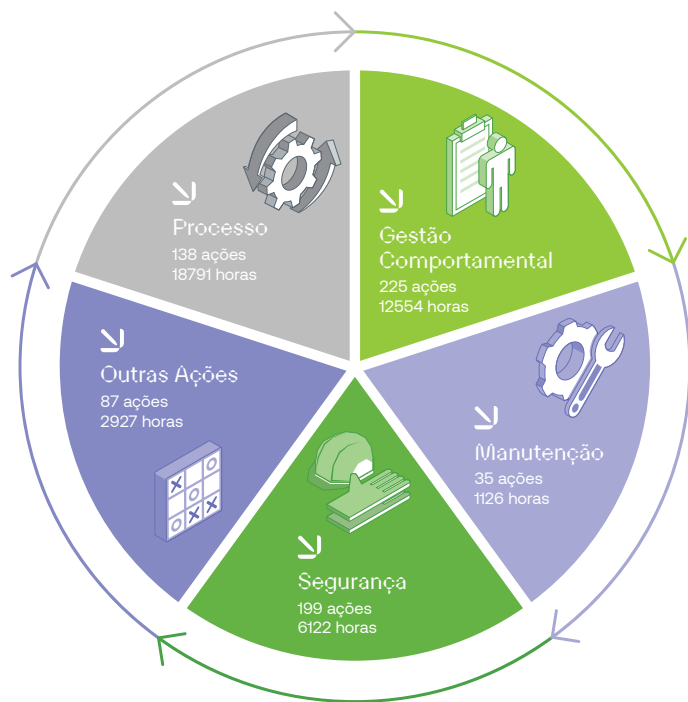


4.2.2 Atração e retenção de talento

Altri People Development

A Altri ambiciona ter os melhores e mais bem preparados profissionais do seu setor de atividade. Para atingir esse objetivo, o Grupo assume a responsabilidade de desenvolver as competências dos seus colaboradores, com empenho e investimento na formação ao longo dos últimos anos. Em 2023 disponibilizou mais de 41 000 horas de formação, em áreas técnicas e específicas relacionadas com o processo de fabrico de elevada complexidade e em áreas comportamentais e de gestão.

O Grupo procura providenciar uma oferta de formação diversa, para dar resposta à grande diversidade de perfis de colaboradores e áreas de atuação. Para isso, foca-se em cinco principais temas:



4.2.2 Atração e retenção de talento

ALP *Advanced Leadership Program* - Pós-Graduação em Gestão e Liderança

A Altri juntou-se à *Católica Lisbon School of Business and Economics* no desenvolvimento de uma Pós-Graduação em Gestão e Liderança. Foi assim criado, em setembro de 2023, o *Advanced Leadership Program* (ALP) com a duração de 183,5 horas, que irá contar, até ao final de 2024, com 76 participantes de todas as empresas do Grupo. O objetivo deste programa é construir novos modelos de liderança e de gestão mais ajustados a equipas progressivamente mais qualificadas e diversas, assim como a construção de novas formas de relacionamento e de trabalhar.



Quando os programas internos não são suficientes, a Altri encoraja e apoia os seus colaboradores a darem continuidade aos seus estudos, sempre que tal é identificado como potenciador do talento mapeado, através do suporte com as despesas de deslocação e propinas.

A formação também é promovida pela empresa através das parcerias que estabelece com diferentes instituições de ensino, que se traduzem em estágios curriculares e profissionais, bem como dissertações académicas. Muitos desses alunos ficam posteriormente a trabalhar na Altri, o que por sua vez, irá promover e reforçar a sua capacidade de atração de talento, já que estes programas são a maior fonte de recrutamento do Grupo.

Todos Diferentes, Todos Alinhados

O Propósito e os Valores do Grupo Altri têm um carácter integrador e agregador que se pretende refletir na forma de estar e de ser do Grupo nas suas regiões de atuação.

Em 2023 iniciou-se o projeto de Ativação do Propósito e Valores (P&V) Altri, que envolveu todas as empresas do Grupo, com visitas in loco, entrevistas presenciais e remotas, conversas mais informais e momentos de partilha, que despertaram este tema na organização. Mais do que disseminar o P&V Altri, este projeto visa fazer senti-lo no seu dia-a-dia, nas suas metodologias e ferramentas de trabalho, nas suas relações profissionais, e até em cada um, enquanto indivíduo único.

O Barómetro do P&V, demonstrou que mais de metade dos participantes conhece quer o propósito, quer os valores da Altri, sentindo que contribuem para os mesmos e que os vivem no seu dia-a-dia de trabalho. Consideram também que o P&V é promovido pela sua chefia e que este distingue o Grupo de outras empresas.

a Altri é hoje
um conglomerado
de culturas diferentes
com identidades diferentes
em localidades diferentes
com perspetivas diferentes

Transformemos diferenças
em partilha!

Pacto Mais e Melhores Empregos para os Jovens

A Altri é parceira do Pacto Mais e Melhores Empregos para os Jovens e compromete-se a contratar e a reter jovens trabalhadores, a garantir emprego de qualidade, a formar, desenvolver e a dar voz aos jovens. O Pacto é uma iniciativa que conta com o Grupo Altri e mais 100 empresas portuguesas.

4.2.3 Diversidade, Equidade e Inclusão

4.2.3 Diversidade, Equidade e Inclusão



Altri People Equality

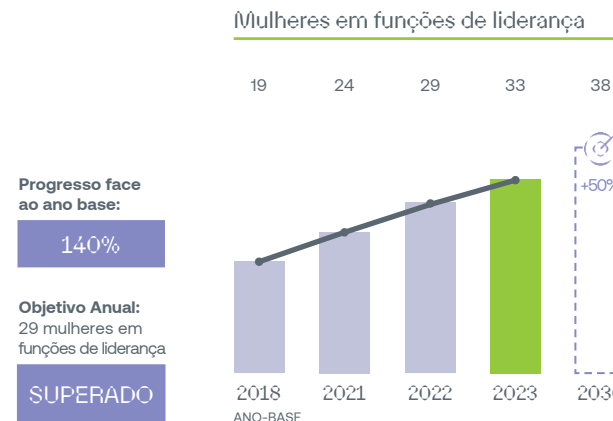


Plano de Igualdade de Género 2024

Duplicar o número de mulheres em funções de liderança.

Para assegurar a participação plena e efetiva das mulheres e a igualdade de oportunidades para a liderança em todos os níveis de tomada de decisão, a Altri concentra os seus esforços na diversidade e igualdade de género.

A inclusão desta temática na estratégia do Grupo impacta positivamente a sociedade, uma vez que torna possível a representação de mulheres em cargos de gestão e a consciencialização para a diversidade e a necessidade de



equidade e inclusão, tornando possível melhorar a capacidade na atração e retenção de talento. A abordagem a este tipo de temas permite ainda mitigar eventuais incumprimentos da legislação em vigor aplicável e processos judiciais ou outros que possam surgir por discriminação.

Considerando a predominância típica de homens em atividades industriais, este tema toma particular importância para a Altri, que definiu e implementou diversas medidas

para uma maior paridade de género, nomeadamente nos seus processos de recrutamento, gestão de carreiras e de desenvolvimento cultural e organizacional.

Este compromisso do Grupo está também consolidado no Compromisso 2030, no qual foi assumido neste domínio **“Duplicar o número de mulheres em funções de liderança de 19 em 2018 para 38 em 2030”**.

Com 33 mulheres em funções de liderança em 2023, a Altri continua a promover a Diversidade e Igualdade de Género no Grupo. O apuramento deste valor está relacionado com a descrição de desempenho e funções interna da Altri.

Altri People Equality

Em 2021 a Altri implementou o seu Plano de Igualdade de Género que procura contribuir para uma efetiva igualdade de oportunidades entre homens e mulheres. Este plano materializa o constante trabalho do Grupo na área e encontra-se alinhado com o programa acelerador do *United Nations Global Compact: Target Gender Equality*. Tendo sido atualizado anualmente desde a sua implementação, este plano apresenta um conjunto de medidas para a eliminação da discriminação em função do sexo, incentivando também um equilíbrio saudável entre a vida pessoal, familiar e profissional.

4.2.3 Diversidade, Equidade e Inclusão

O Plano de Igualdade 2023 reforça a existência de condições que permitam um melhor equilíbrio entre a vida profissional e a dimensão extra-profissional de cada colaborador, fazendo com que as pessoas se sintam mais comprometidas com a Altri, e nunca descurando a componente familiar. Este Plano inclui não só objetivos e medidas, mas também indicadores de desempenho e metas a serem alcançadas, focando-se nas seguintes áreas:

- ↳ Estratégia, missão e valores da empresa
- ↳ Igualdade no acesso a emprego
- ↳ Formação inicial e desenvolvimento
- ↳ Igualdade nas condições de trabalho
- ↳ Promoção/progressão na carreira profissional
- ↳ Proteção na parentalidade
- ↳ Equilíbrio saudável entre a vida profissional e a vida familiar e pessoal
- ↳ Prevenção da prática de assédio no trabalho



Ainda neste âmbito, importa referir que, no Programa de Formação Advanced Leadership Program, que abrange 76 participantes das várias empresas do Grupo Altri que assumem funções de liderança, foi contemplado um módulo “Diversidade e Inclusão” que abordou a temática em análise, e no qual foi possível discutir as diferentes perspetivas de cada um e delinear a forma comum de atuação. Também o processo de Gestão por Objetivos

procurou assegurar um processo de avaliação justo e objetivo para homens e mulheres.

No seguimento deste plano, durante o ano de 2023, foram também realizados *briefings* aos entrevistadores, com o objetivo de os sensibilizar para as questões relacionadas com a diversidade e igualdade de oportunidades.

4.3. Sociedade civil



4.3. Sociedade civil

Num compromisso estreito e participativo com as comunidades, o Grupo Altri, no âmbito da sua **Política de Participação nas Comunidades**, desempenha um papel ativo no desenvolvimento social das áreas em que está presente.

Esta participação manifesta-se de maneira concreta por meio de iniciativas culturais, educacionais, sociais, ambientais, além da organização de atividades lúdicas e da oferta de serviços dedicados à saúde e ao bem-estar da comunidade, incluindo os seus colaboradores e os segmentos da população mais carenciados ou desprotegidos. Este envolvimento não apenas reitera o compromisso do Grupo com o progresso local, mas também contribui para a criação de uma sociedade mais promissora e sustentável para todos os envolvidos.

4.3.1 Criação de emprego e desenvolvimento local

4.3.1 Criação de emprego e desenvolvimento local



O Grupo impacta positivamente os locais onde está presente, aumentando as competências e a empregabilidade do capital humano local, o seu acesso a oportunidades económicas e meios de subsistência (ex. possibilidade de usufruir de serviços disponibilizados pelas empresas do Grupo para a prestação de cuidados de saúde) e, consequentemente, dinamiza as economias locais.

A nível nacional, a localização geográfica da Altri é um contributo no combate à desertificação das zonas não urbanas, promovendo uma descentralização no país e das suas atividades económicas. Tendo em consideração que duas das unidades industriais da Altri, e também as áreas florestais sob a sua gestão, se encontram afastadas de zonas urbanas, a empregabilidade promovida pelas empresas atrai e promove a deslocação de trabalhadores e das suas famílias para as imediações das suas infraestruturas.

Estes vários impactos potenciam também o desempenho da Altri através da promoção da economia local e crescimento de empresas de suporte aos serviços da organização, bem como pela maior capacidade de desenvolver e reter talento local.

Com o objetivo de investir no capital humano local, a Altri atende à localização geográfica dos candidatos, dando preferência àqueles que são residentes nas comunidades locais. Um dos critérios de seleção ao nível da admissão no Grupo é o nível de escolaridade igual ou superior ao 12.º ano. Este critério tem potenciado a conclusão deste nível de escolaridade pela população próxima às unidades industriais.

Altri Community Fellowship

No âmbito da sua política de responsabilidade social, a Altri desenvolve e apoia um conjunto de iniciativas e atividades que traduzem o compromisso assumido pela empresa de contribuir ativamente para a criação de relacionamentos duradouros e relevantes com a comunidade das suas unidades industriais e da sua atividade florestal, nomeadamente, através de donativos e apoio logístico.

O Grupo mantém o compromisso com projetos sociais iniciados em anos anteriores, nomeadamente:

- **Sem Diferenças-E8G**, um Projeto no qual a Altri participa, que pretende promover um conjunto de atividades destinadas a crianças e jovens provenientes de contextos socioeconómicos vulneráveis residentes na

Figueira da Foz (como por exemplo, crianças e jovens de etnia cigana e filhos de imigrantes, desagregadas da comunidade) com o objetivo de melhorar a sua integração social e combater o abandono escolar, facilitando um acesso mais igualitário à progressão académica e promovendo estilos de vida mais saudáveis. O seu objetivo último é o de apoiar a criação de projetos de vida consistentes e consequentes num futuro mais promissor.

- **Bolsas Sociais EPIS – Empresários pela Inclusão Social**, no qual a Altri se constitui como investidor social. É um programa de bolsas de estudo, desenhado com o objetivo de prestar apoio a alunos carenciados ao longo do seu percurso no ensino secundário e universitário, sinalizar boas práticas na promoção da inclusão social e de promoção de sustentabilidade e cidadania ativa e, também apoiar estágios de formação e inserção profissional de jovens com necessidades especiais e alunos. As Bolsas Sociais EPIS têm uma cobertura nacional.
- **Apoio para a construção da ERPI**, para idosos, da Casa do Povo da Marinhas das Ondas, no Concelho da Figueira da Foz.
- No concelho de Constância destaca-se a colaboração com a Câmara Municipal e o apoio à **Associação da Casa-Memória de Camões**.
- **Apoio à Santa Casa da Misericórdia** no concelho de Vila Velha de Ródão e ao **Centro Desportivo Recreativo e Cultural**, entidades de referência no Concelho.
- Assinatura de protocolos de apoio a candidaturas à criação de Centros Tecnológicos.

4.3.1 Criação de emprego e desenvolvimento local

De forma geral, é o surgimento de pedidos externos que despoleta o apoio às iniciativas descritas, que se relacionam com o eixo estratégico e valores do Grupo. Em 2023, destacam-se as seguintes iniciativas com as comunidades:



Academia de Verão

O Grupo Altri, à semelhança de anos anteriores, realizou a sua Academia de Verão de 2023 que pretende proporcionar aos jovens um primeiro contacto com o mundo profissional, experienciando o dia-a-dia das empresas do Grupo nas quais estão inseridos.

Foram recebidos 54 jovens, com idades compreendidas entre os 17 e os 23 anos, nos Viveiros do Furadouro, Altri Florestal, Biotek, Caima e Celbi. Estes participantes puderam aprofundar os seus conhecimentos nas áreas que estudam e nesta indústria.



Germinação de sementes da Altri

Há cerca de oito anos, a Altri estabeleceu uma parceria com o Centro de Reabilitação e Integração Torrejano (CRIT) cuja missão é educar, formar e integrar social e profissionalmente as pessoas com deficiência e incapacidades e outros públicos desfavorecidos. O CRIT promove cursos profissionais para esses jovens e, neste âmbito, muitos deles contribuem para os projetos de reflorestação do Grupo, através da apanha de sementes e da sua colocação na terra para germinação de árvores autóctones.

Para além disso, alunos de outros cursos profissionais promovidos pelo CRIT desenvolvem também atividades em parceria com a Altri como a produção de alguns produtos que possam ser aproveitados nas dinâmicas que o Grupo desenvolve, seja a nível do artesanato ou produtos



Missão 360: Sensibilização ambiental desde pequenino

A Missão 360 é um projeto pedagógico de sensibilização ambiental promovido pela Biond – Associação das Bioindústrias de Base Florestal, no âmbito da sua responsabilidade social e destina-se a crianças do pré-escolar, 1º e 2º ciclos do ensino básico envolvendo também professores e famílias.

Em 2023 realizou-se a 5ª edição da Missão 360 e à semelhança de anos anteriores, a Altri como entidade parceira do projeto, participou na dinamização do mesmo.



Eventos Desportivos

Em novembro 2023, a Celbi formalizou um protocolo de colaboração com o Clube Recreativo da Praia da Leirosa (CRPL), que visa incentivar, apoiando financeiramente, a prática da atividade desportiva junto de crianças e jovens da comunidade local, em especial da Leirosa.

Em Vila Velha de Ródão foi celebrado um protocolo com o Centro Desportivo Recreativo e Cultural de Vila Velha de Ródão com a mesma finalidade.

Também os eventos desportivos Campeonato do Mundo de Motonáutica, que decorreu em Vila Velha de Ródão, e o Figueira *Champions Classic* na Figueira da Foz, foram eventos apoiados pela Altri, por serem promotores de uma grande dinamização económica local das regiões em questão.

4.3.1 Criação de emprego e desenvolvimento local

Comunidade Académica

No que se refere ao eixo da valorização das pessoas e desenvolvimento de competências das comunidades locais, em 2023, a Altri recebeu 27 estágios curriculares de instituições de ensino secundário e/ou profissional das regiões onde estão localizadas as unidades industriais da Altri, nas quais os alunos tiveram a oportunidade de contactar com o mundo laboral e aplicar os conhecimentos teóricos aprendidos em contexto real de trabalho. Foram também concedidos 46 estágios em diversas modalidades, visando a aproximação e inserção de jovens na vida ativa.

O Grupo Altri e um conjunto de outras empresas criaram uma parceria público-privada com o objetivo de reforçar competências na área florestal de alunos que estejam a frequentar o ensino superior em cursos relacionados com as Ciências Florestais, em várias instituições de ensino, financiando:

O Grupo Altri e um conjunto de outras empresas colaboraram, mais uma vez, para o desenvolvimento académico das comunidades, dando continuidade aos seguintes cursos:

- Curso Técnico de Ensino Superior (CTeSP) em Operações Florestais (com a duração de dois anos)
- Pós-graduação em Análise de Incêndios (PNGIFR)
- Pós-graduação em Inovação em Gestão das Operações Florestais
- 12 cursos de Microcredenciações em Formação Autónoma em Análise de Incêndios



22 Bolsas

100% do valor das propinas

Em parceria com:



INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA
Universidade de Lisboa



U. PORTO



utad UNIVERSIDADE DE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO



Escola Superior Agrária
Politécnico de Coimbra



Politécnico de Coimbra



altri

4.3.2 Ruído, odores e outros impactos a nível local

4.3.2 Ruído, odores e outros impactos a nível local

Devido à sua área de atuação, o Grupo poderá impactar a qualidade de vida das comunidades locais onde desenvolve as suas atividades, através da produção de odores e ruído provenientes das suas unidades industriais, resultando na degradação do seu relacionamento com a comunidade. Sendo este um tema fundamental para o Grupo, e apesar de resultar em custos adicionais para a organização, a Altri procura implementar medidas de prevenção e mitigação destes impactos através da utilização de novas tecnologias, por exemplo, no controlo de odores.

Desse modo, para minimizar alguns dos possíveis impactos que a atividade da Altri poderá ter a nível local, foram instituídas ações que possam dar resposta a estes desafios. Desde 2014, foi colocada uma cortina arbórea em redor da Biotek que funciona como barreira visual, de proteção de poeiras e ruído. Também desde 2021 que se procede à queima das correntes odorosas nas caldeiras de recuperação da Celbi e, em 2023, na Biotek.

Desde 2019 que a Altri participa na Comissão de Acompanhamento das Comunidades (CAC) na Figueira da Foz, que reúne vários stakeholders locais relevantes. Até ao

momento, apenas a Celbi participa nesta CAC, sendo o objetivo do Grupo garantir a existência destas comissões nas restantes unidades industriais.

No ano de 2023 decorreu a 5ª reunião da Comissão do concelho da Figueira da Foz. Esta comissão de cariz informal tem como objetivo assegurar que cerca de 50 organizações públicas e privadas sejam as primeiras a ser

informadas acerca das ocorrências e alterações impactantes na vida das comunidades locais. Para além disso, serve também como um meio de auscultação sobre as preocupações das populações locais.

Em 2023, não existiram reclamações por parte da população relacionadas com a produção de ruído, poluição visual ou poeiras.





05

+ Governo da Sociedade

- 5.1 Modelo de Governo
- 5.2 Responsabilidades ESG
- 5.3 Riscos e Oportunidades
- 5.4 Estratégia Fiscal





O bom governo corporativo é a base do sucesso das organizações. Não se consegue conceber, nos dias de hoje, uma organização próspera e saudável sem uma boa equipa de gestão, consciente de que deve fazer assentar as suas decisões em critérios de sustentabilidade económica, ambiental e social.

O modelo de governo tem, adicionalmente, que assegurar os necessários mecanismos de apoio e controlo da atividade da equipa de gestão, de modo a que as decisões por esta tomadas, sejam complementadas ou reforçadas pelas diferentes visões e perspetivas que cada órgão ou comissão desempenha no seio desse modelo.

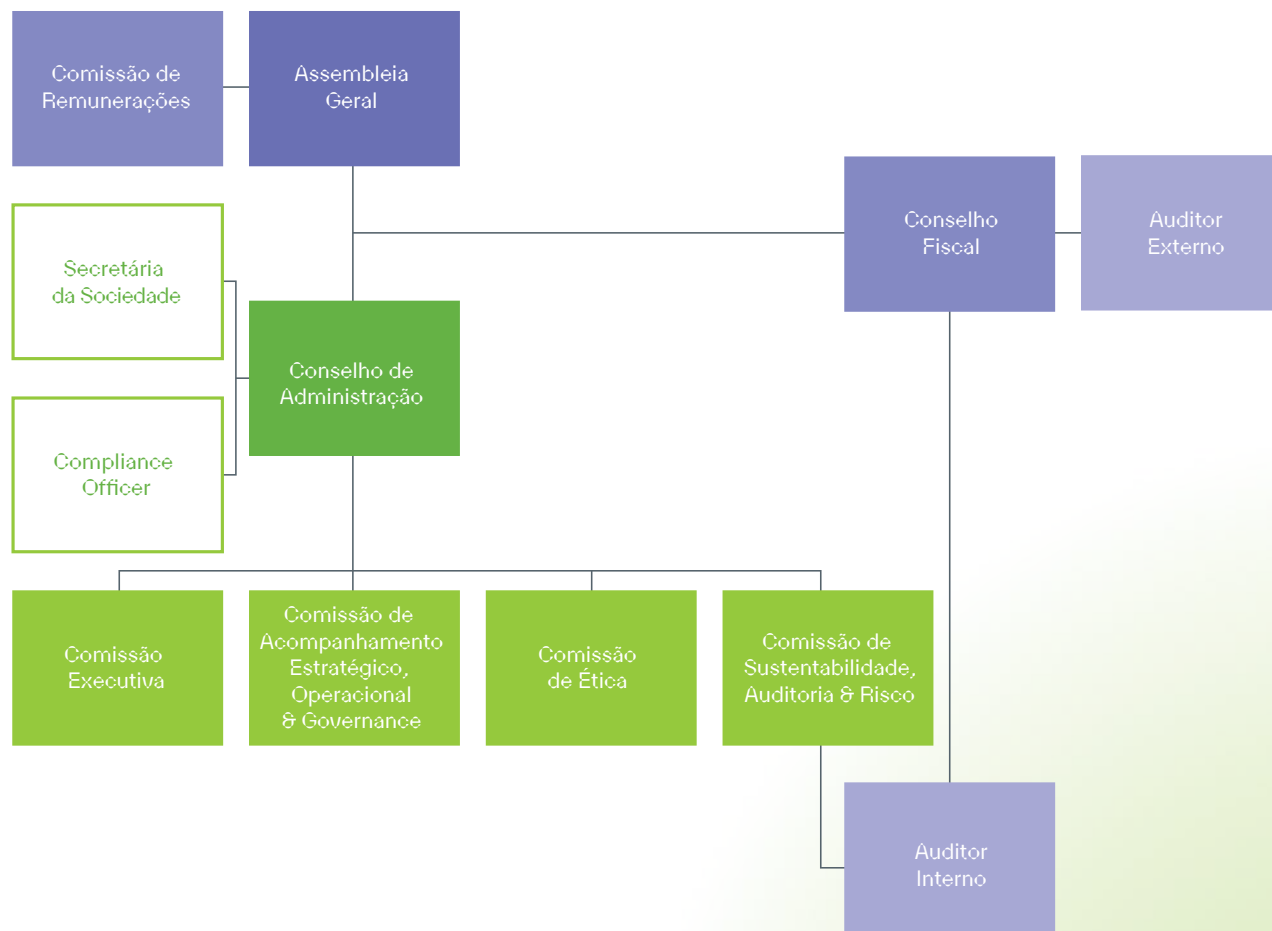
5.1 Modelo de Governo

5.1 Modelo de Governo

Organização e funcionamento do Grupo Altri

O Grupo Altri tem um modelo de governo sólido, composto pelos seguintes órgãos sociais: Assembleia Geral, Conselho de Administração, Conselho Fiscal e ROC. Em observância das melhores práticas de bom governo corporativo, existem quatro comissões no seio do Conselho de Administração: (i) Comissão Executiva, (ii) Comissão de Acompanhamento Estratégico e Operacional & Governance, (iii) Comissão de Ética e (iv) Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco. A interação que se estabelece em permanência entre os órgãos sociais e as comissões contribui para uma gestão ágil e eficaz, centrada no negócio, nas pessoas, na promoção do desenvolvimento sustentável e na mitigação dos riscos inerentes à atividade.

A adequação do modelo de governo existente na Altri é objeto de ponderação e análise anual por parte da Comissão de Acompanhamento Estratégico e Operacional & Governance, tendo esta comissão vindo a concluir que o modelo de governance se tem revelado adequado e bem dimensionado para a estrutura e organização do Grupo e que tem contribuído decisivamente para a sua boa gestão e desempenho.



5.1 Modelo de Governo

Para mais informação acerca deste tema, consultar o capítulo relativo ao **Relatório de Governo da Sociedade**.

Durante o ano de 2023, foram publicadas as seguintes políticas corporativas e códigos de conduta:

 <p>↘</p> <p>Política de Direitos Humanos</p>	 <p>↘</p> <p>Política de Prevenção e Combate ao Branqueamento de Capitais e Financiamento do Terrorismo</p>	 <p>↘</p> <p>Plano de Prevenção de Riscos de Corrupção e Infrações Conexas</p>	 <p>↘</p> <p>Código de Conduta de Prevenção de Corrupção e Infrações Conexas</p>
 <p>↘</p> <p>Política de Participação nas Comunidades</p>	 <p>↘</p> <p>Política de Combate ao Assédio no Local de Trabalho</p>	 <p>↘</p> <p>Política de Gestão de Risco</p>	

5.2 Responsabilidades ESG

5.2 Responsabilidades ESG

À medida que as empresa do Grupo Altri se comprometem cada vez mais com práticas empresariais sustentáveis e socialmente responsáveis, o papel das diferentes comissões torna-se crucial na implementação e supervisão das responsabilidades ESG.

 <p>Comissão Executiva</p> 	 <p>Comissão de Acompanhamento Estratégico e Operacional</p> 	 <p>Comissão de Ética</p> 	 <p>Comissão de Sustentabilidade, Auditoria e Risco</p> 
<p>Competências</p> <p>Gestão corrente da Altri</p> <p>Prestar informações relativas à gestão da Sociedade</p> <p>Assegurar a execução das decisões e políticas deliberadas pelo Conselho de Administração</p>	<p>Competências</p> <p>Apoiar o Conselho de Administração no acompanhamento e performance da Comissão Executiva</p> <p>Auxiliar o Conselho de Administração no processo de avaliação dos membros da Comissão Executiva</p> <p>Apoiar o Conselho de Administração e Comissão Executiva em matérias de apreciação e avaliação do governo societário</p>	<p>Competências</p> <p>Monitorizar o cumprimento do Código de Ética e outros códigos adotados pela Altri e dos regulamentos que os complementam</p> <p>Supervisionar a correta interpretação e implementação do Sistema de <i>Compliance</i> da Altri</p> <p>Rececionar denúncia de eventuais infrações aos códigos e regulamentos implementados pela Altri</p>	<p>Competências</p> <p>Propor ao Conselho de Administração novos objetivos e metas de sustentabilidade</p> <p>Monitorizar o desempenho dos objetivos definidos</p> <p>Rever e acompanhar os investimentos necessários à sua prossecução</p> <p>Rever e emitir parecer sobre os comunicados de contas e o Plano Anual de Auditoria Interna</p> <p>Garantir a monitorização do controlo interno, a gestão eficiente dos riscos e a tempestiva circulação da informação entre os órgãos sociais</p> <p>Examinar as informações financeiras sempre que forem colocadas à sua consideração</p>

5.2 Responsabilidades ESG



“Contribuir para o desenvolvimento sustentável e assentar as prioridades estratégicas em objetivos de melhoria contínua e inovação, assumindo a sustentabilidade como fator de competitividade.”

Maria do Carmo Oliveira

Presidente da Comissão de Sustentabilidade, Auditoria e Risco
Administradora Não-Executiva da Altri

Na estrutura organizacional da Altri, o papel do Conselho de Administração é vital na delegação eficiente de responsabilidades e na definição de diretrizes estratégicas. Neste contexto, o Conselho de Administração delega na Comissão Executiva a responsabilidade de assegurar a gestão da sustentabilidade e dos riscos e oportunidades relacionados com as alterações climáticas, com o apoio da Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco e da Direção de Sustentabilidade.

A Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco apoia o Conselho de Administração na gestão da sustentabilidade do Grupo e integra Administradores Executivos e Não-Executivos. Tem como principal objetivo apoiar o Conselho de Administração e a Comissão Executiva na definição e acompanhamento da estratégia de susten-

tabilidade da Altri, em alinhamento com o **Compromisso 2030**. Esta comissão reúne com uma periodicidade trimestral reportando ao Conselho de Administração a sua atividade, e emitindo pareceres prévios sobre matérias que integram as áreas que lhe estão cometidas, como forma de suporte às deliberações a tomar pelo Conselho de Administração.

Ainda neste âmbito existe o Grupo de Trabalho de Sustentabilidade (GTS) que desenvolve a sua atividade a nível corporativo, e inclui membros de todas as direções, com o objetivo de gerir e dinamizar temas relacionados com a sustentabilidade, agilizar processos e identificar necessidades. O GTS é responsável por operacionalizar as decisões e orientações definidas pela Comissão Executiva e pelo Conselho de Administração.



5.2 Responsabilidades ESG

Comissão de Sustentabilidade, Auditoria e Risco



Objetivos e metas

Propor ao Conselho de Administração novos objetivos e metas de sustentabilidade que tenham em vista a criação de valor a longo prazo.



Desempenho

Monitorizar o desempenho dos objetivos definidos.



Investimentos

Rever e acompanhar os investimentos necessários à sua prossecução.



Informação financeira

Rever e dar parecer sobre a informação financeira.



Auditoria e Risco

Monitorizar o controlo interno, a gestão eficiente dos riscos e a tempestiva circulação da informação entre os órgãos sociais e acompanhar o Plano Anual de Auditoria Interna.

Relatório Integrado 2022 vence Grande Prémio da APCE

Na 27.ª edição do Grande Prémio APCE - Associação Portuguesa de Comunicação de Empresa na categoria de Comunicação de Sustentabilidade e ESG, o Relatório Integrado 2022 do Grupo Altri foi galardoado com um prémio que procura, anualmente, distinguir a excelência na comunicação das boas práticas de sustentabilidade das empresas. É um reconhecimento do trabalho contínuo da Altri para comunicar o seu desempenho ESG.



5.2 Responsabilidades ESG

Ética

A Altri considera que, para uma verdadeira interdependência e transparência entre a sua atividade e as comunidades em que se insere, um processo de decisão com base em princípios éticos e critérios de responsabilidade social é um fator essencial para a melhoria contínua da sua performance e da sua sustentabilidade.

Como tal, e considerando os desafios globais cada vez mais complexos, torna-se necessário o reforço de instrumentos e práticas robustas para garantia do cumprimento deste princípio basilar. Em consequência, a Altri destaca o papel da sua Comissão de Ética.



Comissão de Ética



Comissão de Ética

Monitorizar o cumprimento do Código de Ética e outros códigos adotados pela Altri e dos regulamentos que os complementam.



Sistema de Compliance

Supervisionar a correta interpretação e implementação do Sistema de *Compliance* da Altri.



Infrações

Rececionar denúncias de eventuais infrações aos códigos e regulamentos implementados pela Altri.

Esta Comissão foi designada pelo Conselho de Administração e é responsável por acompanhar todas as questões relativas ao **Código de Ética do Grupo**. O cumprimento do Código de Ética, em vigor há já vários anos e periodicamente revisto, promove a cultura de lealdade e de transparência da Altri.

O Código de Ética da Altri reflete os princípios e as regras que deverão nortear as relações de todas as empresas que integram o Grupo Altri e destas com os seus *stakeholders* e tem como objetivo primordial orientar a conduta pessoal e profissional de todos os seus colaboradores, independentemente do cargo ou função que desempenhem, tendo por base princípios éticos comuns.

5.2 Responsabilidades ESG

Para reforçar a prevenção de comportamentos menos éticos, para além de dispor de um canal de reporte de denúncias, a Altri procedeu à revisão do seu **Código de Ética**, tendo clarificado e reforçado vários pontos, nomeadamente:



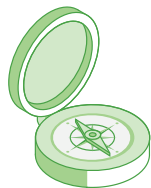
O propósito e os valores que devem estar presentes na atividade quotidiana e nas relações com *stakeholders*



As principais competências da **Comissão de Ética**



As linhas orientadoras que guiam as relações da Altri com os seus colaboradores, acionistas, parceiros e terceiros, bem como as relações internas entre os colaboradores



Os compromissos com a sustentabilidade e as obrigações em matéria de prevenção da corrupção e de práticas anti concorrenciais



Em 2023, destacam-se as seguintes **atividades da Comissão de Ética**:

- **Apresentação do Plano de Igualdade** de 2024, e consequente publicação;
- **Investigação e análise de todas as denúncias** reportadas à Comissão de Ética, cujos processos de investigação concluíram pela **não violação dos princípios do código de ética**;
- **Participação como membro ativo desde 2022 no Fórum de Ética da Universidade Católica do Porto**, um espaço de debate e partilha de boas práticas com outras organizações empresariais.

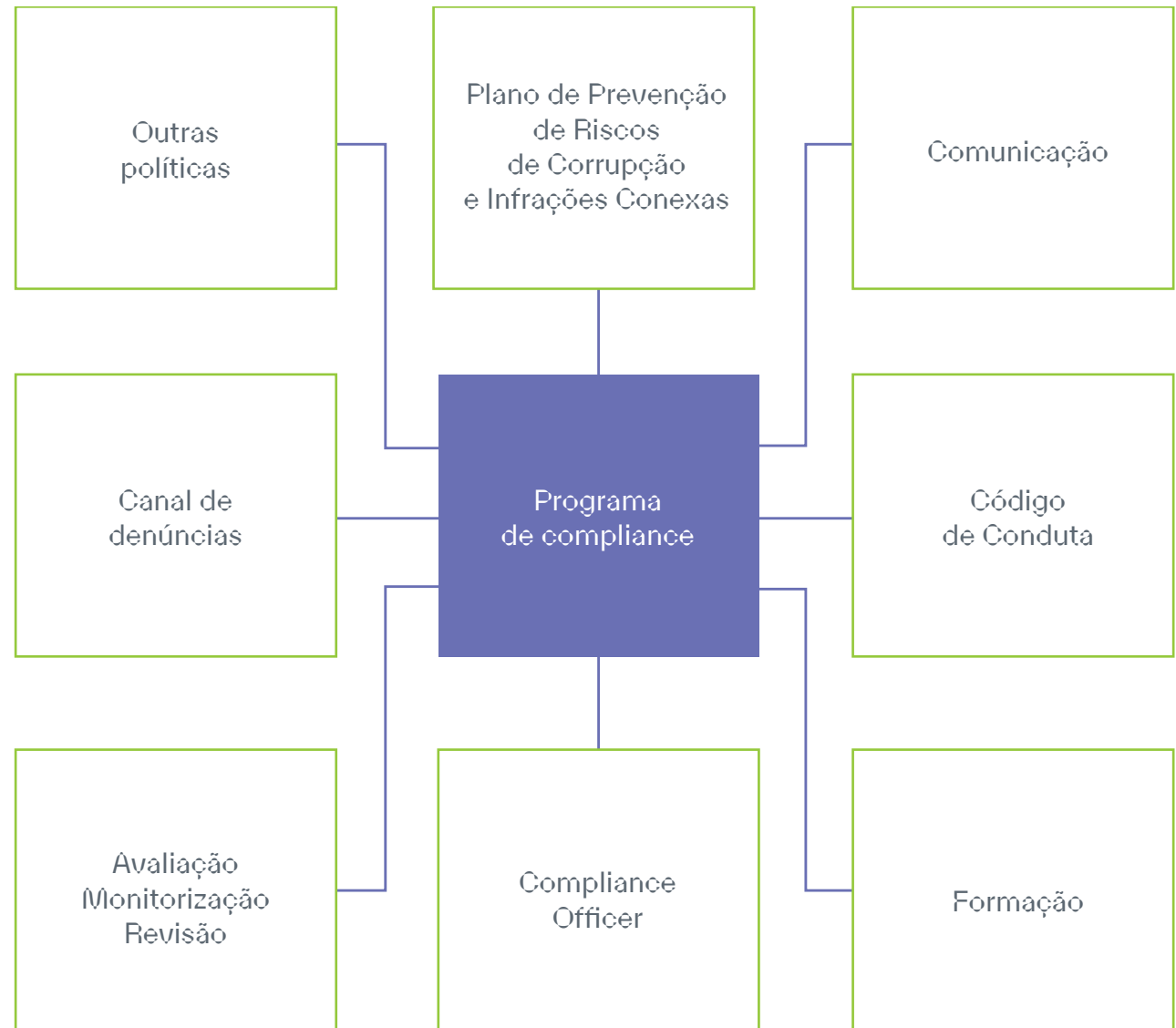
5.2 Responsabilidades ESG

Prevenção da Corrupção

A aprovação, publicação e entrada em vigor do Decreto-Lei n.º 109-E/2021, de 9 de dezembro, que estabelece o Regime Geral da Prevenção da Corrupção (“RGPC”), veio consagrar a obrigatoriedade de adoção de um conjunto de medidas de prevenção por parte das entidades com 50 ou mais trabalhadores, designadamente a adoção e implementação de programas de cumprimento normativo.

O Grupo Altri adotou, no âmbito do seu programa de *compliance* e em cumprimento do disposto no RGPC, um Plano de Prevenção de Riscos de Corrupção e Infrações Conexas (“PPR Altri”), além de dispor ainda, designadamente, de (i) um Código de Conduta em Matéria de Prevenção da Corrupção e Infrações Conexas, (ii) um programa de formação, (iii) um canal de denúncias interno e de (iv) um responsável pelo cumprimento normativo.

As direções de *Compliance*, Auditoria Interna e Risco são responsáveis pela sua deteção e investigação.



5.2 Responsabilidades ESG

Como se prevê no Código de Ética da Altri, *“Toda a alegação ou suspeita de fraude e de corrupção prejudicam gravemente a imagem e a reputação de qualquer empresa. A Altri exige a todos os seus colaboradores o cumprimento de todas as normas aplicáveis, nacionais e internacionais, de combate à corrupção e a afirmação inequívoca de comportamentos íntegros, honestos e transparentes. A atitude de cada um pode refletir-se em todos e pode afetar a imagem das empresas da Altri e de todos os que nela trabalham”*.

Como previsto no Código de Ética Altri, a integridade, a simplicidade, a coragem e a excelência estão presentes na atividade quotidiana e nas relações internas e externas da Altri.

Todos os colaboradores da Altri devem orientar a sua conduta, designadamente, pelos seguintes princípios:

- i. Estricto cumprimento da lei, dos regulamentos e das linhas de orientação da Altri;
- ii. Integridade, ética e procura de excelência no dia-a-dia;
- iii. Repúdio de qualquer forma de assédio, designadamente moral, e tratamento diferenciado em função da cor da pele, género, origem étnica ou social, orientação sexual, política ou associação sindical, convicção religiosa ou outra;
- iv. Cooperação e profissionalismo nas relações com os Parceiros e com as comunidades locais em que cada empresa do Grupo Altri se insere;

- v. Condução dos negócios dentro de um quadro de confiança, rigor e focagem na melhoria contínua;
- vi. Consciência da necessidade de tratamento confidencial de toda a informação que se produz, ou à qual se tem acesso, no exercício das funções;
- vii. Tratamento diligente e parcimonioso de todos os instrumentos de trabalho ou bens da Altri, zelando pela sua proteção e pelo seu bom estado de conservação, abstando-se de qualquer utilização em benefício próprio.

A Altri exige a todos os colaboradores o cumprimento de todas as normas aplicáveis, nacionais e internacionais, de

combate à corrupção e a afirmação inequívoca de comportamentos íntegros, honestos e transparentes — *“É exigida a todos os colaboradores uma atitude intransigente perante condutas que sejam, ou possam parecer, fraudulentas e/ou que possam constituir, ou indiciar, modelos negociais que não sejam absolutamente transparentes e honestos”*.

Os incidentes de corrupção podem servir como uma *proxy* na medição da efetividade dos esforços anticorrupção, especialmente ao longo do tempo. Os dados servem para a melhoria contínua do programa de *compliance*. Nos últimos anos não existiram quaisquer incidentes de corrupção.



5.2 Responsabilidades ESG

Iniciativas Coletivas no âmbito do Combate à Corrupção

As iniciativas coletivas no âmbito do combate à corrupção são um processo colaborativo e sustentado de cooperação entre partes interessadas, que têm como objetivo aumentar o impacto e a credibilidade da ação individual, reunindo organizações individuais numa aliança de organizações que partilham as mesmas ideias.

Grupo Altri adere à PPI – Plataforma Portuguesa para a Integridade

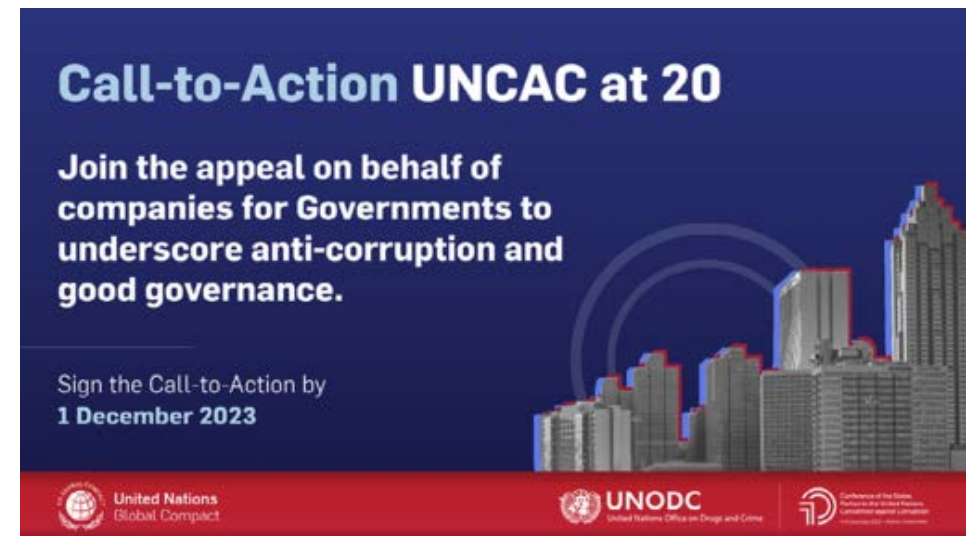
O Grupo Altri aderiu à PPI – Plataforma Portuguesa para a Integridade na conferência “Forum for Integrity” organizada no âmbito da semana ESGWEEK (promovida pela APEE - Associação Portuguesa de Ética Empresarial e que teve como parceira estratégica a UN Global Compact Network Portugal).



O Grupo Altri é um dos signatários do Call-to-Action do United Nations Global Compact contra a corrupção

A Altri juntou-se a um conjunto de empresas que, a nível global, apelam aos Governos para intensificar o combate à corrupção e promover a boa governação como um pilar fundamental de uma economia global sustentável e inclusiva.

Este Call-to-Action, iniciativa lançada no âmbito do 20.º aniversário da Convenção das Nações Unidas contra a Corrupção (#UNCAC), foi apresentada na “10th Session of the Conference of the State Parties” (CoSP10), que decorreu em dezembro, e serviu de base aos debates e decisões governamentais sobre este tema.



5.3 Riscos e Oportunidades



5.3 Riscos e Oportunidades

Nesta secção estão mapeados os impactos mais significativos do Grupo Altri, quer sejam baseados no risco para as pessoas ou ambiente ou nas oportunidades para os produtos, serviços ou investimentos. Para assegurar o desenvolvimento a longo prazo da Altri, é crucial conduzir uma reflexão e atuação fundamentada. Esta reflexão deve incluir a identificação e monitorização dos riscos e oportunidades potenciais das atividades da Altri, de forma a

integrar essa informação no processo de tomada de decisão, minimizando o risco de impacto negativo.

Diversos fatores chave estão a aumentar a necessidade para as empresas realizarem uma avaliação de riscos e resiliência relacionada com o clima e a água. No anexo **G. Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD)** está uma avaliação de risco focada nestes temas.



Alterações Climáticas e Eventos Meteorológicos Extremos



Interesse e Requisito do Investidor



Ações Regulatórias Comunitárias e Nacionais



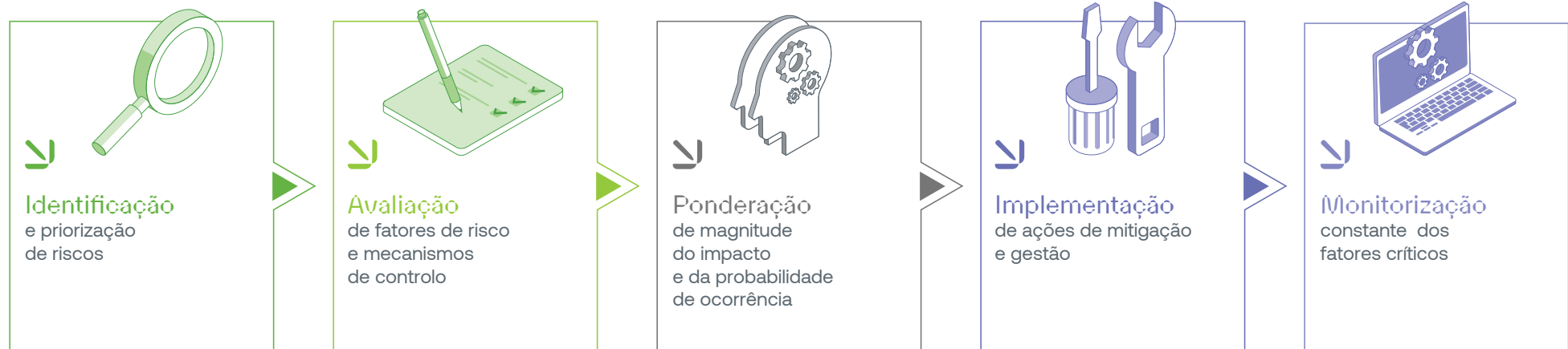
Alterações nos Mercados e Novas Oportunidades



5.3 Riscos e Oportunidades

Para a Altri, uma alteração substantiva, com impacto financeiro, pode ser descrita como aquela que pode afetar diretamente o Grupo ou a sua cadeia de valor: financeiramente, alterações relevantes nos principais KPI financeiros (e.g. receitas), ou estrategicamente (e.g. alterações que impossibilitem a prossecução dos objetivos estratégicos da Altri).

A gestão de risco na Altri é levada a cabo numa perspetiva de criação de valor, com uma identificação clara das situações que constituem uma ameaça suscetível de afetar os objetivos do negócio. A gestão de risco do Grupo, assente em critérios de sustentabilidade, assume um papel cada vez mais determinante no seio da organização, sendo que a gestão do risco é monitorizada, de uma forma holística (incluindo as componentes ambiental e social), cada vez com maior acuidade.



5.3 Riscos e Oportunidades

No âmbito do Sistema de Gestão da Qualidade, Ambiente, Energia e Segurança, a Altri aplica um sistema integrado multidisciplinar nos seus processos de identificação, avaliação, priorização, gestão e monitorização de riscos.


A Altri iniciou em 2022 um projeto de alinhamento do processo de gestão do risco com os referenciais COSO ERM 2017 e ISO 31000:2018.

Gestão do Risco




- Apoiar no arranque da **implementação de um Sistema de Controlo Interno robusto na Altri**
- As atividades realizadas (p.e. identificação dos principais riscos, identificação de controlos), **serão integradas com as atividades das restantes áreas**
- As **ferramentas de gestão de risco** existentes e a desenvolver, **serão capitalizadas na definição do Sistema de Controlo Interno**

Compliance



- Definição de políticas, modelos operacionais, processos de gestão e programas de *Compliance*
- Definição de requisitos de *Compliance* e identificação dos respetivos riscos

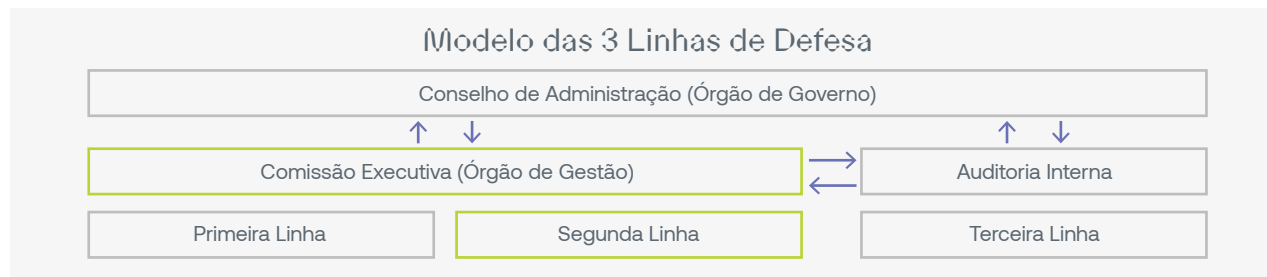
Auditoria Interna



- Políticas, modelos operacionais, processos de gestão e programas de AI
- Desenvolvimento da metodologia para planeamento da AI

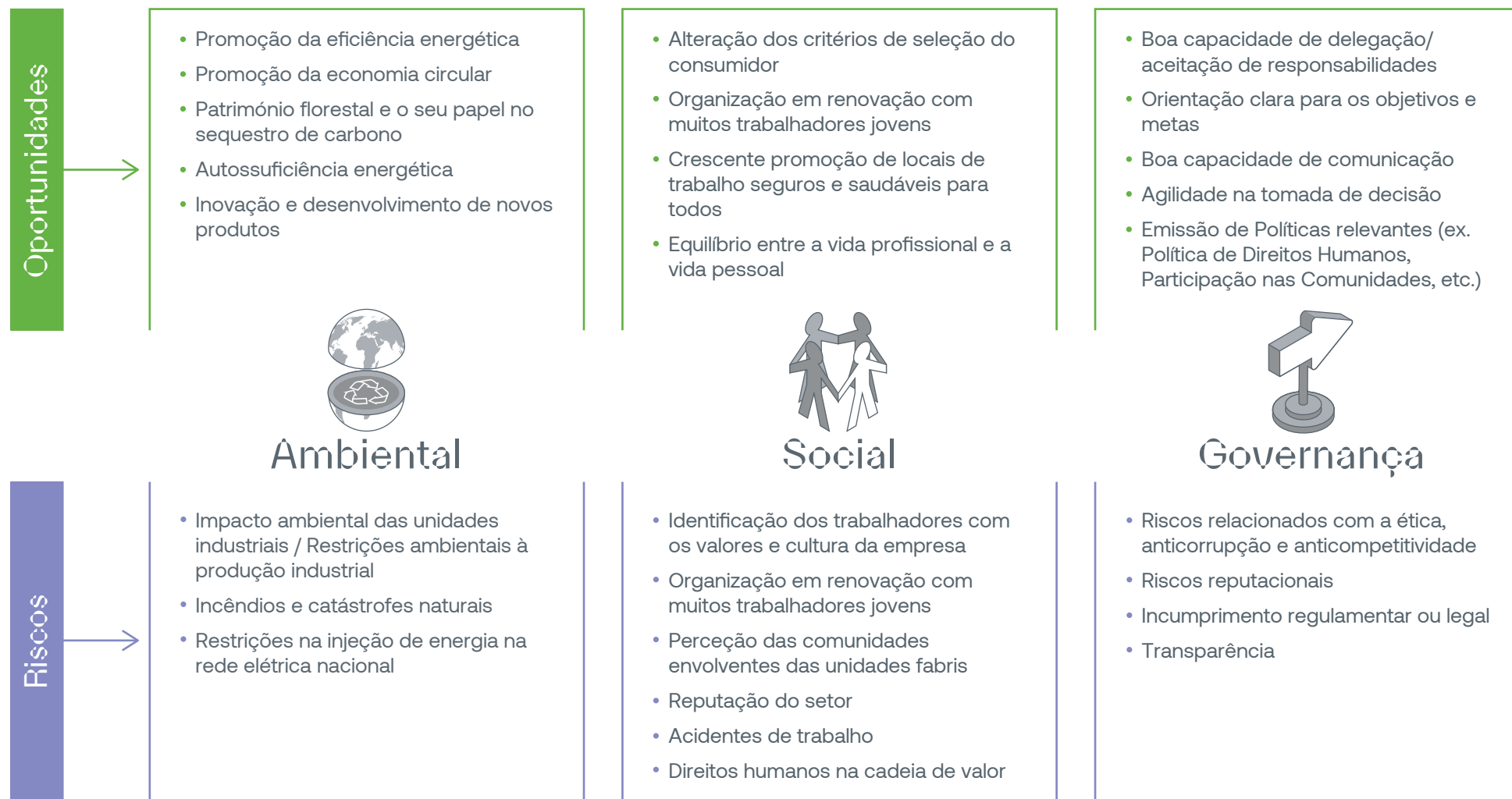
A revisão das diferentes análises de riscos e oportunidades de negócio é feita duas vezes por ano, o que, por sua vez, leva à revisão anual das ações de mitigação e gestão dos riscos e oportunidades. Durante estas análises, a Altri realiza uma avaliação cruzada entre a magnitude do impacto e a probabilidade da ocorrência, baseada nos tópicos materiais, cuja matriz de relevância resultante permite a priorização dos riscos e oportunidades identificados. Os impactos, riscos e oportunidades que advêm de cada tópico material encontram-se descritos nos respetivos capítulos.

A atividade da auditoria interna engloba análises objetivas para uma avaliação independente sobre a adequação e eficácia da gestão de risco, dos controlos internos e dos processos de governo da organização.



5.3 Riscos e Oportunidades

Na tabela seguinte estão refletidos os principais riscos e oportunidades para a Altri, revistos em 2023, que se poderão agrupar em quatro categorias principais: Estratégicos, Operacionais, Financeiros e de *Compliance*.



5.3 Riscos e Oportunidades

Oportunidades

- Desenvolvimento e expansão de produtos/serviços *low carbon*
- Participação em mercados de carbono
- Uso de fontes de energia de baixa emissão
- Utilização de processos de produção e distribuição mais eficientes



Alterações Climáticas

- Matéria-prima renovável
- Inovação e desenvolvimento de produtos e de processos
- Madeira proveniente de florestas com certificação de gestão florestal sustentável



Matérias-primas

- Transformação digital
- Otimização de processos industriais e na cadeia de valor
- Transparência e rastreabilidade das cadeias de abastecimento
- Melhorias na comunicação e supervisão
- Investimento em equipamentos tecnologicamente mais evoluídos



Digitalização

Riscos

- Regulação existente e emergente/aumento do preço das emissões de GEE
- Estigmatização do setor/alterações nas preferências dos consumidores
- Aumento da frequência e severidade de eventos climáticos extremos
- Perturbações a nível operacional
- Disponibilidade de água em quantidade e qualidade.

- Limitação no acesso a matéria-prima (certificada) a preços economicamente viáveis
- Constrangimentos na cadeia de abastecimento
- Perda de biodiversidade
- Polémicas relacionadas com o fornecimento de madeira
- Restrições regulamentares ou legislativas

- Ciberataques
- Riscos legais relacionados com o cumprimento dos regulamentos da proteção de dados
- *Upskilling* e *reskilling* dos trabalhadores
- Necessidades energéticas

5.4 Estratégia Fiscal

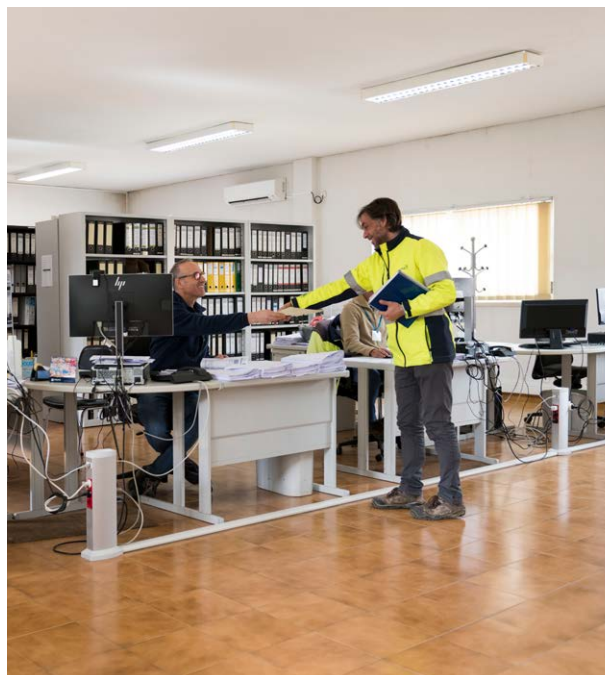
5.4 Estratégia Fiscal

Os impostos são o reflexo de um bom desempenho financeiro, pelo que a Altri reconhece que o seu pagamento é uma forma de contribuir para o desenvolvimento da sociedade em geral. Assim, compromete-se com a total transparência no processo de criação de valor económico do Grupo, promovendo uma tributação consciente, incentivando a prevenção e a luta contra a fraude e tentando garantir que a estratégia fiscal está em conformidade com a atividade económica e as estratégias negociais e comerciais nas localizações em que desenvolve a sua atividade.

A estratégia fiscal da Altri reflete o empenho do Grupo em seguir boas práticas fiscais, cumprindo a legislação aplicável, observando princípios de responsabilidade e transparência. Para atingir este objetivo e com base em diretrizes internas e pelo rigoroso cumprimento das legislações locais, a Altri adota orientações internacionais em sede de políticas de preços de transferência, permitindo desta forma alinhar a política fiscal com as melhores práticas de mercado. São também implementadas uma política fiscal transparente e uma ação fiscal responsável, cumprindo com o contributo para a sociedade nos territórios com operações, através do pagamento dos impostos. Os gastos fiscais são uma parte natural de qualquer negócio e encarados como uma responsabilidade do bom governo da Altri para com a sociedade em geral. O imposto é apenas um dos muitos fatores que são levados a considerar no processo de tomada de decisão. Com base em

motivos razoáveis e justificados, no processo de tomada de decisão em resposta à atividade comercial, são considerados eventuais efeitos dos incentivos fiscais e outros benefícios ou isenções concedidas pelo Estado.

O Grupo Altri não investe em operações localizadas em jurisdições não cooperantes para fins fiscais (como definido pelo Conselho da União Europeia) nem em locais de sigilo semelhante. De acordo com a estratégia fiscal, as localizações das empresas do Grupo são escolhidas com base em estratégias comerciais e de racional empresarial.



Conformidade Fiscal e Governo

A Altri dispõe de recursos humanos qualificados que estudam, analisam e asseguram o tratamento fiscal adequado a todas as vertentes da sua atividade. Esta equipa assegura uma gestão adequada do risco fiscal, bem como assegura o cumprimento da legislação aplicável, apoiada, sempre que necessário, por assessores fiscais externos de reconhecido *know-how* e competência, a nível nacional e/ou internacional.

Para facilitar a coordenação das equipas, dispersas pelas várias jurisdições, o Grupo Altri une-se através de uma forte comunicação aberta e contínua entre a equipa fiscal central e equipas presentes em cada geografia. Em situações de incerteza, as equipas de cada geografia procuram expor a situação à equipa central, para desenvolver uma estratégia conjunta que pode envolver assessores fiscais. Esta abordagem garante uma centralização das decisões em situações mais complexas.

A política fiscal da Altri é fundamentada por análises comparativas das melhores práticas de mercado e controlos internos relacionados, com o objetivo de identificar e gerir possíveis riscos fiscais associados, garantindo a conformidade com as declarações e exigências fiscais locais.

A Comissão Executiva é sempre informada das principais implicações fiscais das transações mais relevantes. Com base nos princípios definidos no Código de Conduta do Grupo, a política fiscal da Altri descreve os principais princípios e diretrizes da tributação na Altri.



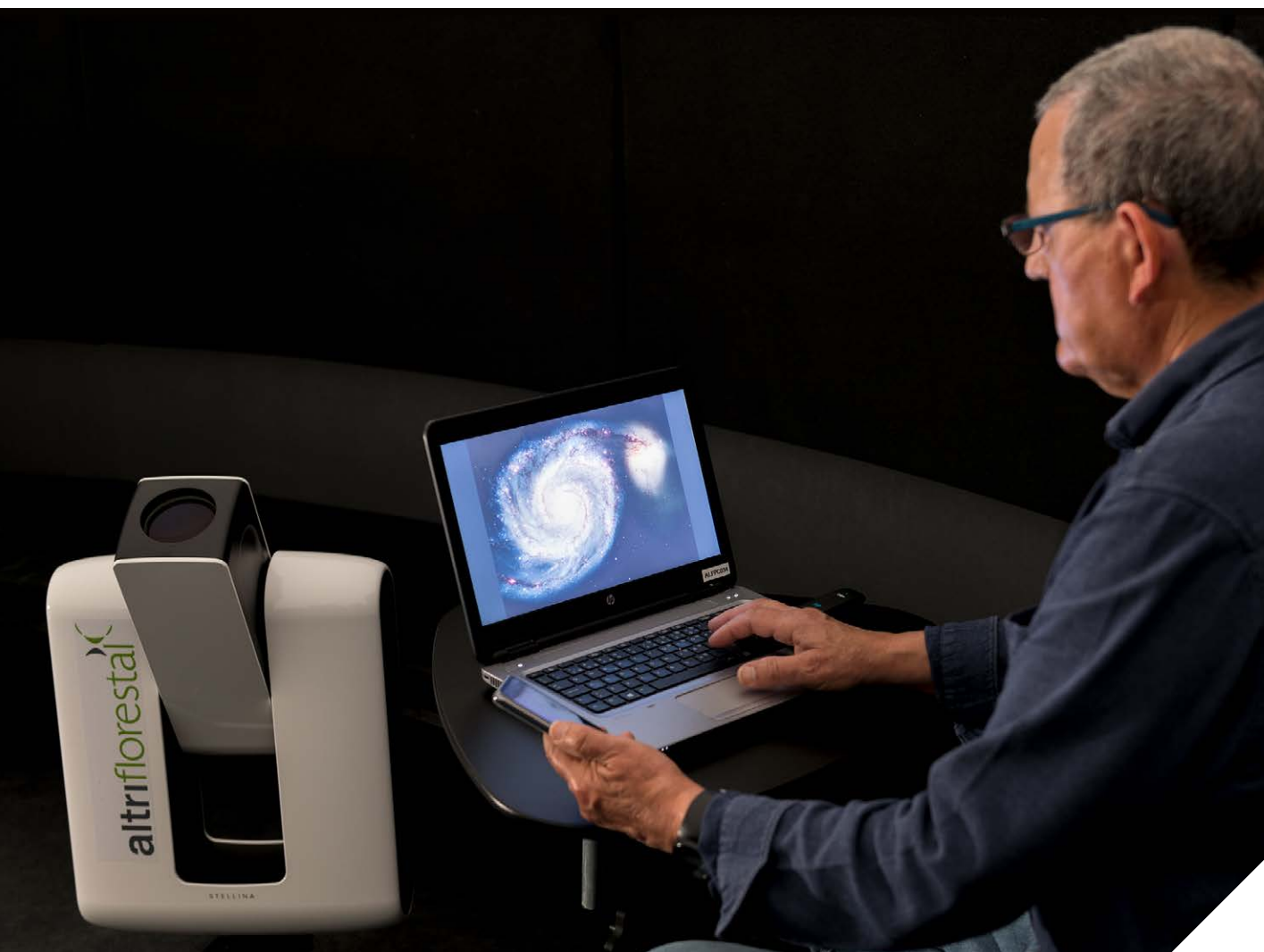
06

+ Futuro

6.1 Inovação

6.2 Perspetivas futuras





O futuro da humanidade é moldado por incessantes avanços na ciência, tecnologia e inovação. Num mundo impulsionado pela busca do desconhecido, a Altri trabalha diligentemente para se manter na vanguarda da transformação, apostando na investigação e no desenvolvimento de ideias e soluções que transcendem as fronteiras do presente. No epicentro dessa trajetória, reside o compromisso com o desenvolvimento sustentável e uma imperativa conscientização da responsabilidade para com o planeta e as gerações vindouras.

6.1 Inovação

6.1 Inovação

Inovar é um processo enraizado no modelo de negócio do Grupo Altri, que promove o desenvolvimento de projetos científicos e tecnológicos através de múltiplas parcerias com instituições científicas de referência, que permitam atingir os objetivos a que se propõem. A “aposta” do Grupo Altri em trazer a inovação “numa área onde não havia conhecimento em Portugal” (produção de fibras) é valorizada pelos seus *stakeholders*, que referiram esse aspeto durante o processo de auscultação que decorreu em 2023. É o apoio ativo da Altri à pesquisa científica e respetiva incorporação nos processos da organização e na cultura empresarial que permite ao Grupo inovar os seus processos e ter novos produtos. O Grupo posiciona-se desta forma na vanguarda da inovação de excelência e é um parceiro reconhecido dos seus *stakeholders*, com soluções focadas, lean e de alto valor acrescentado.

Implementar uma estratégia de inovação é essencial para o progresso das empresas a longo prazo, conferindo uma maior competitividade nos mercados em que se inserem, com uma redução de custos, ganhos de eficiência e criação de produtos de maior valor acrescentado. No entanto, promover a inovação também impacta positivamente a sociedade, podendo gerar co-benefícios através da atividade do Grupo, como se tem vindo a verificar em algumas das inovações implementadas internamente que permitiram a redução de consumo de água no processo, um aumento da eficiência energética com mitigação das emissões e, particularmente importante para a atividade

da Altri, um aumento da produtividade da produção florestal, consequentemente diminuindo a necessidade de áreas de plantação. Estas várias mudanças amplificam o desempenho da Altri, orientam os seus investimentos e definem novas áreas de investigação.

Os objetivos da Altri para a Inovação são:

↳ **Desenvolver novos produtos**
com o *know-how* interno que permita ao Grupo desenvolver, produzir e comercializar produtos de maior valor acrescentado.

↳ **Identificar e desenvolver processos e tecnologia inovadores**
que sustentem a eficiência dos processos produtivos e suportem a produção de novos produtos.

↳ **Monitorizar o *state-of-the-art***
pelo acompanhamento da tecnologia que possa impactar o negócio e desenvolver benchmarks de forma a identificar áreas de melhoria e riscos.



Em 2023, a Biotek, a Caima e a Celbi foram uma vez mais distinguidas com o Estatuto de Inovadoras pela COTEC Portugal.

↳ **Avaliar novos negócios**
com a atualização da informação sobre as áreas core e a contínua prospeção de novas áreas de negócio dentro do setor e em áreas adjacentes.

↳ **Desenvolver o capital intelectual**
pela consolidação e sistematização da informação científica e técnica de base, que permita formar ou reforçar as competências dos quadros que garantam a sustentabilidade a longo prazo.

↳ **Consolidar atividades de investigação**
sendo o agente pivot de coordenação e sistematização de todas as ações de investigação, desenvolvimento e inovação (I&D&I) para a área tecnológica da Altri.

6.1 Inovação

Os projetos de inovação da Altri têm-se focado particularmente em quatro áreas estratégicas, adjacentes ao negócio atual, visando a criação de novos produtos e, sempre que possível, baseados na Economia Circular. A escolha das áreas estratégicas de desenvolvimento tem em consideração as potenciais aplicações da madeira e biomassa, exploradas há décadas pela indústria de fibras celulósicas.



Projetos de Inovação incluem diferentes temas



Fibras Celulósicas e Novos Produtos Fibrosos

Especialidades Químicas de Celulose

Novos Processos e Tecnologias de Produção de Fibras Celulósicas

Valorização de Resíduos e Correntes Processuais



Não obstante, a Altri investe na investigação científica para o desenvolvimento florestal, um fator crítico de sucesso, focado em três áreas:

- a. **Melhoria genética:** com a seleção do *Eucalyptus globulus* para crescimento, densidade básica e conteúdo em celulose da madeira;
- b. **Gestão de povoamentos e nutrição:** técnicas de silvicultura, estudo de pragas e doenças e ajustamento de modelos de produção;

- c. **Operações florestais:** técnicas e sistemas de silvicultura e exploração florestal.

Como em outras áreas do Grupo Altri, a aplicação dos princípios *Kaizen*™ permitiram melhorar os processos da equipa de Investigação e Desenvolvimento da Altri Florestal.

6.1 Inovação

Projetos de Investigação & Desenvolvimento (I&D)



Projeto de desenvolvimento de novos solventes e dissolução e regeneração de fibras que tem como objetivo alargar a utilização da matéria-prima de fibras têxteis da pasta solúvel para papelreira.

Apoios:



Parcerias:



↳ Status

Concluído em abril de 2023

↳ Contributo para a Sustentabilidade

Estudo de materiais fibrosos alternativos (pastas papelereiras) para a produção de fibras têxteis de base celulósica por implementação de novas tecnologias verdes baseadas em líquidos iónicos (IL), e cuja avaliação do ciclo de vida demonstrou redução na pegada ambiental da cadeia de valor têxtil.

↳ Progressos em 2023

- Síntese de três novos solventes iónicos (IL's) não tóxicos a partir de superbases.
- A utilização conjunta destes novos IL's com uma nova técnica de pré-tratamento da pasta permite a utilização da pasta papelreira na produção de fibras têxteis.
- Desenvolvidas novas tecnologias para melhorar a adsorção de corantes pelas fibras têxteis, bem com a sua resistência ao fogo.
- A análise do ciclo de vida (LCA) demonstrou que existe um benefício na integração da produção da pasta e das fibras têxteis no mesmo site industrial.

6.1 Inovação



FIBER4FIBER

Projeto de desenvolvimento de novos solventes e dissolução e regeneração de fibras que tem como objetivo alargar a utilização da matéria-prima de fibras têxteis da pasta solúvel para papelreira.

Apoios:



Parcerias:



↳ Status

Concluído em junho de 2023

↳ Contributo para a Sustentabilidade

O projeto *Fiber4Fiber* pretendeu desenvolver pastas solúveis de celulose, a partir de *Eucalyptus globulus*, otimizadas para a produção de fibras de base celulósica, nomeadamente viscose e *lyocell*, e que possam ser rastreáveis ao longo da cadeia de valor para distinguir os produtos com origem sustentável. No projeto foram ainda estudadas novas fibras de *lyocell* funcionalizadas, que poderão ser comercializadas como produtos de valor acrescentado, sob a forma de fibras têxteis e de fios técnicos. Com este projeto foi possível internalizar conhecimento sobre fibras têxteis de base celulósica e em particular sobre fibra *lyocell*.

↳ Progressos em 2023

- Quantificação do impacto das propriedades da pasta solúvel na produção de fibras têxteis e otimização da pasta solúvel para os processos de *viscose* e *lyocell*. A informação técnico-científica obtida foi sistematizada e criados referenciais a ter em conta na produção da pasta solúvel para aplicação nestas fibras têxteis. Este conhecimento foi extrapolado para a produção industrial de pasta solúvel e a pasta industrial produzida foi testada no piloto para validação dos resultados, consolidando assim a compreensão sobre o impacto do processo de produção de pasta na aplicação de fibras têxteis.
- Funcionalização da pasta solúvel da Caima para permitir a sua rastreabilidade, utilizando marcadores químicos adicionados no processo de dissolução das pastas. Confirmado analiticamente que estes agentes marcadores resistem ao processo de produção de fibras têxteis e, portanto, assegurar a rastreabilidade das pastas solúveis e permitir distinguir os produtos com origem sustentável.
- Na instalação piloto foram produzidas fibras de *lyocell* funcionalizadas para se obterem propriedades anti-microbianas, retardância à chama e propriedades anti-estáticas, sendo estas fibras destinadas à produção de têxteis técnicos.

6.1 Inovação



Iniciado em 2022, este projeto vem no seguimento do projeto FIBER4FIBER, que consolidará a infraestrutura técnica proveniente desse projeto, bem como incluirá eventuais upgrades no piloto e aquisição de novos equipamentos analíticos.

Apoios:



Parcerias:



Projeto colaborativo com a participação da Altri Caima no Pilar I (biomaterial) Iniciativa 1 – Fibras de Celulose Regeneradas. Consórcio liderado pelo CITEVE – Centro Tecnológico das Indústrias Têxtil e do Vestuário de Portugal.

↳ Status

A decorrer até 2025.

↳ Contributo para a Sustentabilidade

Desenvolvimento e capacitação de conhecimento e de infraestrutura física e humana na área das fibras regeneradas de celulose e tecidos não tecidos (TNTs). Acrescentar valor a partir de recursos renováveis e desenvolver alternativas às matérias de base fóssil.

↳ Progressos em 2023

Fibras Regeneradas de Celulose:

- Foram efetuados estudos de especificações técnicas e vigilância tecnológica que servirão de base para I&D em processos modernos de dissolução de celulose com diferentes solventes e fiação por *wet spinning*, incluindo a produção de fibras *lyocell*.
- Otimização da produção de fibras *lyocell* à escala piloto com estudos de aditivação/funcionalização das fibras e validação quanto à sua qualidade e performance química e mecânica.
- Estudo do efeito das propriedades da pasta solúvel da Caima na qualidade da dope (solução de fibra dissolvida) e das fibras *lyocell*.
- Avaliação de infraestrutura de I&D com capacidade de produzir fibras *lyocell* cortadas (*staple fibre*) em quantidade e qualidade suficientes para possibilitar a produção de amostras diversas, desde fios até malhas, tecidos e não tecidos.

6.1 Inovação



B2-SOLUTIONS

Projeto de desenvolvimento de bioplásticos para aplicação em plásticos flexíveis em revestimento de papel e de biocompósitos para aplicação em plásticos semirrígidos e rígidos na produção de componentes de moldagem por injeção para indústria automobilística e outras indústrias.

Apoios:



Parcerias:



↳ Status

Concluído em junho de 2023.

↳ Contributo para a Sustentabilidade

Com este projeto de aplicação de fibras celulósicas como aditivo *Bioplásticos Biodegradáveis* (B2), iniciou-se um processo de desenho tecnológico que permite a incorporação de fibras celulósicas na forma de pasta ou subprodutos do processo de fabrico desta, em plásticos flexíveis (filmes) e especialmente em plásticos semirrígidos e rígidos que encontram mercado na indústria automóvel.

↳ Progressos em 2023

- Síntese de formulações compósitas de matrizes poliméricas reforçadas com grafeno.
- Síntese de formulações compósitas para plásticos flexíveis incorporando resinas de colofónia.
- Formulações compósitas de matrizes poliméricas para plásticos semirrígidos, reforçadas com fibras de origem vegetal provenientes da indústria da pasta. Um dos biocompósitos formulados, designado por B116-V2, foi testado industrialmente num produtor de peças para indústria automóvel e mostrou uma resistência à compressão superior ao polipropileno normalmente usado.
- Com o intuito de avaliar a sustentabilidade ambiental das novas formulações de bioplásticos e biocompósitos desenvolvidos no projeto, foi realizada a análise de ciclo de vida. Os produtos avaliados incluíram duas formulações para utilização no setor automóvel, uma das quais foi o B116-V2, e duas formulações flexíveis para revestimento de papel.
- Com base na avaliação do ciclo de vida e desempenho técnico, duas das formulações foram ainda submetidas a testes de reciclabilidade, biodegradabilidade e compostabilidade, realizados em laboratórios externos certificados, e que conduziram a pedidos de “Certificação dos Produtos” (aprovação esperada apenas em 2024).

6.1 Inovação

HIGH2RPAPER

Projeto para o desenvolvimento de um novo papel reciclado com incorporação de pasta crua de rejeitos da indústria de pasta branqueada de eucalipto, com base nos princípios da economia circular, dando origem a produtos de maior valor acrescentado

Apoios:



Parcerias:



↳ Status

Concluído em junho de 2023.

↳ Contributo para a Sustentabilidade

O projeto HIGH2RPAPER compreende o desenvolvimento de um novo papel reciclado de elevada resistência com incorporação de pasta crua de rejeitos da indústria de pasta branqueada de eucalipto, suportado pela economia circular, resultando em produtos de maior valor acrescentado.

Os rejeitos do cozimento constituem um resíduo da indústria da pasta de papel atualmente não utilizado. O projeto desenvolveu processos industriais que possam transformar este resíduo numa pasta para papel. Para além da produção desta nova pasta de rejeitos o projeto pretendeu desenvolver processos para que essa pasta possa ser adicionada à pasta de papel reciclado de modo a melhorar as suas propriedades e finalmente do papel reciclado.

↳ Progressos em 2023

- Início da preparação de materiais, em escala de teste, porém em contexto industrial que possibilite a produção de matéria-prima para produção de protótipos na Papeleira Coreboard.
- Efetuaram-se testes de protótipos à escala industrial, visando efetuar ajustes e adaptações necessárias no processo de fabrico.
- Numa fase final do projeto, foram promovidos e divulgados resultados através de artigos e *workshops* técnicos e científicos, bem como a participação em congressos científicos e feiras internacionais.

6.1 Inovação

ÁCIDO ACÉTICO E FURFURAL NA CAIMA

Este projeto de I&D é suportado pelo conhecimento gerado no projeto I&D CaimaChem e pretende estudar a viabilidade industrial de recuperar o ácido acético e furfural, presentes nos condensados da evaporação.

Apoios:



Parcerias:



↳ Status

Projeto de investigação terminado em dezembro de 2023

↳ Contributo para a Sustentabilidade

A remoção do ácido acético e furfural permite:

- Valorizar estes compostos e minimizar o impacto no efluente;
- Aumentar o volume de negócios da Caima acrescentando valor ao seu processo sem impacto no consumo de madeira;
- Transformar uma subcorrente num produto, levando a uma diminuição da carga orgânica dos condensados para tratamento de efluente, com redução dos custos inerentes;
- Produzir dois produtos de base renovável, baseados num conceito de economia circular, que agregam valor económico, ambiental e social na Caima;
- Criar sinergia com a caldeira de biomassa, que originará o vapor de base renovável necessário para a unidade de separação do ácido acético e do furfural.

Estes projetos estão em desenvolvimento com o objetivo de recuperar estes dois compostos que serão consumidos como matéria-prima de várias indústrias químicas, permitindo dessa forma uma valorização sustentável.

↳ Progressos em 2023

Terminado ciclo de I&D, no final do ano iniciaram-se os procedimentos para uma nova fase de inovação industrial do projeto.

6.2 Perspetivas futuras

6.2 Perspetivas futuras

O ano de 2023 foi um ano de ajustamento do ciclo do mercado de pasta global, com o regresso da China a uma dinâmica positiva pós-Covid e com a Europa e América do Norte a voltarem a uma tendência estruturalmente decrescente de procura para o segmento de uso final de I&E e crescimento sustentado ao nível do *Tissue*. O mercado global interrompeu o ciclo de descida perto do verão devido ao dinamismo da China, o que acabou por levar a uma melhoria do nível de preços também na Europa, após mínimos atingidos em agosto. Esta melhoria, quer da procura quer de preços, continuou durante o 4T23 e continuamos a ver as mesmas tendências positivas no início de 2024.

Após um ano de 2023 com o mercado chinês especialmente forte em termos de procura (+28,5% - fonte: PPPC), continuamos a ter indicações de que o mercado chinês mantém uma boa dinâmica no 1T24. No mercado Europeu, o efeito de *destocking* terá terminado mais perto do final do 3T23 e desde então começamos a sentir uma recuperação dos segmentos mais afetados e normalização do nível de *stocks* dos papeleiros, com destaque para o segmento de I&E. Como tal, antecipamos que a Europa possa ter uma primeira metade do ano de 2024 com uma recuperação da procura e alguma melhoria sustentada de preços.

O Grupo Altri conseguiu um decréscimo de custos bastante significativo durante o ano de 2023, atingindo uma redução consecutiva do *cash-cost/ton* em quatro trimestres. Acreditamos que os custos variáveis irão estabilizar durante 2024, não sendo provável que sigam a tendência de redução dos últimos trimestres. O Grupo Altri continuará a trabalhar no sentido de manter um nível de custos sustentado e adequado a uma rentabilidade sólida.

Em relação ao projeto Gama, na Galiza, o Grupo Altri reafirma a sua intenção de tomar uma decisão final assim que as condições necessárias estiverem reunidas. De notar que o projeto Gama decorre de um Memorando de Entendimento (MdE) assinado com a Impulsa, um consórcio público-privado da Comunidade Autónoma da Galiza, para estudar em exclusivo a construção de uma unidade industrial de raiz, para a produção de pasta solúvel e fibras têxteis sustentáveis.

O Grupo Altri tem vindo a investir significativamente em vários projetos de diversificação nas várias unidades produtivas, para além do Gama, dos quais destacamos a recuperação e valorização de ácido acético e furfural de base renovável na Caima com previsão de conclusão em 2025.

Em termos de paragens programadas de manutenção em 2024, a calendarização é a seguinte:

- Celbi: maio 2024
- Biotek: março 2025
- Caima: março 2024

Remete-se para as considerações divulgadas na Nota 45. Eventos Subsequentes no anexo às demonstrações financeiras consolidadas.





07

Proposta do Conselho de Administração para aplicação do Resultado Líquido individual



7. Proposta do Conselho de Administração para aplicação do Resultado Líquido individual

7. Proposta do Conselho de Administração para aplicação do Resultado Líquido individual

A Altri, S.G.P.S., S.A., na qualidade de *holding* do Grupo, registou nas suas demonstrações financeiras separadas em 31 de dezembro de 2023, preparadas de acordo com os princípios de reconhecimento e mensuração das Normas Internacionais de Relato Financeiro tal como adotadas pela União Europeia, um resultado líquido de 21 33 956 Euros, o qual, nos termos legais e estatutários, o Conselho de Administração propõe à Assembleia Geral que seja integralmente distribuído como dividendos.

Adicionalmente, propõe distribuir como dividendos um montante adicional de reservas no montante de 29 950 962 Euros, o que corresponde a uma distribuição total de dividendos de:

Dividendos	51 282 918 Euros
-------------------	-------------------------

A distribuição de lucros do exercício e reservas ora proposta implicará o pagamento de um dividendo bruto de 0,25 Euros por ação.

Considerações finais

A Altri agradece aos diversos *stakeholders* a confiança depositada na organização, junto dos quais ambiciona renovar - diariamente - o seu compromisso com a excelência, incluindo um especial agradecimento a todos os seus colaboradores, pela enorme dedicação e empenho, com que constroem a Altri todos os dias.



08

Sobre o relatório





O Relatório de Gestão Integrado da Altri apresenta uma visão global e integrada do seu desempenho e impactos nas diversas vertentes económicas, sociais e ambientais, do seu alinhamento com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas e da estratégia de criação de valor da Altri, sendo preparado de acordo com os requisitos legais aplicáveis. O relatório tem uma periodicidade anual.

8. Sobre o relatório

Este Relatório, cujo período de relato está compreendido entre 1 de janeiro de 2023 e 31 de dezembro de 2023, apresenta uma divulgação completa e elucidativa do modelo de negócio, estratégia, e perspetivas futuras em relação às questões financeiras, económicas, sociais, ambientais e de governo societário, materialmente relevantes.

Frameworks de relato utilizadas

O relatório foi preparado em conformidade e de acordo com as Normas da *Global Reporting Initiative* (GRI) versão 2021.

Segue a Estrutura de Relatórios Integrados do *Integrated Reporting Framework* (IR) da *IFRS Foundation*, que demonstra uma abordagem de criação de valor alinhada com os seis capitais: financeiro, humano, social, industrial, intelectual e natural. Representa de forma clara, concisa e transparente o modo como a empresa cria e sustenta valor a longo prazo.

A Altri segue as recomendações de divulgação da *Task Force on Climate-related Financial Disclosures* (TCFD).

O Relatório segue também as recomendações do *Sustainability Accounting Standards Boards* (SASB).

No ano de 2023 foram incluídas algumas alterações, dando início ao alinhamento do relato com a *European Union Corporate Reporting Directive* (CSRD).

Verificação Externa

A verificação externa da informação que consta no Relatório de Gestão Integrado foi realizada pela EY - Ernst & Young Audit & Associados – SROC, S.A, que elaborou um relatório independente, de garantia limitada de fiabilidade dos dados, que pode ser consultado em anexo. O âmbito da verificação foi a informação não financeira, identificada no Índice de Conteúdos GRI.

Relatório de Gestão Único

Em observância das disposições legais e estatutárias aplicáveis, a Altri apresenta o Relatório e Contas relativo ao exercício de 2023, tendo, ao abrigo do número 6 do art.º 508.º – C do Código das Sociedades Comerciais, optado por apresentar um Relatório de Gestão Único, que dando cumprimento a todas as exigências legais aplicáveis, permitirá uma análise completa, prática e integrada da informação aí disponibilizada. O Relatório de Gestão encontra-se incluído no Relatório de Gestão Integrado.

Informação não financeira

Conforme imposto pela Diretiva 2014/95/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, transposta para direito nacional pelo Decreto-Lei n.º 89/2017 de 28 de julho, o Grupo deve prestar informação sobre matérias não financeiras. Tal informação deverá ser suficiente para uma compreensão

da evolução, do desempenho, da posição e do impacto das suas atividades, referentes, no mínimo, às questões ambientais, sociais e relativas aos colaboradores, à igualdade entre mulheres e homens, à não discriminação, ao respeito dos direitos humanos, ao combate à corrupção e às tentativas de suborno.

A informação não financeira prevista no Decreto-Lei n.º 89/2017 referente ao período de 2023 está incluída no presente relatório, sendo que se encontra incluída no anexo **E. Tabela de Correspondência DINF (Divulgação de Informação Não Financeira)**.

Regulamento de Taxonomia da UE

Este relatório é ainda preparado de acordo com os requisitos legais vertidos no Regulamento de Taxonomia da UE, nomeadamente, a divulgação dos Indicadores Chave de Desempenho específicos sobre a elegibilidade e alinhamento das atividades ambientais.



09

Anexos

- A. Disposições Legais
- B. Atividade desenvolvida pelos membros Não Executivos do Conselho de Administração
- C. Declaração nos termos da alínea C) do Número 1 do Artigo 29 G do Código de Valores Mobiliários
- D. Declaração de Responsabilidade
- E. Tabela de Correspondência DINF (Divulgação de Informação Não Financeira)
- F. Notas Metodológicas - Pegada de Carbono 2023
- G. *Task Force on Climate-Related Financial Disclosure (TCFD)*
- H. Acompanhamento *Act4Nature*
- I. Tabela GRI
- J. Tabela SASB
- K. Taxonomia
- L. Relatório Obrigações Verdes Caima - 2023-2028
- M. Relatório Sustainalytics (*Green Bonds Second Party Opinion*)
- N. Relatório de Verificação Externa (*Green Bonds*)
- O. Relatório Independente de Garantia Limitada de Fiabilidade
- P. Transações de Dirigentes
- Q. Glossário



9. Anexos

A. Disposições Legais

Ações próprias

Nos termos e para os efeitos do disposto no art.º 66, número 5, alínea d) do Código das Sociedades Comerciais, informa-se que em 31 de dezembro de 2023 a Altri não detinha ações próprias, bem como não adquiriu nem alienou quaisquer ações próprias durante o exercício.

Ações detidas pelos órgãos sociais da Altri

Nos termos e para os efeitos do disposto no art.º 447.º do Código das Sociedades Comerciais informa-se que em 31 de dezembro de 2023, os administradores da Altri detinham as seguintes ações:

Ana Rebelo de Carvalho Menéres de Mendonça (a)	36 545 053
João Manuel Matos Borges de Oliveira (b)	31 000 000
Paulo Jorge dos Santos Fernandes (c)	25 878 098
Domingos José Vieira de Matos (d)	24 919 010
José Armindo Farinha Soares de Pina (e)	104 631

(a) As 36.545.053 ações correspondem ao total das ações da Altri, SGPS, S.A. detidas pela sociedade PROMENDO INVESTIMENTOS, S.A., da qual a administradora Ana Rebelo de Carvalho Menéres de Mendonça é administradora e acionista dominante.

(b) As 31.000.000 ações correspondem ao total das ações da Altri, SGPS, S.A. detidas pela sociedade CADERNO AZUL, S.A., da qual o administrador João Manuel Matos Borges de Oliveira é administrador e acionista dominante.

(c) As 25.878.098 ações correspondem ao total das ações da Altri, SGPS, S.A. detidas pela sociedade ACTIUM CAPITAL, S.A., da qual o administrador Paulo Jorge dos Santos Fernandes é administrador e acionista dominante.

(d) As 24.919.010 ações correspondem ao total das ações da Altri, SGPS, S.A. detidas pela sociedade LIVREFLUXO, S.A., da qual o administrador Domingos José Vieira de Matos é administrador e acionista dominante.

(e) As 104.631 ações correspondem ao total das ações da Altri, SGPS, S.A. imputáveis a José Armindo Farinha Soares de Pina, por força do seu regime de casamento.

Em 31 de dezembro de 2023, o Revisor Oficial de Contas, os membros do Conselho Fiscal e da Mesa da Assembleia Geral não possuíam ações representativas do capital social da Altri.

Participação no Capital da Sociedade

Em 31 de dezembro de 2023 e de acordo com as notificações recebidas pela Sociedade, nos termos e para os efeitos do disposto nos artigos 16.º, 20.º e 29.º-R do Código de Valores Mobiliários, informa-se que as sociedades e/ou pessoas singulares que detêm uma participação social qualificada que ultrapasse os 5%, 10%, 15%, 20%, 25%, 33%, 50%, 66% e 90% dos direitos de voto, são como segue:

	Nº ações detidas em 31-dez-2023	% capital social com direito de voto
1 Thing, Investments, S.A.		
Diretamente (a)	20 541 284	10,01%
Total imputável	20 541 284	10,01%

(a) As 20.541.284 ações correspondem ao total das ações da Altri, SGPS, S.A. detidas diretamente pela sociedade 1 THING, INVESTMENTS, S.A. cujo conselho de administração integra o administrador Pedro Miguel Matos Borges de Oliveira.

	Nº ações detidas em 31-dez-2023	% capital social com direito de voto
Paulo Jorge dos Santos Fernandes		
Através da sociedade Actium Capital, S.A. (da qual é acionista dominante e administrador)	25 878 098	12,62%
Total imputável	25 878 098	12,62%

	Nº ações detidas em 31-dez-2023	% capital social com direito de voto
Domingos José Vieira de Matos		
Através da sociedade Livrefluxo, S.A. (da qual é acionista dominante e administrador)	24 919 010	12,15%
Total imputável	24 919 010	12,15%

	Nº ações detidas em 31-dez-2023	% capital social com direito de voto
João Manuel Matos Borges de Oliveira		
Através da sociedade CADERNO AZUL, S.A. (da qual é acionista dominante e administrador)	31 000 000	15,11%
Total imputável	31 000 000	15,11%

9. Anexos

Ana Rebelo de Carvalho Menéres de Mendonça	Nº ações detidas em 31-dez-2023	% capital social com direito de voto
Através da sociedade Promendo Investimentos, S.A. (da qual é acionista dominante e administradora)	36 545 053	17,82%
Total imputável	36 545 053	17,82%

A Altri não foi notificada de quaisquer participações acima de 20% dos direitos de voto.

B. Atividade desenvolvida pelos membros Não Executivos do Conselho de Administração

Durante o exercício de 2023, os administradores não executivos cumpriram de forma regular e com eficácia as suas funções de acompanhamento e monitorização da atividade dos membros executivos.

Este acompanhamento teve lugar não só através da sua participação regular e assídua nas reuniões do Conselho de Administração, como através da participação de alguns destes membros não executivos nas comissões especializadas existentes no seio do Conselho, como é o caso da Comissão de Acompanhamento Estratégico, Operacional & Governance, a Comissão de Ética e a Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco, comissões estas que reportam regularmente a sua atividade ao Conselho de Administração.

Sempre que necessário, os administradores não executivos mantiveram um contacto estreito e direto com os responsáveis operacionais e financeiros do Grupo Altri, numa perfeita articulação que promove um ambiente esclarecido e informado.

No exercício de 2023, e no âmbito das reuniões do Conselho de Administração, os Administradores executivos reportaram sempre o desenvolvimento da sua atividade e prestaram todas as informações que foram requeridas pelos demais membros do Conselho de Administração.

C. Declaração nos termos da alínea C) do Número 1 do Artigo 29 G do Código de Valores Mobiliários

Os signatários individualmente declaram que, tanto quanto é do seu conhecimento, o Relatório de Gestão Integrado, as Demonstrações Financeiras Consolidadas e Separadas e demais documentos de prestação de contas exigidos por lei ou regulamento foram elaborados em conformidade com as Normas Internacionais de Relato Financeiro tal como adotadas pela União Europeia (“IFRS-UE”), dando uma imagem verdadeira e apropriada do ativo e passivo, da situação financeira e dos resultados consolidados e individuais da Altri, SGPS, S.A. e das empresas incluídas no perímetro de consolidação, e que o Relatório de Gestão Integrado expõe fielmente a evolução dos negócios, do desempenho e da posição financeira da Altri, SGPS, S.A. e das empresas incluídas no perímetro de consolidação, e contém uma descrição dos principais riscos e incertezas com que se defrontam.

D. Declaração de Responsabilidade

Os membros do Conselho de Administração da Altri, SGPS, S.A. declaram assumir a responsabilidade pela presente informação e asseguram que os elementos nela inscritos são verídicos e que não existem omissões que sejam do seu conhecimento.

Nos termos do artigo 210.º do Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social (aprovado pela Lei n.º 110/2009, de 16 de setembro), informamos que não existem dívidas vencidas perante o Estado, nomeadamente perante a Segurança Social.

9. Anexos

E. Tabela de Correspondência DINF (Divulgação de Informação Não Financeira)

A presente tabela permite fazer a correspondência entre os elementos requeridos no modelo de relatório para divulgação de informação não financeira, recomendado pela CMVM (Comissão do Mercado de Valores Mobiliários) e os conteúdos do Relatório de Gestão Integrado 2023 (RGI23) do Grupo Altri. O referido modelo, aplicável às sociedades emittentes de valores mobiliários admitidos à negociação em mercado regulamentado, resulta da convocação do regime legal aplicável.

PARTE I – INFORMAÇÃO SOBRE AS POLÍTICAS ADOTADAS

Capítulos	Subcapítulos	Correspondência de conteúdos
A. Introdução	1. Descrição da política geral da Sociedade quanto aos temas da sustentabilidade, com indicação das eventuais alterações face à anteriormente aprovada.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3 Isto é Altri (Modelo de Criação de Valor, Compromisso 2030 e Análise de Materialidade 2023) RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.2 Responsabilidades ESG
	2. Descrição da metodologia e das razões para a sua adoção no reporte da informação não financeira, bem como quaisquer alterações que tenham ocorrido em relação a anos anteriores e as razões que as motivaram.	RGI23 > 8. Sobre o relatório RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 2-4
B. Modelo empresarial	1. Descrição geral do modelo de negócio e forma de organização da Sociedade/Grupo, indicando principais áreas de negócio e mercados em que opera (se possível com recurso a organogramas, gráficos ou quadros funcionais).	RGI23 > 1. + Altri > 1.3 Isto é Altri

Capítulos	Subcapítulos	Correspondência de conteúdos
C. Principais fatores de risco	1. Identificação dos principais riscos associados aos temas objeto de reporte e decorrentes das atividades, produtos, serviços ou relações comerciais da Sociedade, incluindo, se for caso disso e sempre que possível, as cadeias de fornecimento e subcontratação.	
	2. Indicação da forma como esses riscos são identificados e geridos pela Sociedade.	RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.3 Riscos e oportunidades
	3. Explicitação da divisão funcional interna de competências, incluindo os órgãos sociais, comissões, comités ou departamentos responsáveis pela identificação e gestão/acompanhamento dos riscos.	RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.1 Modelo de Governo e 5.2 Responsabilidades ESG RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > G. Task Force on Climate-Related Financial Disclosure (TCFD)
	4. Indicação expressa dos novos riscos identificados pela Sociedade face ao relatado em anos anteriores, bem como dos riscos que deixaram de o ser.	
	5. Indicação e breve descrição das principais oportunidades que sejam identificadas pela Sociedade no contexto dos temas objeto de reporte.	
D. Políticas Implementadas		
I. Políticas Ambientais	1. Descrição dos objetivos estratégicos da Sociedade e das principais ações a empreender para a sua concretização.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.3 Compromisso 2030 RGI23 > 3. + Ambiente
	2. Descrição dos principais indicadores de desempenho definidos.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.3 Compromisso 2030 GRI 301, 302, 303, 304, 305 e 306

9. Anexos

Capítulos	Subcapítulos	Correspondência de conteúdos	Capítulos	Subcapítulos	Correspondência de conteúdos
I. Políticas Ambientais	3. Indicação, face ao ano anterior, do grau de concretização daqueles objetivos, pelo menos por referência a:	RGI23 > 3. + Ambiente > 3.1 Gestão Florestal	II. Políticas Sociais e Fiscais	1. Descrição dos objetivos estratégicos da Sociedade e das principais ações a empreender para a sua concretização.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.3 Compromisso 2030 RGI23 > 4. + Social
	i. Utilização sustentável dos recursos	RGI23 > 3. + Ambiente > 3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética RGI23 > 3. + Ambiente > 3.5 Gestão da Água RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 302 e 303		2. Descrição dos principais indicadores de desempenho definidos.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.3 Compromisso 2030 GRI 204, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409 e 413
	ii. Poluição e alterações climáticas	RGI23 > 3. + Ambiente > 3.3 Transição climática e Emissões GEE RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 305 RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > G. Task Force on Climate-Related Financial Disclosure (TCFD)		3. Indicação, face ao ano anterior, do grau de concretização daqueles objetivos, pelo menos por referência a:	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.4 Envolvimento com stakeholders RGI23 > 4. + Social > 4.3 Sociedade Civil RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 413 Política de Participação nas Comunidades
	iii. Economia circular e gestão de resíduos	RGI23 > 3. + Ambiente > 3.6 Gestão de Resíduos e Economia Circular RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 306		i. Compromisso da empresa com a comunidade	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.4 Envolvimento com stakeholders RGI23 > 4. Social > 4.1 Cadeia de abastecimento
iv. Proteção da biodiversidade	RGI23 > 3. + Ambiente > 3.2 Biodiversidade e Ecossistemas RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 304	ii. Subcontratação e fornecedores	RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 204 Código de Conduta de Fornecedores de Serviços Florestais		
			iii. Consumidores	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.4 Envolvimento com stakeholders	
			iv. Investimento responsável	RGI23 > 2. + Desempenho > 2.6 Investimento Responsável (Green Bonds) RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > L. Relatório Green Bonds	

9. Anexos

Capítulos	Subcapítulos	Correspondência de conteúdos
II. Políticas Sociais e Fiscais	v. Stakeholders	RIG23 > 1. + Altri > 1.3.4 Envolvimento com <i>stakeholders</i>
	vi. Informação fiscal	RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.4 Estratégia Fiscal RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 207
	1. Descrição dos objetivos estratégicos da Sociedade e das principais ações a empreender para a sua concretização.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.3 Compromisso 2030 RGI23 > 4. + Social
	2. Descrição dos principais indicadores de desempenho definidos	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.3 Compromisso 2030 GRI 2-7, 2-8, 401, 402, 403, 404, 405, 406 e 407
	3. Indicação, face ao ano anterior, do grau de concretização daqueles objetivos, pelo menos por referência a:	
III. Colaboradores e igualdade entre gênero e não discriminação	i. Emprego	RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 2-7, 2-8, 2-19, 2-20, 405
	ii. Organização do trabalho	RGI23 > 4. + Social
	iii. Saúde e segurança	RGI23 > 4. + Social > 4.2 Colaboradores > 4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 403
	iv. Relações sociais	RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 2-30 RGI23 > 4. + Social > 4.2.2 Atração e retenção de talento
	v. Formação	RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 404

Capítulos	Subcapítulos	Correspondência de conteúdos
III. Colaboradores e igualdade entre gênero e não discriminação	vi. Igualdade	RGI23 > 4. + Social > 4.2.3 Diversidade, Equidade e Inclusão RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 405
	1. 1. Descrição dos objetivos estratégicos da Sociedade e das principais ações a empreender para a sua concretização.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.3 Compromisso 2030 RGI23 > 4. + Social > 4.1.1 Direitos Humanos na cadeia de valor
iv. Direitos humanos	2. Descrição dos principais indicadores de desempenho definidos.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3.3 Compromisso 2030 GRI 2-7, 2-8, 401, 402, 403, 404, 405, 406 e 407
	3. Indicação, face ao ano anterior, do grau de concretização daqueles objetivos, pelo menos por referência a:	
	i. Procedimentos de diligência devida	RGI23 > 4. Social > 4.1 Cadeia de abastecimento
	ii. Medidas de prevenção dos riscos	RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.2 Responsabilidades ESG
	iii. Processos judiciais	RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 405, 406, 407 e 408

Política de Direitos Humanos

9. Anexos

Capítulos	Subcapítulos	Correspondência de conteúdos
v. Combate à corrupção e às tentativas de suborno	1. Prevenção da corrupção: medidas e instrumentos adotados para prevenção da corrupção e suborno; políticas implementadas para a dissuasão destas práticas junto de colaboradores e fornecedores; informação sobre o sistema de compliance indicando os respetivos responsáveis funcionais, caso existente; indicação de processos judiciais que envolvam a Sociedade, os seus administradores ou colaboradores relacionados com a corrupção ou subornos; medidas adotadas em sede de contratação pública, caso relevante.	<p>RGI23 > 4. Social > 4.1 Cadeia de abastecimento</p> <p>RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.2 Responsabilidades ESG</p>
	2. Prevenção do branqueamento de capitais (para emitentes sujeitos a este regime): medidas de combate ao branqueamento de capitais; indicação do número de casos denunciados anualmente.	<p>RGI23 > Anexos ao Relatório Integrado > I. Tabela GRI > 205</p> <p>Código de ética</p> <p>Política de Prevenção e Combate ao Branqueamento de Capitais e Financiamento do Terrorismo</p>
	3. Códigos de ética: indicação de eventual código de ética a que a Sociedade tenha aderido ou implementado; indicação dos respetivos mecanismos de implementação e monitorização do cumprimento do mesmo, se aplicável.	<p>Código de Conduta de Prevenção de Corrupção e Infrações Conexas</p>
	4. Gestão de conflitos de interesses: medidas de gestão e acompanhamento de conflitos de interesses, nomeadamente exigência de subscrição de declarações de interesses, incompatibilidades e impedimentos pelos dirigentes e colaboradores	

PARTE II - INFORMAÇÃO SOBRE OS STANDARDS / DIRETRIZES SEGUIDOS

Capítulos	Subcapítulos	Correspondência de conteúdos
1.	Identificação dos <i>standards</i> / diretrizes seguidos na preparação da informação não financeira, incluindo as respetivas opções, bem como outros princípios considerados na atuação da Sociedade, caso aplicável. No caso de a Sociedade referir os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Agenda 2030 das Nações Unidas, incluir identificação daqueles para cujo cumprimento a Sociedade se compromete a contribuir, com indicação das medidas tomadas, em cada ano, no sentido da prossecução dos propósitos traçados relativamente a cada um desses ODS. Ou seja, identificar ações, projetos ou investimentos concretos direcionados ao cumprimento desse ODS.	<p>RGI23 > 1. + Altri > 1.3.3 Compromisso 2030</p> <p>RGI23 > 8. Sobre o relatório</p>
2.	Identificação do âmbito e metodologia de cálculo dos indicadores	Descrição do âmbito e metodologia de cálculo (incluindo a fórmula de cálculo) dos indicadores apresentados, bem como das limitações desse reporte.
3.	Explicação em caso de não aplicação de políticas	Caso a Sociedade não aplique políticas em relação a uma ou mais questões, o reporte de informação não financeira apresenta uma explicação para esse facto.

Não aplicável

9. Anexos

Capítulos	Subcapítulos	Correspondência de conteúdos
4. Outras informações	Elementos ou informações adicionais que, não se encontrando vertidos nos pontos anteriores, sejam relevantes para a compreensão, enquadramento e justificação da relevância da informação não financeira divulgada, designadamente quanto a redes/consórcios de entidades ligadas a temas de sustentabilidade e responsabilidade das organizações que integra/a que pertence, seja a nível nacional ou internacional, e compromissos de sustentabilidade que a Sociedade voluntariamente assumiu, de âmbito local ou global.	RGI23 e Anexos

F. Notas Metodológicas - Pegada de Carbono 2023

Para o cálculo da pegada de carbono da Altri foram incluídas as unidades industriais Celbi, Biotek e Caima, a Altri Florestal, a Altri Abastecimento de Madeira e Altri, SGPS. Em 2023 a contabilização de emissões de gases com efeito de estufa (GEE) foi efetuada de acordo com o referencial *The GHG Protocol*, uma iniciativa do *World Resources Institute* e do *World Business Council for Sustainable Development*. Os standards *The GHG Protocol* são atualmente os mais utilizados internacionalmente para contabilização de emissões de gases com efeito de estufa por organizações de todos os setores de atividade, sendo adotados por mais de 90% das empresas Fortune 500.

Sendo o *The GHG Protocol* omissivo em orientações específicas sobre quantificação de sequestro biológico de carbono, a contabilização das remoções e perdas de carbono, incluindo o cálculo do respetivo reservatório nas áreas florestais geridas pela Altri Florestal, utilizou uma metodologia adaptada do Inventário Nacional de Emissões (*National Inventory Report - NIR*), publicado anualmente pela Agência Portuguesa de Ambiente, de acordo com as *IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories (2006) - Volume 4 - Agriculture, Forestry and Other Land Use*.

O reporte da pegada de carbono de 2023, encontra-se alinhado com o GHG Protocol, de acordo com os três âmbitos de reporte. São também reportadas, de forma independente, outras emissões, tais como o stock de carbono da floresta, emissões evitadas pela venda de eletricidade e emissões biogénicas.

Foram considerados os seguintes âmbitos:

Âmbito 1: referente às emissões de gases com efeito de estufa (GEE) diretas das operações, por fontes detidas ou controladas pela Altri. Inclui as emissões no âmbito de combustíveis (frota própria), combustíveis (instalações), aplicação de fertilizantes e corretivos, combustíveis (máquinas), emissões CELE (combustão e processo), combustíveis não CELE, biocombustíveis (CH₄ e N₂O), fugas f-gases e tratamento interno de resíduos.

9. Anexos

Âmbito 2: referente às emissões de GEE associadas à produção da eletricidade adquirida pela Altri. Estas emissões foram calculadas segundo as metodologias de *market-based* e *location-based*.

Âmbito 3: referente a outras emissões indiretas de GEE associadas à cadeia de valor da Altri. As categorias calculadas neste âmbito são:

- **C1.** Compra de bens e serviços - incluem a compra de produtos químicos, biomassa externa, fertilizantes e fitofármacos.
- **C3.** Atividades relacionadas com combustíveis e energia não incluídas nos âmbitos 1 e 2 – calculado com base nos dados de atividade presentes nos âmbitos 1 e 2, como as emissões associadas à extração, refinação e transporte de combustíveis e perdas na rede;
- **C4.** Transporte a montante - transportes da madeira e produtos químicos;
- **C5.** Resíduos gerados das operações (incluindo transporte) – inclui os resíduos gerados nas unidades industriais;
- **C9.** Transporte a montante e a jusante - transporte de produto;
- **C10.** Processamento de produtos vendidos.

Outras emissões:

- **Reservatório de carbono da floresta:** no âmbito da Altri Florestal, foi calculado o stock de carbono na floresta sob a sua gestão.
- **Emissões evitadas:** foi revista a metodologia de cálculo das emissões evitadas. Para este efeito, foi considerada a energia elétrica injetada na rede pelas unidades industriais (apenas as excedentárias em energia elétrica foram consideradas neste cálculo).
- **Emissões biogénicas:** foram calculadas as emissões biogénicas associadas ao consumo de combustíveis de origem não fóssil nas unidades industriais. Os principais combustíveis de origem não fóssil são o licor negro e a biomassa.

Exclusões: Outras categorias de âmbito 3 foram consideradas como não relevantes ou não aplicáveis à atividade da Altri.

G. Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD)

A Altri avalia a sua resiliência às alterações climáticas através das recomendações do TCFD. De acordo com o *World Economic Forum*, as alterações climáticas representam o maior risco (severidade) a nível global, nos próximos 10 anos. À medida que a temperatura da Terra aumenta, os eventos climáticos extremos são cada vez mais comuns, perturbando os ecossistemas naturais e a saúde humana, causando perdas económicas nos negócios, ameaçando os seus ativos e infraestruturas.

Neste contexto, e em alinhamento com diversas iniciativas internacionais (ODS, Acordo de Paris, *European Green Deal*, entre outros), existe uma crescente necessidade por parte da comunidade de investidores em analisar a resiliência das empresas face aos riscos e oportunidades climáticas, requerendo os mercados financeiros informação clara, abrangente e precisa sobre os impactos das alterações climáticas no desempenho das empresas. Neste sentido, e de modo a promover a divulgação de informação comparável e de qualidade, o *Financial Stability Board* (FSB) criou a *Task Force on Climate-related Financial Disclosures* (TCFD), para melhorar e aumentar a divulgação de informação financeira relacionada com o clima. A TCFD, no seu contexto de trabalho, publicou um conjunto de recomendações de reporte de informação financeira, relacionada com riscos e oportunidades climáticas, centrada em quatro áreas-chave: *Governance*; *Estratégia*; *Gestão de Risco*; e *Métricas e Metas*.

O aumento de qualidade no reporte, através do alinhamento com as recomendações da TCFD, permite uma melhor avaliação da exposição (“*Outside-In*”) das empresas aos riscos climáticos a curto, médio e longo-prazo, levando a uma tomada de decisão mais informada sobre onde e quando os investidores devem alocar o capital.

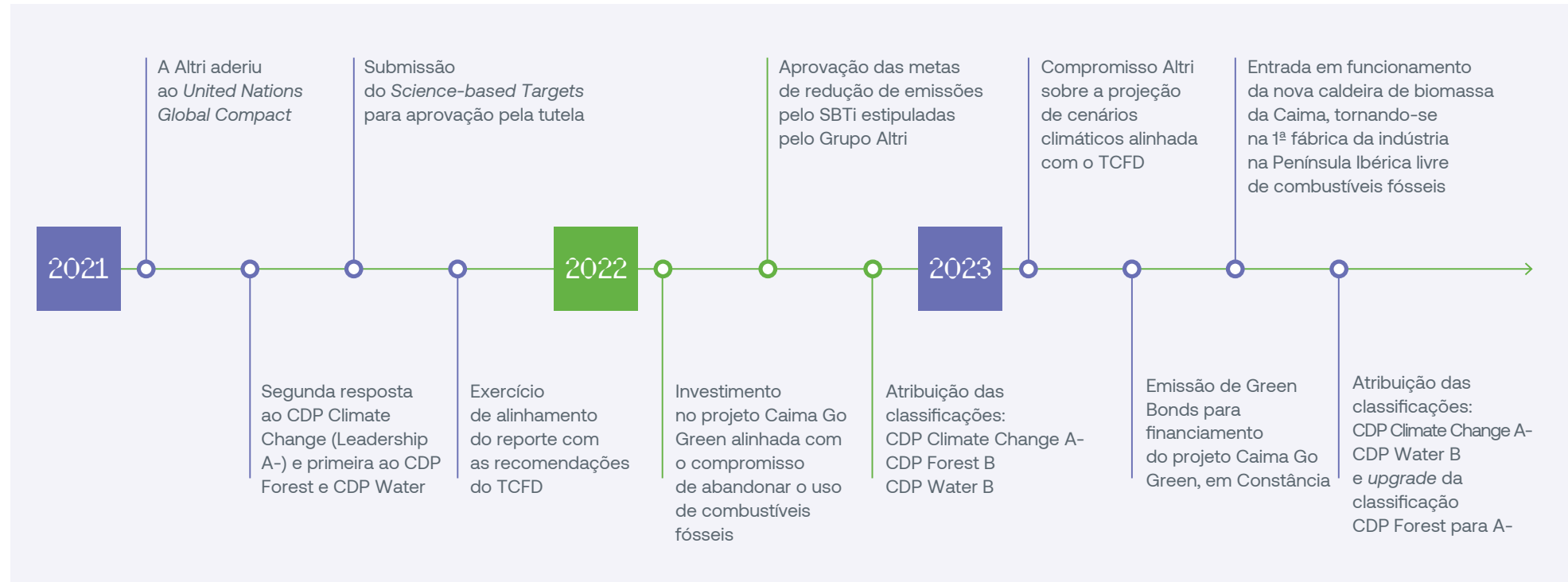
9. Anexos

A JORNADA DA ALTRI

Face ao contexto atual, e sendo as alterações climáticas e as emissões de GEE um dos temas materiais da Altri, a empresa tem a preocupação e ambição de alinhar o reporte com as recomendações da TCFD. Neste sentido, identificou oportunidades de melhoria de forma contínua, de modo a fornecer a melhor resposta possível às expectativas do mercado de capitais e aos seus diferentes *stakeholders*. Este é um passo lógico para o Grupo Altri, dando continuidade ao esforço e ambição do Grupo de contribuir para a mitigação das alterações climáticas, em alinhamento com o **Compromisso 2030**.

Tendo em conta as melhores práticas de gestão e reporte, e face à génese e cultura do Grupo, a Altri efetua uma monitorização dos riscos e oportunidades climáticas de forma

regular, reportando informação relevante de acordo com as recomendações da TCFD no CDP – *Climate Change*, tendo obtido em 2023 o resultado ‘*Leadership (A-)*’. Adicionalmente, o presente relatório pretende também dar resposta às recomendações da TCFD, apresentando informação relacionada com as quatro-áreas chave referidas. Alguns pontos relevantes são o modelo de governo para as alterações climáticas, os impactos associados aos riscos e oportunidades das alterações climáticas, a forma de identificação, avaliação e gestão dos mesmos e diversas métricas e metas relevantes para avaliar e gerir os riscos e oportunidades climáticas. É apresentada também uma tabela de correspondência entre as recomendações da TCFD e o canal de comunicação onde se reporta informação mais detalhada para o efeito.



9. Anexos

O exercício de avaliação e reporte é dinâmico, sendo revisto de forma contínua, de modo a garantir que as práticas de gestão e reporte da Altri se mantêm alinhadas com as necessidades do mercado de capitais e adequadas face ao contexto empresarial no qual o Grupo se enquadra.

GOVERNO

O Grupo pretende contribuir para o desenvolvimento sustentável e assentar as prioridades estratégicas em objetivos de melhoria contínua e inovação, assumindo a sustentabilidade como fator de competitividade. Neste sentido, o Conselho de Administração (CA) delega na Comissão Executiva (CE) a responsabilidade de assegurar a gestão da sustentabilidade e das alterações climáticas, com o apoio da Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco e da Direção de Sustentabilidade (ver **1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade**).

Em 2023 a Comissão de Sustentabilidade evoluiu para uma Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco (CSAR), cujo principal objetivo é o de apoiar o CA na definição e no acompanhamento da estratégia de sustentabilidade, em alinhamento com o 'Compromisso 2030', integrando a temática das alterações climáticas (ex. avaliar e gerir riscos e oportunidades das alterações climáticas; propor metas e iniciativas de redução de emissões de Gases de Efeito de Estufa (GEE); proceder à revisão de estratégias, metas e orçamentos e monitorização do desempenho, entre outros). A CSAR reúne pelo menos com uma periodicidade trimestral e reporta diretamente ao CA.

A Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco conta com o apoio da Direção de Sustentabilidade e do Grupo de Trabalho de Sustentabilidade, que lidera o trabalho diário e operacional, em alinhamento com outras áreas relevantes do Grupo, com responsabilidade direta na implementação e gestão diária dos temas de sustentabilidade e alterações climáticas (ex. Operacional, Jurídica, Recursos Humanos, Aprovisionamento e Logística, Abastecimento Florestal e de Madeira, Financeira, Relações com Investidores e Comercial). Adicionalmente, a Direção de Sustentabilidade, pela figura da Administradora para os temas relacionados com a Sustentabilidade, reporta de forma direta e semanal à Comissão Executiva.

ESTRATÉGIA

Alinhada com a visão e estratégia, a Altri ambiciona ser uma empresa de referência na produção de fibras celulósicas de eucalipto, assente numa gestão florestal sustentável. Para concretizar esta ambição, definiu como objetivo a implementação de processos de melhoria contínua do desempenho ambiental, nomeadamente, a diminuição da pegada ecológica, o aumento da eficiência operacional nas unidades industriais, o aumento da produtividade e a promoção de uma gestão florestal sustentável. Alicerçados nesta visão, e sendo as alterações climáticas um tema material, o Grupo Altri monitoriza os riscos e oportunidades associados às alterações climáticas, identificando os riscos transitórios (ex. político/legal, reputacional, entre outros), os riscos físicos (ex.: agudos) e as oportunidades climáticas (ex.: novos produtos e serviços, eficiência de recursos, entre outros).

9. Anexos

TABELA DE AVALIAÇÃO DE RISCOS RELACIONADOS COM O CLIMA

Tipo de risco	Potencial impacto financeiro	Fase da cadeia de valor	Horizonte temporal	Magnitude do impacto	Probabilidade de ocorrência
Transição – Político e Legal Regulação existente e emergente/ aumento do preço das emissões de GEE	Aumento do OPEX	Operações diretas	Curto-prazo	Médio	Quase certo
Transição - Mercado Aumento do custo das matérias-primas (madeira e produtos químicos)	Aumento do OPEX	Upstream/Operações diretas	Médio-prazo	Médio	Provável
Transição - Reputacional Estigmatização do setor	Depreciação da marca e redução das receitas.	Downstream	Médio-prazo	Médio	Pouco Provável
Físico - Agudo Aumento da frequência e severidade de eventos climáticos extremos: precipitação intensa e cheias.	Aumento de OPEX/CAPEX e redução de receitas	Upstream/Operações diretas	Curto-prazo	Médio	Provável
Físico - Agudo Aumento da frequência e severidade de eventos climáticos extremos: incêndios	Aumento de OPEX/CAPEX e diminuição do valor dos ativos biológicos	Upstream/Operações diretas	Curto-prazo	Médio	Provável
Físico - Agudo Aumento da frequência e severidade de eventos climáticos extremos: escassez de águas/secas.	Aumento de OPEX e redução de receitas	Upstream/Operações diretas	Médio-prazo	Médio	Provável

TABELA DE AVALIAÇÃO DE RISCOS RELACIONADOS COM O CLIMA

Tipo de oportunidade	Potencial impacto financeiro	Fase da cadeia de valor	Horizonte temporal	Magnitude do impacto	Probabilidade de ocorrência
Fontes de energia Utilização de fontes de energia de baixa emissão/Novas tecnologias	Redução de OPEX	Operações diretas	Curto-prazo	Médio	Quase certo

9. Anexos

RISCOS RELACIONADOS COM O CLIMA

Tipo de Risco	Identificação e caracterização do risco	Resposta Altri
Transição – Político e Legal Regulação existente e emergente/ aumento do preço das emissões de GEE	<p>Contexto: As unidades industriais da Altri (Biotek, Caima e Celbi) estão abrangidas pelo Comércio Europeu de Licenças de Emissão (CELE, EU-ETS). Com a passagem da fase III para a fase IV do CELE (2021-2030), a alocação de licenças gratuitas irá ser reduzida, pelo que pode ser necessário adquirir licenças de emissão de CO₂. Caso as unidades industriais não acompanhem a transição energética e os objetivos europeus definidos, pode ocorrer um impacto financeiro relevante, principalmente com o aumento do preço do CO₂.</p> <p>Impacto: A Altri está exposta ao risco de um aumento dos preços das emissões de gases com efeito de estufa, devido à regulamentação atual e emergente. Com a Fase IV do CELE, que é mais rigorosa, a atribuição de licenças de CO₂ gratuitas à Celbi e à Biotek foi reduzida, afetando particularmente a Celbi. A Biotek continua a enfrentar défices nas licenças de CO₂. Estes fatores poderão levar a um impacto financeiro relevante para a Altri, principalmente devido a potenciais aumentos no preço do CO₂e.</p>	<ul style="list-style-type: none"> No âmbito do 'Compromisso 2030', estabelecemos diversas metas de redução de GEE, nomeadamente: consumir 100% da energia primária de origem renovável e reduzir em 51% as emissões específicas de GEE de âmbito 1 e 2, contribuindo ambas para o <i>Science-Based Target</i> (SBT) aprovado para redução de emissões de âmbito 1 e 2 em 51% e âmbito 3 de 25%, alinhado com a subida de temperatura de 1,5°C, comparativamente ao valores pré-industriais. Implementação anual de diversas iniciativas de eficiência energética e redução de emissões de GEE. Certificação ISO 50001 das unidades industriais Biotek, Caima e Celbi. Projeto Caima <i>Go Green</i>: investimento de €50M na Caima para tornar as operações neutras em carbono (biomassa face a combustíveis fósseis). O projeto da caldeira foi aprovado em 2021 e teve entrada em funcionamento no final de 2023. Instalação de 3 unidades de painéis solares fotovoltaicos nas coberturas dos armazéns das unidades industriais.

Tipo de Risco	Identificação e caracterização do risco	Resposta Altri
Transição - Mercado Aumento do custo das matérias-primas (madeira e produtos químicos)	<p>Contexto: A Altri desenvolve a sua atividade na produção de fibras celulósicas de eucalipto, sendo a madeira a sua principal matéria-prima, juntamente com os produtos químicos. As três fábricas de fibras celulósicas da empresa têm uma capacidade conjunta de mais de 1 milhão de toneladas por ano. Embora a Altri seja proprietária de algumas florestas, a maior parte da madeira provém de fornecedores da Península Ibérica e uma pequena percentagem de fontes certificadas da América do Sul. A disponibilidade e o custo da madeira são fatores críticos para as operações e a rentabilidade da Altri. No entanto, os impactos das alterações climáticas nas florestas, a competitividade pelos recursos florestais, fatores regulatórios e de mercado e os eventos extremos colocam riscos ao custo e disponibilidade de matérias-primas, aumentando potencialmente o custo da madeira e de produtos químicos para a Altri.</p> <p>Impacto: A Altri está exposta ao risco de aumento dos custos das matérias-primas, principalmente da madeira, devido aos impactos das alterações climáticas nas florestas, à competitividade da madeira por parte de outros sectores e a fatores de mercado e regulatórios. Estes fatores podem resultar numa menor disponibilidade, menor qualidade e preços mais elevados da madeira e produtos químicos, com impacto nos custos de produção e na rentabilidade global da Altri.</p>	<ul style="list-style-type: none"> A principal matéria-prima da Altri é a madeira, que é uma matéria-prima renovável. Para mitigar este risco a Altri tem uma estratégia agressiva de procura de novas áreas de produção florestal, pretendendo aumentar a sua área florestal até 2030. AFOCELCA - prevenção, segurança e combate a incêndios rurais. Viveiros do Furadouro e produção de plantas para reflorestação. Diversidade de fornecedores, aumentando a resiliência do abastecimento e garantindo uma não disrupção da cadeia de fornecimento. Melhoria contínua no uso específico de madeira e matérias subsidiárias Investigação e desenvolvimento de tecnologia de maior eficiência na utilização de recursos

9. Anexos

Tipo de Risco	Identificação e caracterização do risco	Resposta Altri
Transição - Reputacional Estigmatização do setor	<p>Contexto: A questão das alterações climáticas tem forte relevância nos últimos anos e, sobretudo, desde que o Parlamento Europeu declarou a emergência climática e ambiental e promoveu diversos compromissos relevantes (ex. Compromisso 1,5°C, <i>Fit for 55</i>, <i>European Green Deal</i>, Taxonomia UE). Nesse sentido, a maioria dos <i>stakeholders</i> está mais atenta às questões relacionadas com o clima, exigindo novas soluções e produtos de baixo carbono.</p> <p>Impacto: A Altri está sujeita ao risco de estigmatização, uma vez que os <i>stakeholders</i> podem associar os produtos de fibras celulósicas e papel à desflorestação e ao impacto climático. Uma perceção negativa da estratégia e do desempenho da Altri em matéria de alterações climáticas poderia reduzir o interesse dos investidores, prejudicar a marca e conduzir a uma diminuição do volume de vendas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Investimento futuro numa unidade industrial (Espanha), com capacidade de produção anual de 200 mil toneladas de pasta solúvel e fibras sustentáveis, contribuindo para o reforço da economia circular e descarbonização do setor têxtil. Desenvolvimento do projeto <i>Fiber4Fiber</i>, o qual pretende desenvolver pastas solúveis de celulose para a produção de fibras de base celulósica como a <i>viscose</i> e <i>lyocell</i>, permitindo distinguir os produtos com origem renovável. A Altri define diversos critérios e procedimentos para minimizar os impactos ambientais, por exemplo a política de abastecimento de madeira e áreas de conservação e <i>biospots</i>. As florestas geridas pela Altri possuem mais de 8 milhões de toneladas de <i>stock</i> de CO₂ em biomassa viva.

Tipo de Risco	Identificação e caracterização do risco	Resposta Altri
Físico - Agudo Aumento da frequência e severidade de eventos climáticos extremos: precipitação intensa e cheias, tempestades e frequência de tornados	<p>Contexto: O aumento da frequência e gravidade de fenómenos climáticos extremos, nomeadamente precipitação intensa e inundações, pode ter impactos adversos na estabilidade do fornecimento de matérias-primas à Altri, nomeadamente a madeira e produtos químicos. Embora a Altri utilize as suas próprias florestas para 15%-20% do seu abastecimento de madeira, a maioria é proveniente de fornecedores na Península Ibérica e uma pequena percentagem de fontes certificadas na América do Sul.</p> <p>Por outro lado, com fábricas localizadas em regiões propensas a eventos extremos, a Celbi, a Caima e a Biotek estão expostas a vários riscos relacionados com fenómenos extremos. Este risco expõe a Altri a eventuais custos financeiros.</p> <p>Impacto: A Altri está sujeita ao risco de aumento da frequência e da gravidade das chuvas fortes e das inundações, que pode ter impactos adversos na estabilidade do fornecimento de madeira e produtos químicos, assim como na continuidade da operação. Os impactos potenciais incluem a danificação do inventário de madeira, o aumento dos custos de reparação e/ou substituição dos ativos danificados, a escassez de matérias-primas, prémios de seguro mais elevados e penalizações no cumprimento de garantias contratuais.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Gestão de <i>stocks</i> de parques de madeira, considerando os períodos de não sação. Projetos de investigação e desenvolvimento em melhoramento genético de variedades mais resistentes às alterações climáticas nas regiões onde atualmente temos floresta e possibilidade de produção em novas geografias. Produção e libertação de inimigos naturais para o combate de pragas na floresta.

9. Anexos

Tipo de Risco	Identificação e caracterização do risco	Resposta Altri	Tipo de Risco	Identificação e caracterização do risco	Resposta Altri
Físico - Agudo Aumento da frequência e severidade de eventos climáticos extremos: incêndios	<p>Contexto: O 6º relatório de avaliação do IPCC destaca uma elevada confiança no aumento da frequência e gravidade de fenómenos climáticos extremos, incluindo incêndios florestais, nas regiões onde a Altri opera. A Altri gere uma área florestal significativa em Portugal, e o risco de incêndios florestais representa uma ameaça para o seu património florestal. Períodos de seca mais longos e temperaturas mais elevadas aumentam a probabilidade de ocorrência de incêndios florestais, o que pode diminuir o valor dos ativos e a sua vida útil, resultando em <i>write-offs</i> ou imparidades. Além disso, a dependência do fornecimento externo de madeira pode levar a um aumento dos custos. Portugal tem um historial de incêndios florestais graves durante os meses quentes, expondo ainda mais a Altri a este risco.</p> <p>Impacto: A Altri enfrenta o risco de aumento da frequência e gravidade dos incêndios florestais, influenciado por períodos de seca mais longos e temperaturas mais elevadas. Isto representa um risco para os seus ativos florestais em Portugal, podendo diminuir o seu valor e vida útil, exigindo <i>write-offs</i> ou imparidades. O aumento da dependência do fornecimento externo de madeira pode levar a custos mais elevados</p>	<ul style="list-style-type: none"> A implementação de uma tecnologia inovadora de cozimento de madeira (Digestor de Material de Granulometria Fina) melhorou a eficiência de utilização da matéria-prima, aumentando a capacidade de produção (2,5%) e reduzindo o consumo específico de madeira e desperdícios. Membro ativo da AFOCELCA (agrupamento de empresas para vigilância e combate aos incêndios florestais). 2,9 M€ investidos em silvicultura preventiva e 3,8 M€ nos dispositivos de deteção e combate aos incêndios florestais da AFOCELCA. Definição de Estratégia de combate aos incêndios florestais, tendo por base quatro critérios técnicos: tempos de chegada; ataque inicial em massa (golpe único); dano material; perigo potencial. Reflorestação de 2.000 ha de acordo com as melhores práticas em vigor e envolvimento de mais de 300 pessoas na prevenção, vigilância e combate a incêndios rurais. Investimento nos Viveiros do Furadouro, com uma capacidade de produção anual de cerca de 7 milhões de plantas para plantação nas florestas e/ou venda a clientes. Adesão ao <i>Act4nature</i> Portugal, comprometendo-nos publicamente a proteger, promover e restaurar a biodiversidade (Anexo H). 	Físico - Agudo Aumento da frequência e severidade de eventos climáticos extremos: escassez de águas/secas.	<p>Contexto: A Altri gere florestas em Portugal, que cobrem uma área significativa e constituem uma fonte de madeira crucial para as atividades da empresa. O aumento da frequência e gravidade das secas devido às alterações climáticas constitui um risco significativo para estas florestas. Períodos de seca prolongados e temperaturas elevadas podem levar à diminuição da disponibilidade de água, o que pode afetar diretamente o crescimento das árvores e a produtividade florestal. Se as árvores não recebem água suficiente, podem ficar mais suscetíveis a doenças, pragas e incêndios florestais, prejudicando a qualidade e a quantidade da matéria-prima disponível para a produção de fibras celulósicas. Por outro lado, o recurso água é fundamental para a operação da Altri nas fábricas (produção de fibras celulósicas).</p> <p>Impacto: O risco de aumento da frequência e severidade das secas constitui uma ameaça para as florestas da Altri. A falta de água durante uma seca pode afetar a qualidade das árvores e, conseqüentemente, a qualidade das fibras celulósicas produzida. Árvores stressadas pela seca podem apresentar crescimento irregular, madeira mais fraca e menor rendimento de fibra, o que afeta a qualidade final do produto.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Projetos de investigação e desenvolvimento em melhoramento genético de variedades mais resistentes às alterações climáticas nas regiões onde atualmente temos floresta e possibilidade de produção em novas geografias.

9. Anexos

OPORTUNIDADES RELACIONADAS COM O CLIMA

Tipo de Oportunidade	Identificação e caracterização da oportunidade	Resposta Altri
Fontes de energia Utilização de fontes de baixa emissão/ Novas tecnologias	<p>Contexto: A Altri opera dentro da cadeia de valor com base nos recursos renováveis. Os regulamentos europeus sobre clima e energia dão prioridade à produção de energias renováveis. A Estratégia de Bioeconomia da Comissão Europeia apoia o desenvolvimento de indústrias baseadas na biomassa e a transição para alternativas sustentáveis e de base biológica. A gestão de florestas certificadas pela Altri contribuem para o combate às alterações climáticas e alinham-se com os objetivos da economia de baixo carbono. O desenvolvimento e a expansão de bens e serviços de baixas emissões, como a produção de energia através da biomassa e as soluções de base lenhosa nos têxteis, apresentam oportunidades significativas para a Altri ganhar vantagem competitiva e contribuir positivamente para os objetivos climáticos e de circularidade.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Utilização de biomassa, quer através do licor negro (subproduto do processo de produção de pasta e por sua vez combustível renovável) e/ou através de biomassa florestal residual no processo de produção de eletricidade. A energia elétrica produzida pelas nossas unidades industriais é suficiente para suprir as necessidades das fábricas, estando a autossuficiência energética garantida. Investimento futuro numa unidade industrial em Espanha, capacitada para produzir anualmente 200 mil toneladas de pasta solúvel e fibras renováveis, contribuindo para o reforço da economia circular e descarbonização do setor têxtil. Desenvolvimento do projeto Fiber4Fiber, o qual pretende otimizar as pastas solúveis de celulose para a produção de fibras têxteis de base celulósica, como a viscose e <i>lyocell</i>, permitindo distinguir os produtos com origem renovável.
	<p>Oportunidade: Reside no aproveitamento dos recursos de biomassa para desenvolver bens e serviços com baixas emissões, em conformidade com os regulamentos europeus, incluindo a produção de energia renovável através dos painéis fotovoltaicos e a exploração de soluções à base de madeira. Os benefícios resultam da poupança de energia e da geração de receitas através da venda de energia elétrica à rede pública.</p>	

GESTÃO DE RISCO

Para a Altri, uma alteração substantiva (impacto financeiro) pode ser descrita como aquela que nos pode afetar diretamente ou a sua cadeia de valor: financeiramente, alterações relevantes nos principais KPI financeiros (ex. receitas), ou estrategicamente, como é o caso das alterações que impossibilitem a prossecução dos objetivos estratégicos da empresa. Ver subcapítulo **5.3 Riscos e Oportunidades**.

A gestão de risco é levada a cabo numa perspetiva de criação de valor, com uma identificação clara das situações que constituem uma ameaça suscetível de afetar os objetivos do negócio. A gestão do Grupo, assente em critérios de sustentabilidade, assume um papel cada vez mais determinante no seio da organização, sendo que a gestão do risco é monitorizada, de uma forma holística (incluindo as componentes ambiental e social), cada vez com maior acuidade.

Os riscos relacionados com as alterações climáticas são uns dos riscos com materialidade na análise de risco geral. Para aprofundar a análise dos riscos e oportunidades é realizado um trabalho pelas direções de risco e de sustentabilidade. Para o mapeamento e validação dos riscos apresentados foram incluídos, para além da administração, várias direções das 3 unidades industriais, representando as áreas de produção, manutenção, gestão florestal, aprovisionamentos e logística, de modo a podermos identificar todos os riscos com potencial de causar impacto nas atividades e operações do Grupo Altri.

MÉTRICAS E METAS

Os investidores e outras partes interessadas requerem um entendimento profundo de como uma organização mede e monitoriza os seus riscos e oportunidades, nomeadamente os que estão relacionados com as alterações climáticas. O acesso às métricas e metas utilizadas pela organização permite que os *stakeholders* avaliem melhor a potencial relação risco-retorno da organização, a capacidade de cumprir as obrigações financeiras, a exposição geral aos impactos climáticos e o progresso na gestão, mitigação e adaptação aos mesmos.

9. Anexos

O modo como a Altri gere a sustentabilidade considera diversas métricas inter-relacionadas, alinhadas com a descarbonização da economia e diversas metas, no âmbito do Compromisso 2030.

MÉTRICAS

Energia e Clima

- Consumo específico de energia (GJ/tSA);
- Emissões específicas de GEE de âmbitos 1, 2 e 3 (kg CO₂e/tSA);
- Emissões evitadas (t CO₂e);
- Consumo de vapor (t/tSA);
- Consumo de energia primária de origem renovável nas fábricas Altri (GJ);
- Sequestro de carbono (t CO₂e).

Economia Circular

- Origem renovável das matérias-primas utilizadas (%);
- Valorização de subprodutos e resíduos (%).

Biodiversidade

- Consumo de madeira com certificação de gestão florestal (%);
- Área sob gestão de conservação natural (ha);
- Número de estações de biodiversidade e biospots (n.º).

Água e efluentes

- Carga orgânica (CQO, kg O₂/tSA) nos efluentes industriais da Altri;
- Uso específico de água (m³/tSA).
- Mapeamento do uso de água em zonas de stress hídrico (%).

TARGETS

Energia e Clima

- SBT: reduzir as emissões específicas de GEE de âmbitos 1+2 (kg CO₂e/tSA) em 51% até 2030.
- SBT: reduzir as emissões específicas de GEE de âmbito 3 (kg CO₂e/tSA) em 25% até 2030.
- 100% da energia primária consumida nas unidades industriais da Altri ser de origem renovável até 2030.

Economia Circular

- 100% dos resíduos processuais valorizados ou reutilizados.

Biodiversidade

- Aumentar em 40% a percentagem do consumo de madeira com certificação de gestão florestal até 2030 (Act4nature).
- Duplicar a área sob gestão de conservação natural (ha) (Act4nature).
- Desenvolver 13 estações de biodiversidade e biospots (n.º) (Act4nature).

Água e efluentes

- Reduzir o uso específico de água (m³/tSA) nas unidades industriais da Altri em 50% até 2030 (Act4nature).
- Reduzir a carga orgânica (CQO, kg O₂/tSA) nos efluentes industriais da Altri em 60% até 2030.

PRÓXIMOS PASSOS

A Altri tem a ambição de reforçar a incorporação das questões climáticas na estrutura de apetência ao risco do Grupo e considerá-las em todos os processos e decisões de negócio. No entanto, a identificação e quantificação dos impactos das alterações climáticas é um processo em contínuo desenvolvimento. Existe o compromisso de continuar a refinar a abordagem de gestão de riscos e oportunidades climáticas, estando o Grupo comprometido com a melhoria contínua nas atividades, tendo como objetivo desenvolver novas práticas de gestão no que se refere às alterações climáticas, assim como melhorar o alinhamento do reporte com as recomendações da TCFD e outros referenciais relacionados.



Governança

A Altri planeia manter uma supervisão sólida do CA sobre os riscos e oportunidades climáticas, alinhada com o Compromisso 2030. Diferentes líderes da empresa devem ser chamados a refletir sobre as implicações das alterações climáticas nas atividades da empresa e na sua cadeia de valor.



Estratégia

A Altri pretende aprofundar as diferentes análises para apresentar avaliações de impacto mais detalhadas dos riscos e oportunidades climáticas para diferentes horizontes temporais e cenários de temperatura, reforçando a forma como são consideradas as questões relacionadas com o clima em todas as áreas de negócio, tomada de decisões estratégicas e planeamento financeiro.

9. Anexos



 Gestão do Risco	 Métricas e Metas
<p>A Altri planeia continuar a aprofundar as análises de riscos climáticos (riscos de transição e físicos), aperfeiçoando a quantificação dos impactos financeiros, de modo a implementar medidas de mitigação e gestão mais adequadas e a alavancar o desenvolvimento de oportunidades de negócio, apoiando a execução estratégica da Altri.</p>	<p>A Altri compromete-se com a revisão contínua das atuais métricas e metas (ex. objetivos de redução de GEE- SBT; circularidade; produção de energia renovável) e com o estabelecimento de novas métricas e metas adequadas à gestão dos riscos e oportunidades climáticas identificadas (ex. incentivos financeiros ao nível da gestão de topo associados à gestão das alterações climáticas; preço interno do carbono).</p>

TABELA DE CORRESPONDÊNCIA

Reconhecendo o valor dos referenciais de reporte de sustentabilidade, a seguinte tabela de correspondência demonstra a relação entre o presente Relatório de Gestão Integrado (RGI23) e as Recomendações da TCFD (atualização de 2023).

CATEGORIA	RECOMENDAÇÃO DE REPORTE	LOCAL DE REPORTE
GOVERNANCE	a. Descrever a supervisão da Administração sobre os riscos e oportunidades relacionados com o clima.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3 Isto é Altri > 1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade. CDP – Climate Change 2021 (C1.1a; C1.1b).
	b. Descrever o papel da gestão na avaliação e gestão dos riscos e oportunidades relacionados com o clima.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3 Isto é Altri > 1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade. CDP – Climate Change 2021 (C1.2, C1.2a).

CATEGORIA	RECOMENDAÇÃO DE REPORTE	LOCAL DE REPORTE
ESTRATÉGIA	a. Descrever os riscos e oportunidades relacionados com o clima, identificados pela Organização, para o curto, médio e longo prazos.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3 Isto é Altri > 1.3.2 Modelo de Criação de Valor. RGI23 5. + Governo da Sociedade > 5.3 Riscos e oportunidades. CDP – Climate Change 2021 (C2.1; C2.3; C2.3a; C2.4; C2.4a).
	b. Descrever o impacto dos riscos e oportunidades relacionados com o clima no negócio, estratégia e planeamento financeiro da Organização.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3 Isto é Altri > 1.3.2 Modelo de Criação de Valor. RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.3 Riscos e Oportunidades. CDP – Climate Change 2021 (C2.1; C2.3a; C2.4a; C3.1; C; C3.2a; C3.2b; C3.3; C3.4).
	c. Descrever a resiliência da estratégia da organização, tendo em consideração os diferentes cenários relacionados com o clima, incluindo o cenário 2°C ou inferior.	CDP – Climate Change 2021 (C4.1; C4.1a; C4.1b; C4.2; C4.2a; C4.2b).
GESTÃO DE RISCO	a. Descrever o processo da organização para a identificação e avaliação dos riscos relacionados com o clima.	RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.3 Riscos e Oportunidades. CDP – Climate Change 2021 (C2.1a; C2.2; C2.2a).
	b. Descrever o processo da Organização para gerir os riscos relacionados com o clima.	RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.3 Riscos e Oportunidades. CDP – Climate Change 2023 (C2.2).
	c. Descrever como os processos de identificação, avaliação e gestão dos riscos da Organização, relacionados com o clima, são integrados na gestão de risco global.	RGI23 > 5. + Governo da Sociedade > 5.3 Riscos e Oportunidades. CDP – Climate Change 2023 (C2.2).

9. Anexos

CATEGORIA	RECOMENDAÇÃO DE REPORTE	LOCAL DE REPORTE
MÉTRICAS E METAS	a. Divulgar as métricas utilizadas pela organização para avaliar os riscos e oportunidades relacionados com o clima, em linha com a estratégia e processo de gestão de risco.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3 Isto é Altri > 1.3.2 Modelo de Criação de Valor. CDP – Climate Change 2023 (C4.2; C4.2a; C4.2b; C9:1). Website Altri (O Nosso Compromisso; Ambiente)
	b. Divulgar as emissões de GEE (âmbitos 1, 2 e 3) e os riscos associados.	RGI23 > 3. + Ambiente > 3.3 Transição Climática e Emissões GEE. CDP – Climate Change 2023 (C6.i; C6.3; C6.5; C6.5a).
	c. Descrever os objetivos utilizados pela organização para gerir os riscos e oportunidades relacionados com o clima e avaliar a sua performance face aos objetivos.	RGI23 > 1. + Altri > 1.3 Isto é Altri > 1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade. CDP – Climate Change 2023 (C1.1a; C1.1b).

H. Acompanhamento Act4Nature

Compromissos individuais SMART	Indicadores de monitorização	2021	2022	2023
Duplicar a área de conservação em 10 anos				
Em 2030, a Altri nas áreas sob gestão florestal (área própria ou arrendada) pretende alcançar uma rede de áreas de conservação com cerca de 16.000 ha mantendo toda a estrutura da empresa empenhada na concretização deste objetivo.	Área de conservação (ha/ano)	9 140	10 200	10 549
	Área de conservação (ha/ano/habitat)	163	251	349

9. Anexos

Compromissos individuais SMART	Indicadores de monitorização	2021	2022	2023
Produzir e plantar 1 milhão de plantas autóctones Nos Viveiros do Furadouro, a Altri, pretende produzir para projetos de reflorestação, próprios e de parceiros, cerca de, no mínimo 1 milhão de plantas autóctones em 10 anos. As parcerias serão estabelecidas através de protocolos de colaboração entre a Altri e outras entidades com o objetivo de apoiar as iniciativas de reflorestação e garantir a sua viabilidade e manutenção.	Área (ha) plantada/ha	105	190	396
	N.º plantas plantadas/ano	62 674	15 2334	31 7273
Ampliar a rede de estações de biodiversidade e biospots. Instalar 13 novas estações de biodiversidade e biospots integrados nas áreas sob gestão florestal da Altri.	N.º estações de biodiversidade	4	7	7
	N.º biospots/ano	2	3	0
<p>Conservar e/ou restaurar os ecossistemas de elevado valor de conservação. Implementar 10 projetos de relevância local que contribuam diretamente para a conservação e restauro de valores naturais, estabelecendo as parcerias adequadas sempre que possível de âmbito local e privilegiando o contacto com a comunidade escolar.</p> <p>Ações de conservação, restauro e promoção de valores ambientais, integradas com as atividades regulares de produção florestal em territórios de dimensão, importância e relevância ao nível da paisagem, contribuindo para as políticas regionais e nacionais de conservação da diversidade biológica e com impacto demonstrativo.</p>	Nº projetos implementados e respetivos resultados	<p>Cinco projetos implementados em 2021 contribuindo diretamente para a conservação e restauro dos valores naturais:</p> <p>1- Parceria com GEOTA - ReNature Monchique - Continuação dos trabalhos de plantação e adensamento das áreas de conservação;</p> <p>2 - Cabeço Santo - Parceria com Associação Cabeço Santo no restauro e erradicação de invasoras lenhosas no corredor ecológico da Ribeira de Belazaima.</p> <p>3 - Parceria com Montis (propriedades Costa Bacelo e Vieiro) - Implementação do acordo de gestão das áreas de conservação para o restauro e renaturalização de habitats de galerias ripícolas e habitas de montanha.</p>	<p>Seis projetos em curso em 2022 contribuindo diretamente para a conservação e restauro dos valores naturais:</p> <p>1- Parceria com GEOTA - ReNature Monchique - Conclusão dos trabalhos de plantação e adensamento das áreas de conservação - Plantação de 1200 carvalhos-de-monchique (<i>Quercus canariensis</i>).</p> <p>2 - Cabeço Santo - Renovação da parceria com Associação Cabeço Santo no restauro e erradicação de invasoras lenhosas no corredor ecológico da Ribeira de Belazaima.</p> <p>3 - Parceria com Montis (propriedades Costa Bacelo e Vieiro) - Implementação do acordo de gestão das áreas de conservação para o restauro e reanaturalização de habitats de galerias ripícolas e habitas de montanha.</p>	<p>Sete projetos em curso em 2023 contribuindo diretamente para a conservação e restauro dos valores naturais:</p> <p>1- Parceria com GEOTA - ReNature Monchique - Conclusão dos trabalhos de plantação e adensamento das áreas de conservação.</p> <p>2 - Cabeço Santo - Parceria com Associação Cabeço Santo no restauro e erradicação de invasoras lenhosas no corredor ecológico da Ribeira de Belazaima.</p> <p>3 - Parceria com Montis (propriedades Costa Bacelo e Vieiro) - Implementação do acordo de gestão das áreas de conservação para o restauro e renaturalização de habitats de galerias ripícolas e habitats de montanha.</p>

9. Anexos

Compromissos individuais SMART

Indicadores de monitorização

2021

2022

2023

Continuação

4 - Parceria com WWF - ANP no projeto “Plantar Água”, tendo como objetivo a recuperação de habitats na Ribeira do Cachopo na Serra do Caldeirão.

5 - Altri Florestal é co-financiadora e parceiro no **projeto LIFE Lx Aquila** liderado pela SPEA (Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves) - Em 2021 foi efetuada a instalação de uma plataforma de nidificação dedicada ao fomento da população regional de Águia-de-Bonelli numa área sob gestão da Altri.

4 - Renovação da Parceria com WWF no Projeto “Plantar Água”, Recuperação de habitats na Ribeira da Foupana e afluentes na Serra do Caldeirão, nesta fase integrando a nossa propriedade Legumes e Tojo.

5 - Altri Florestal é co-financiadora e parceiro no **projeto LIFE Lx Aquila** liderado pela SPEA (Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves) -

6 - Realização de estudo integrado sobre habitats e espécies do Corredor ecológico da Ribeira de Alferreira (Gavião/ Nisa) com a Faculdade de Ciências (UL) e o Instituto Politécnico de Santarém.

Em 2022 foi realizada a Assinatura do primeiro protocolo de salvaguarda de locais de nidificação de Águia-de-Bonelli em propriedades da Altri Florestal e encontra-se em fase de avaliação a possibilidade de aquisição de duas propriedades em Mafra e Loures associados a dois locais históricos e de nidificação comprovada da espécie.

4 - Renovação da Parceria com WWF no Projeto “Plantar Água”, Recuperação de habitats na Ribeira da Foupana e afluentes na Serra do Caldeirão, nesta fase integrando a nossa propriedade Legumes e Tojo.

5 - Altri Florestal é co-financiadora e parceiro no **projecto LIFE Lx Aquila** liderado pela SPEA (Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves) - Em 2023 foi avaliada a possibilidade de aquisição de duas propriedades em Mafra e Loures associados a dois locais históricos e de nidificação comprovada da espécie.

6 - Realização de estudo integrado sobre habitats e espécies do Corredor ecológico da Ribeira de Alferreira (Gavião/ Nisa) com a Faculdade de Ciências (UL) e o Instituto Politécnico de Santarém.

7- Projeto de identificação e conservação in-situ e ex-situ da flora com grau de ameaça na Região Oeste (Óbidos). Iniciativa integrada na agenda Tranform (PRR) coordenada pela Altri Florestal.

9. Anexos

Compromissos individuais SMART	Indicadores de monitorização	2021	2022	2023
<p>Integrar outras atividades com valor (económico, social e ambiental) com a gestão florestal</p> <p>Promover 10 projetos e /ou atividades localmente relevantes e geradoras de valor económico, social e ambiental nas áreas sob gestão florestal.</p> <p>Promoção de projetos focados no valor acrescentado pela presença das áreas de produção florestal e do seu contributo para gerar outros valores económicos diretos em outros produtos (por ex. Mel, Medronho, Cogumelos)</p>	N.º projetos por ano ou outros KPI (Key Performance Indicators) específicos dos projetos	<p>1 - Projeto Medronho XXI - Propagação de material genético de qualidade superior de <i>Arbutus unedo</i> que vá ao encontro das necessidades específicas dos produtores florestais;</p> <p>2 - Parceria com empresa Buijinink Int. - Colheita de ramos de <i>Eucalyptus globulus</i> para arranjos florais e produção de óleo essencial de eucalipto;</p> <p>3 - Parceria com produtor de Mel no concelho de Penamacor</p>	<p>1 - Projeto Medronho XXI - Propagação de material genético de qualidade superior de <i>Arbutus unedo</i> que vá ao encontro das necessidades específicas dos produtores florestais. Em 2022 o projeto encontra-se em fase de produção de cultivares em micropropagação e produção em escala de medronheiros nos Viveiros do Furadouro.</p> <p>2 - Parceria com empresa Buijinink Int. - Colheita de ramos de <i>Eucalyptus globulus</i> para arranjos florais e produção de óleo essencial de eucalipto;</p> <p>2 - Parceria com empresa Buijinink Int. - Colheita de ramos de <i>Eucalyptus globulus</i> para arranjos florais e produção de óleo essencial de eucalipto;</p> <p>3 - Parceria com produtor de Mel no concelho de Penamacor</p>	<p>1 - Projecto Medronho XXI Propagação de material genético de qualidade superior de <i>Arbutus unedo</i> que vá ao encontro das necessidades específicas dos produtores florestais</p> <p>O projeto encontra-se em fase de produção de cultivares em micropropagação e produção em escala de medronheiros nos Viveiros do Furadouro.</p> <p>2 - Parceria com empresa Buijinink Int. - Colheita de ramos de <i>Eucalyptus globulus</i> para arranjos florais e produção de óleo essencial de eucalipto;</p> <p>3 - Projeto de valorização do Mel de Eucalipto - Projeto integrado na Agenda Transform (PRR) coordenado pela Altri Florestal</p> <p>4 - Gestão de Combustíveis florestais com recurso a caprinos na região de Belver - Gavião.</p>
Fomentar as boas práticas de gestão florestal e a sua certificação	Quantidade de madeira certificada/Quantidade total de madeira consumida	68%	68%	70%
Assegurar que há um aumento do consumo nas unidades industriais da Altri de madeira de origens certificadas de 57% (2018) para pelo menos 80% em 2030.				
Reduzir o uso específico de água (m³/tSA) nas unidades industriais da Altri	Uso específico de água	19,23	20	20
Reduzir o uso específico de água em 50% partindo do valor de referência de 2018 que foi de 20m³/tSA				
Divulgar a concretização dos compromissos assumidos no Act4nature	Anualmente no âmbito do Relatório de Sustentabilidade	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

9. Anexos

I. Tabela GRI

Declaração de utilização A Altri reportou de acordo com as Normas GRI para o período de 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.

Reporte de acordo com: GRI 1: Fundamentos 2021

Norma(s) Setorial(ais) GRI aplicável(eis): N/A

A ORGANIZAÇÃO E AS SUAS PRÁTICAS DE RELATO

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
2-1	<p>Nome legal da organização: Altri, SGPS, S.A.</p> <p>Natureza jurídica: Sociedade anónima, cotada na bolsa de valores <i>Euronext Lisbon</i></p> <p>Sede: Rua Manuel Pinto de Azevedo, 818, Porto, Portugal</p> <p>Países em que opera: Espanha, Portugal e Suíça</p>	
2-2	<p>Este relatório inclui todas as empresas do perímetro do Grupo Altri, um total de 17 empresas, nomeadamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Celbi; • Biotek; • Caima; • Altri Florestal; • Viveiros; • Altri, SL; • Altri Sales; • FlorestSul; • Altri, SGPS; • Inflora; • Captaraiz; • Altri Abastecimento Madeiras S.A.; • Sociedade Imobiliária; • Biogama; • Greenfiber, SL; • Greenfiber Development, SL; • Altri Abastecimento Biomassa S.A. <p>Estas empresas encontram-se reportadas no capítulo Demonstrações Financeiras Consolidadas e Notas anexas > 4. Investimentos. Os indicadores de sustentabilidade, calculados para todas as empresas, referem-se na sua maioria as atividades diretamente relacionadas com a produção de fibras celulósicas, consequente produção de energia e às atividades de gestão florestal da empresa, pelo seu maior impacto para o desempenho do Grupo nestas matérias, especificamente a Celbi, Biotek, Caima e Altri Florestal.</p> <p>Para outras empresas, tais como as empresas com interesses minoritários (Greenfiber e Greenfiber Development), não serão considerados os seus contributos para o desempenho de sustentabilidade do Grupo Altri.</p>	

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
2-3	Período de relato, frequência e ponto de contacto 8. Sobre o Relatório Quaisquer questões acerca do relatório de sustentabilidade deverão ser encaminhadas para: sustentabilidade@altri.pt	
2-4	Reformulações de informações O presente relatório retifica os seguintes dados constantes do relato prévio (Relatório Integrado de 2022): 201-1, 302-1, 305-4 e 305-5. Os dados referentes ao indicador 2-7 também sofreram atualizações, com consequentes retificações nos restantes indicadores de recursos humanos, nomeadamente: 2-30, 205-2, 401-1, 401-3 e 404-1. Na Altri Florestal em alguns indicadores em 2023 (e.g. GRI 303-3, GRI 306-3) e os valores de energia e emissões foram revistos para os 3 anos. Estas alterações decorrem de um processo de revisão interno, com consolidação e uniformização das metodologias de cálculos dos indicadores. Remete-se para a respetiva nota metodológica dos indicadores identificados.	
2-5	Verificação externa 8. Sobre o Relatório Anexos ao Relatório Integrado > O. Relatório Independente de Garantia Limitada de Fiabilidade	

ATIVIDADES E TRABALHADORES

2-6	Atividades, cadeia de valor e outras relações de negócios De acordo com o <i>The Global Industry Classification Standard (GICS®)</i> , o setor de atividade da Altri é o setor de materiais (1510) <i>paper & forest products</i> (151050). 1.+ Altri > 1.3 Isto é Altri	
2-7	Colaboradores 4.+ Social Indicador respondido na tabela abaixo.	8

Localização	2021				2022				2023			
	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL
Tipo de contrato por género												
Contratos permanentes (n.º)	719	6	6	731	758	8	4	770	726	9	4	739
Masculino	616	5	2	623	628	7	1	636	597	8	2	607
Feminino	103	1	4	108	130	1	3	134	129	1	2	132
Contratos a termo (n.º)	43	0	0	43	45	0	0	45	73	0	0	73
Masculino	35	0	0	35	34	0	0	34	52	0	0	52
Feminino	8	0	0	8	11	0	0	11	21	0	0	21

9. Anexos

Localização	2021				2022				2023			
	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL
Tipo de emprego por género												
Tempo integral (n.º)	762	6	6	774	803	8	4	815	799	9	4	812
Masculino	651	5	2	658	662	7	1	670	649	8	2	659
Feminino	111	1	4	116	141	1	3	145	150	1	2	153
Tempo parcial (n.º)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Masculino	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Feminino	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total de colaboradores	762	6	6	774	803	8	4	815	799	9	4	812

Nota 1: Para melhorar o reporte deste indicador, a Altri procedeu à desagregação dos dados por localização - país, nomeadamente Portugal (PT), Espanha (ES) e Suíça (CH). Os valores reportados nos anos prévios foram retificados.

Nota 2: A Empresa não tem contratos laborais com trabalhadores sem garantia de carga horária (sem garantia de um número fixo de horas de trabalho, mas que tenham de estar disponíveis, se necessário, para efetuar trabalho).

Nota 3: Os dados reportados contabilizam o n.º de colaboradores existentes à data de 31 de dezembro de 2023.

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
2-8 Colaboradores que não são empregados	A 31 de dezembro de 2023, a Altri contava com 802 colaboradores que não têm uma relação contratual com a organização e cujo trabalho é controlado pela organização. Estes cálculos foram obtidos através do número total de horas trabalhadas. Recorre-se a estes colaboradores através de empresas subcontratadas para realização de trabalhos como limpeza de escritórios, serviços de restauração, manutenção de equipamentos, entres outros.	

GOVERNANÇA

2-9 Estrutura de governança e a sua composição	1. + Altri > 1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade 5. + Governo da Sociedade > 5.1 Modelo de Governo Relatório de Governo > Parte I - Informação sobre estrutura acionista, organização e governo da sociedade > B. Órgãos Sociais e Comissões	
--	---	--

9. Anexos

Divulgações

Localização/Omissão

ODS

2-10

Nomeação e seleção para o mais alto órgão de governança

A eleição de membros do Conselho de Administração da Sociedade cabe aos acionistas, por deliberação tomada em Assembleia Geral. Os membros são eleitos para mandatos de três anos, podendo a sua reeleição ser deliberada por uma ou mais vezes.

O Conselho de Administração é constituído por um número par ou ímpar de membros, no mínimo de três e no máximo de quinze, acionistas ou não, eleitos em Assembleia Geral, a qual poderá, desde logo, designar o respetivo presidente.

Ainda em matéria de eleição de membros do Conselho de Administração, importa referir a regra estatutária constante do artigo 15.º dos Estatutos, nos termos da qual na Assembleia Geral eleitoral um administrador poderá ser eleito, entre pessoas propostas em listas subscritas por grupos de acionistas desde que nenhum desses grupos possua ações representativas de mais de vinte por cento e de menos de dez por cento do capital social. Havendo propostas nesse sentido, a eleição será efetuada isoladamente antes da eleição dos demais administradores. Cada uma das listas referidas anteriormente deverá propor pelo menos duas pessoas elegíveis por cada um dos cargos a preencher. Nenhum acionista poderá subscrever mais do que uma das referidas listas e se numa eleição isolada forem apresentadas listas por mais de um grupo, a votação incide sobre o conjunto dessas listas. Estas regras só serão aplicáveis se, em alguma circunstância, a Sociedade vier a ser considerada de subscrição pública, concessionária do Estado ou de entidade a ele equiparada.

A Comissão Executiva é designada pelo Conselho de Administração, que designará igualmente o respetivo Presidente e o seu Vice-Presidente, e é constituída por três a seis administradores.

A Comissão de Remunerações é constituída por três acionistas, um dos quais será o Presidente, eleitos em Assembleia Geral por um período de três anos, concordantes com o mandato dos órgãos sociais, devendo pelo menos um dos membros ter conhecimentos e experiência em matérias de política de remuneração.

A Comissão de Ética é designada pelo Conselho de Administração, sob proposta da CE, que designará igualmente o respetivo Presidente e Vice-Presidente, e é constituída por dois a cinco administradores da Sociedade, um ou mais membros do Conselho Fiscal e um a três diretores da Sociedade que reportem diretamente a administradores executivos.

A Comissão de Acompanhamento Estratégico, Operacional & *Governance* é designada pelo Conselho de Administração e é constituída por um número mínimo de três e um número máximo de seis administradores da Sociedade, sendo um deles o Presidente da Comissão Executiva.

Por fim, a Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco é designada pelo Conselho de Administração, que designará igualmente o respetivo Presidente, e é constituída por um número mínimo de três e um máximo de cinco administradores da Sociedade e dois a quatro diretores da Sociedade, nomeadamente com experiência em matérias ESG (Ambientais, Sociais e de *Governance*), de Sustentabilidade, de Risco e de Auditoria Interna.

Foram aplicados critérios como diversidade, independência, visão das partes interessadas e competências relevantes para os impactes da organização na nomeação e seleção dos membros do Conselho de Administração Altri.

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
2-11 Presidente do mais alto órgão de governança	<p>A presidência do órgão de governo de sociedade hierarquicamente mais elevado é exercida por um executivo sênior da organização: o Presidente do Conselho de Administração.</p> <p>As suas competências estão previstas no Código das Sociedades Comerciais, nomeadamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> (i) o poder de convocar e dirigir as reuniões do CA, (ii) voto de qualidade/desempate nas deliberações do CA, (iii) o poder de fazer a chamada de suplentes para efeitos de substituição de administradores com falta definitiva ou temporária, (iv) o direito à informação sobre os impedimentos de voto dos restantes administradores e o poder-dever de decidir sobre a existência de conflito de interesses na computação dos votos, (v) o poder de representar a sociedade na receção das declarações de renúncia de outros administradores, bem como na receção de notificações ou outras declarações de administradores cujo destinatário seja a sociedade, (vi) o poder de receber os instrumentos de representação para que os administradores se façam representar por outros nas reuniões do CA, e (vii) o poder de trocar impressões com o Revisor Oficial de Contas relativamente a graves dificuldades na prossecução do objeto da sociedade. <p>Tomando em consideração o perfil pessoal, o percurso e a experiência profissional do Presidente do Conselho de Administração da Altri, considera-se que a nomeação deste administrador se revela adequada face à natureza e dimensão da Sociedade, garantindo-se desta forma um acompanhamento efetivo, bem como uma verdadeira supervisão e fiscalização da atividade desenvolvida pelos membros executivos.</p> <p>Relatório de Governo e Sociedade > Anexo I</p>	
2-12 Papel desempenhado pelo mais alto órgão de governança na supervisão da gestão dos impactos	<p>A Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco é nomeada pelo Conselho de Administração, tem como missão primordial participar na definição e no acompanhamento da política e estratégia de sustentabilidade e risco do Grupo Altri. Para além de contar com administradores não executivos e executivos na sua composição, convida para participar nas reuniões os responsáveis das direções do Grupo, que se dedicam a áreas que devem coadjuvar a atividade desta comissão.</p> <p>No desempenho das suas atribuições, a Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco é, nomeadamente, responsável por informar o Conselho de Administração sobre o desempenho dos indicadores de sustentabilidade em consonância com as políticas, compromissos, objetivos e metas estabelecidos, bem como por garantir, em matéria de sustentabilidade, o alinhamento dos objetivos de sustentabilidade com os objetivos de desenvolvimento sustentável definidos na agenda das Nações Unidas, com os resultados das auscultações aos <i>stakeholders</i> e com as boas práticas do setor e, ainda, em matérias de auditoria e risco, rever e emitir pareceres sobre os comunicados de contas semestrais e trimestrais e aconselhar o Conselho de Administração sobre os seus relatórios dirigidos aos acionistas, a serem incluídos nas demonstrações financeiras anuais da Sociedade.</p> <p>1. + Altri > 1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade</p>	
2-13 Delegação de responsabilidade pela gestão de impactos	<p>1.+ Altri > 1.3.1 Estrutura de Governo da Sociedade</p> <p>5. + Governo da Sociedade > 5.2 Responsabilidades ESG</p>	
2-14 Papel desempenhado pelo mais alto órgão de governança no relato de sustentabilidade	<p>O Conselho de Administração é responsável pela aprovação do Relatório de Gestão Integrado, com base em parecer da Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco.</p>	
Divulgações	Localização/Omissão	ODS

9. Anexos

<p>2-15 Conflitos de interesse</p>	<p>Na Altri existe uma política de prevenção de situações de conflito de interesses, que se encontra consagrada no Regulamento de Transações com Partes Relacionadas e Conflitos de Interesses. Existe, adicionalmente, um Código de Ética, que é também de aplicação transversal a todos os níveis da organização, incluindo aos membros dos órgãos sociais.</p> <p>A Altri não permite que existam situações de conflito de interesses entre qualquer colaborador ou parceiro e a Sociedade. Quando confrontados com uma potencial situação de conflito de interesses, os colaboradores ou os parceiros deverão:</p> <p>(i) informar os supervisores diretos, por escrito, sobre o conflito de interesses em que estão ou poderão estar envolvidos, antes de empreender qualquer operação ou concluir o negócio em causa;</p> <p>(ii) abster-se de intervir ou influenciar, direta ou indiretamente, a tomada de decisões que poderão afetar as entidades com as quais possa haver conflito de interesses, e participar em reuniões em que tais decisões são discutidas ou se avaliem informações confidenciais que afetem tal conflito. O colaborador ou o parceiro deve abster-se de agir, em todos os momentos, em função das suas próprias motivações, não dando prioridade aos seus próprios interesses ou de terceiros, sempre que tal possa pôr em causa interesses da Altri. Relativamente à comunicação de possíveis conflitos de interesse aos <i>stakeholders</i>, considerando participações cruzadas, existência de acionistas com uma posição de controlo e relações com as partes relacionadas, as suas relações e transações, a mesma é realizada através do presente Relatório de Gestão Integrado, bem como através do website e secção comunicados.</p> <p>Código de Ética e de Conduta Regulamento de Transações com Partes Relacionadas e Conflito de Interesses</p>
<p>2-16 Comunicação de preocupações cruciais</p>	<p>A Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco informa regularmente o Conselho de Administração sobre a sua atividade em matérias de ambiente, sustentabilidade e risco, nomeadamente através de reuniões devidamente convocadas, nelas estando presente na qualidade de membro, o Presidente do Conselho de Administração. A Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco integra quatro administradores não executivos (incluindo o Presidente do Conselho de Administração) e uma administradora executiva, garantido que esta comissão está em permanente contacto com o Conselho de Administração. No decorrer do período de reporte, não houve reporte de preocupações críticas ao órgão de governo de sociedade hierarquicamente mais elevado.</p>
<p>2-17 Conhecimento coletivo do mais alto órgão de governança</p>	<p>A Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco informa regularmente o Conselho de Administração sobre as suas preocupações em matérias de ambiente, sustentabilidade e risco, nomeadamente através de reuniões devidamente convocadas, nelas estando presente na qualidade de membro, o Presidente do Conselho de Administração. A Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco integra quatro administradores não executivos (incluindo o Presidente do Conselho de Administração) e uma administradora executiva, garantido que esta comissão está em permanente contacto com o Conselho de Administração.</p>
<p>2-18 Avaliação do desempenho do mais alto órgão de governança</p>	<p>O Conselho de Administração não elege um momento para, formalmente, proceder de forma documentada à sua autoavaliação, mas essa autoavaliação é feita regularmente, num órgão que reúne, pelo menos, uma vez por trimestre, e que leva a cabo um acompanhamento tão próximo e regular da atividade da Sociedade, que traduz a justeza e adequação da atuação do órgão. Adicionalmente, e como previsto no artigo 376.º do CSC, a Assembleia Geral procede anualmente à apreciação geral da administração da Sociedade.</p> <p>4.+ Social > 4..2.2 Atração e retenção de talento</p>
<p>Divulgações</p>	<p>Localização/Omissão</p>

ODS

9. Anexos

2-19	Políticas de remuneração	A remuneração global fixa do Conselho de Administração, nela se incluindo a remuneração que as sociedades participadas paguem aos membros que integrem o Conselho de Administração, não pode exceder € 4.000.000 por ano. A remuneração dos administradores não executivos integra apenas uma componente fixa, correspondente a uma retribuição mensal fixa, cujo montante é determinado pela Comissão de Remunerações, revista, se necessário, de forma periódica, tendo em consideração as melhores práticas e as responsabilidades de cada administrador não executivo. A remuneração dos administradores executivos integra duas componentes: (i) componente fixa, correspondente a um valor pago mensalmente, e (ii) componente variável, que inclui um prémio variável de curto prazo e um prémio variável de médio prazo. A componente variável (de curto prazo e de médio prazo) é apurada de acordo com o desempenho individual de cada administrador executivo, tendo em conta a respetiva avaliação individual anual, de acordo com os objetivos quantitativos (de natureza financeira e não financeira) e qualitativos previamente definidos. O prémio variável de curto prazo é pago anualmente e não pode ser superior à remuneração fixa anual. O prémio variável de médio prazo está configurado sob a forma de Phantom Shares, que é uma fórmula de cálculo que consiste na fixação, a priori, de um valor para as ações ALTRI, que corresponderá ao valor da cotação de fecho de um determinado dia e assumindo um investimento de um determinado valor em ações da Sociedade, e pode ser exercido na totalidade, dentro de um determinado período a acordar que nunca será inferior a três anos a contar da data da sua atribuição, ou pelo montante máximo de 50% (cinquenta por cento) no prazo de 4 (quatro) anos e pelo montante remanescente de 50% (cinquenta por cento) no prazo de 5 (cinco) anos, em qualquer caso a contar da sua atribuição, mediante a verificação e cumprimento de objetivos de desempenho quantitativo associados ao Total Share Return, razão pela qual o seu pagamento não se encontra garantido.
2-20	Processo para determinação da remuneração	Relatório de Governo da Sociedade > Parte I - Informação sobre estrutura acionista, organização e governo da sociedade > D. Remunerações
2-21	Proporção da remuneração total anual	Relatório de Governo da Sociedade > Parte I - Informação sobre estrutura acionista, organização e governo da sociedade > D. Remunerações

ESTRATÉGIAS, POLÍTICAS E PRÁTICAS

2-22	Declaração sobre estratégia de desenvolvimento sustentável	1.+ Altri > 1.2 Mensagens da Liderança
2-23	Compromissos de política	<p>A Altri é signatária do <i>Global Compact</i> das Nações Unidas, o que demonstra o seu compromisso público de integração, nas suas políticas e estratégias, dos princípios fundamentais dos direitos humanos, práticas laborais, proteção ambiental e anticorrupção e dos objetivos de desenvolvimento sustentável. Os princípios que norteiam a Altri baseiam-se em declarações universalmente aceites, nomeadamente a Declaração Universal dos Direitos Humanos, a Declaração da Organização Internacional do Trabalho relativa aos Princípios e Direitos Fundamentais e a Declaração do Rio sobre Ambiente e Desenvolvimento. A Política de Direitos Humanos identifica todos os Direitos Humanos laborais e internacionalmente reconhecidos que o Grupo Altri se compromete a respeitar.</p> <p>Por sua vez a Política de Participação nas Comunidades identifica as partes interessadas, particularmente os grupos de risco mais vulneráveis, os quais a Altri procura integrar na sua atividade como sua Responsabilidade Social.</p> <p>É o Conselho de Administração que aprova todas as políticas relativas à responsabilidade social da Altri, sendo este o órgão superior da organização.</p> <p>Código de Ética e de Conduta Código de Conduta para Fornecedores de Serviços Florestais</p>

Divulgações

Localização/Omissão

ODS

9. Anexos

2-24	Incorporação de compromissos de política	<p>As responsabilidades de incorporação de compromissos de política são competências da Comissão de Ética e da Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco, nomeadas pelo Conselho de Administração, sob proposta da Comissão Executiva.</p> <p>Os compromissos assumidos pelo Grupo Altri encontram-se descritos ao longo do relatório.</p> <p>5. + Governo da Sociedade > 5.2 Responsabilidades ESG</p>
2-25	Processos para reparar impactos negativos	<p>A Altri considera ser sua responsabilidade gerir e desenvolver a sua atividade de uma forma sustentável e compromete-se, através do seguimento de vários princípios a minimizar o seu impacte ambiental, com mecanismos de prevenção e segurança. Na monitorização do processo de gestão de risco, o Conselho de Administração, enquanto órgão responsável pela estratégia da Altri, compromete-se, nomeadamente, a assegurar que o Grupo tem capacidade de minimizar a probabilidade de ocorrência e o impacto dos riscos no negócio.</p> <p>O envolvimento da Altri com os seus <i>stakeholders</i> é realizado através de interações estruturadas, questionários de satisfação a clientes e colaboradores, auscultação de investidores e ainda por intermédio dos respetivos canais de reclamações. O envolvimento com os <i>stakeholders</i> nos media e redes sociais é também importante para perceber as opiniões, preocupações e tendências, tanto localmente, nas proximidades das nossas unidades empresariais, como também ao nível do Grupo Altri, numa perspetiva mais global.</p> <p>O Canal de Reporte de Denúncias é acessível a todas as pessoas, singulares ou coletivas, que possam ser adversamente afetadas pelo Grupo Altri ou que desejem reclamar, denunciar, esclarecer ou expor qualquer situação, nomeadamente relacionada com direitos humanos e laborais, sendo acessível no seu <i>website</i>.</p> <p>O Conselho Fiscal é o principal órgão ao qual deverão ser dirigidas quaisquer comunicações de irregularidades por parte de qualquer colaborador, parceiro, cliente, fornecedor ou qualquer outro stakeholder. O Conselho Fiscal estabelecerá uma perfeita articulação com a Comissão de Ética em relação a todas as matérias que imponham a intervenção e ação desta última. Caso alguma denúncia seja enviada à Comissão de Ética da Sociedade, deverá esta remetê-la ao Conselho Fiscal se em causa estiverem matérias que, por lei, devam ser tratadas por este órgão. Se algum colaborador preferir comunicar sob anonimato, pode enviar os seus comentários escritos, com tanto detalhe quanto possível, através do canal de denúncias, caso estejam em causa situações irregulares comunicáveis aí previstas.</p>
2-26	Mecanismos para aconselhamento e apresentação de preocupações	<p>Manter o diálogo com os <i>stakeholders</i> é fundamental para a correta implementação das políticas e práticas sustentáveis da Altri. O aconselhamento aos <i>stakeholders</i> é realizado através de reuniões personalizadas e ainda por intermédio de canais de reclamações. O envolvimento com os <i>stakeholders</i> nos media e redes sociais é também importante para perceber as opiniões, preocupações e tendências, tanto a nível local como global.</p> <p>O Canal de Reporte de Denúncias é acessível a todas as pessoas, singulares ou coletivas, que possam ser adversamente afetadas pelo Grupo Altri ou que desejem esclarecer ou expor qualquer situação, nomeadamente relacionada com direitos humanos e laborais, estando acessível no seu website. O Conselho Fiscal é o principal órgão ao qual deverão ser dirigidas quaisquer comunicações de irregularidades por parte de qualquer colaborador, parceiro, cliente, fornecedor ou qualquer outro <i>stakeholder</i>. Se algum colaborador preferir comunicar sob anonimato, pode enviar os seus comentários escritos, com tanto detalhe quanto possível, através do canal de denúncias, caso estejam em causa situações irregulares comunicáveis aí previstas.</p>
2-27	Conformidade com leis e regulamentos	<p>Não houve casos de multas aplicadas à Altri no decorrer de 2023.</p> <p>Não houve casos significativos de não conformidade com leis e regulamentos.</p>
2-28	Participação em associações	Indicador respondido na tabela abaixo

9. Anexos

Nome da Entidade	Encara a participação como estratégica	Exerce funções nos Órgãos Sociais	Participa em projetos ou comissões	Contribui com financiamentos substanciais
<i>Science-Based Targets initiative</i>	Sim	Não	Não	Não
<i>Business Council for Sustainable Development (BCSD Portugal)</i>	Sim	Não	Sim	Sim
<i>United Nations Global Compact</i>	Sim	Não	Sim	Não
<i>World Wildlife Fund (WWF)</i>	Sim	Não	Sim	Não
COTEC Portugal	Sim	Não	Não	Não
Biond	Sim	Sim	Sim	Sim
Tecnicelpa	Sim	Sim	Sim	Sim
<i>Confederation of European Paper Industries (CEPI)</i>	Sim	Não	Sim	Não
<i>Iniciativa Business & Biodiversity</i>	Sim	Não	Sim	Não
<i>Forest Stewardship Council (FSC Portugal)</i>	Sim	Sim	Sim	Não
AFOCELCA	Sim	Sim	Sim	Sim
<i>International Union of Forest Research Organizations (IUFRO)</i>	Sim	Não	Não	Não
<i>Institut Européen de la Forêt Cultivée (IEFC)</i>	Sim	Não	Não	Não
Centro Pinus	Sim	Não	Não	Não
Associação Nacional de Empresas Florestais, Agrícolas e do Ambiente (ANEFA)	Sim	Não	Não	Não
Associação Empresarial da Região de Santarém (NERSANT)	Sim	Sim	Não	Não
Associação Empresarial da Beira Baixa (AEBB)	Sim	Não	Não	Não
<i>Programme for the Endorsement of Forest Certification (PEFC) Portugal</i>	Sim	Não	Não	Não
IberLinx	Sim	Não	Não	Não
Associação Comercial e Industrial da Figueira da Foz (ACIFF)	Sim	Não	Não	Não
CDP - <i>Disclosure Insight Action</i>	Sim	Não	Não	Não
Associação de Empresas Emitentes de Valores Cotados em Mercado (AEM)	Sim	Não	Sim	Não
Associação EPIS - Empresários pela Inclusão Social	Sim	Não	Sim	Sim

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
2-29 Abordagem para envolvimento de <i>stakeholders</i>	A Altri reconhece a importância dos seus <i>stakeholders</i> e do seu envolvimento para o sucesso a longo prazo. Assim, manter o diálogo com os seus <i>stakeholders</i> é fundamental para identificar as suas preocupações, tendências globais e expectativas de mercado. 1.+ Altri > 1.3.4 Envolvimento com stakeholders	
2-30 Acordos de negociação coletiva	4. + Social > 4.1 Cadeia de Abastecimento > 4.1.1 Direitos Humanos na cadeia de valor Indicador respondido na tabela abaixo	

	2021	2022	2023
Colaboradores abrangidos por acordos de negociação coletiva			
Total de colaboradores (n.º)	774	815	812
Total de colaboradores sindicalizados (n.º)	288	293	279
Masculino	282	284	271
Feminino	6	9	8
Percentagem de colaboradores sindicalizados (%)	37%	36%	34%
Percentagem de colaboradores abrangidos por acordos de negociação coletiva (%)	84%	82%	85%

Nota: Valores referentes ao número de colaboradores sindicalizados para 2022 foram revistos e atualizados.

TÓPICOS MATERIAIS 2023

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
3-1 Processo de definição da materialidade	1. + Altri > 1.3 Isto é Altri > 1.3.5 Análise de Materialidade de 2023	
3-2 Lista de tópicos materiais	1. + Altri > 1.3 Isto é Altri > 1.3.5 Análise de Materialidade de 2023	
3-3 Gestão de tópicos materiais	Os tópicos materiais da Altri refletem-se tanto na sua abordagem estratégica dividida, em 4 grandes eixos, assim como no seu Compromisso 2030, que esclarece os compromissos assumidos pelo Grupo. Cada tópico material apresenta, nos respetivos subcapítulos, informação sobre a sua relevância para o Grupo Altri e respetivos <i>stakeholders</i> , bem como a abordagem seguida, apresentação das metas e indicadores associados e projetos, iniciativas e programas desenvolvidos na gestão de cada tópico. Todas as iniciativas espelham a estratégia do Grupo Altri para potenciar os seus impactos positivos e minimizar impactos negativos, criando valor a longo prazo.	

9. Anexos

Tópico material	Indicadores GRI	Localização
Desempenho Económico	201-1, 201-2, 201-3 e 201-4	2. + Desempenho > 2.3 Desempenho financeiro
Gestão Florestal	304-1, 304-2, 304-3 e 304-4	3. + Ambiente > 3.1 Gestão Florestal
Biodiversidade e Ecossistemas		3. + Ambiente > 3.2 Biodiversidade e Ecossistemas
Transição Climática e Emissões GEE	305-1, 305-2, 305-3, 305-4, 305-5, 305-6 e 305-7	3. + Ambiente > 3.3 Transição Climática e Emissões GEE
Energia Renovável e Eficiência Energética	302-1, 302-3 e 302-4	3. + Ambiente > 3.4 Energia Renovável e Eficiência energética
Gestão da Água	303-1, 303-2, 303-3, 303-4 e 303-5	3. + Ambiente > 3.5 Gestão da Água
Gestão de Resíduos e Economia Circular	301-2, 306-1, 306-2 e 306-3	3. + Ambiente > 3.6 Gestão de Resíduos e Economia Circular
Direitos Humanos na cadeia de valor	405-1, 405-2, 406-1, 407-1, 408-1 e 409-1	4. + Social > 4.1.1 Direitos Humanos na Cadeia de Valor
Saúde, Bem-estar e Segurança no trabalho	403-1, 403-2, 403-3, 403-4, 403-5, 403-6, 403-7, 403-8, 403-9 e 403-10	4. + Social > 4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no trabalho
Diversidade, Equidade e Inclusão	404-3, 405-1, 405-2 e 406-1	4. + Social > 4.2.3 Diversidade, Equidade e Inclusão
Criação de Emprego e desenvolvimento local	401-1, 413-1 e 413-2	4. + Social > 4.3.1 Criação de Emprego e desenvolvimento local
Ruído, odores e outros impactos a nível local	413-2	4. + Social > 4.3.2 Ruído, odores e outros impactos a nível local
Inovação		6. + Futuro > 6.1 Inovação

GRI 200 - DIVULGAÇÕES ECONÓMICAS GRI 201 - DESEMPENHO ECONÓMICO 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
201-1 Valor económico direto gerado e distribuído	Indicador respondido na tabela abaixo.	5
		7
		8
		9

9. Anexos

	2021	2022	2023
VALOR ECONÓMICO DIRETO GERADO (€)	793 418 101	1 066 240 824	788 246 857
Receitas (1)	793 418 101	1 066 240 824	788 246 857
VALOR ECONÓMICO DISTRIBUÍDO (€)	627 799 183	889 939 709	763 284 431
Custos Operacionais (2)	525 964 372	715 281 393	609 219 569
Salários e Benefícios dos colaboradores (3)	43 248 488	50 271 139	48 673 755
Pagamentos a Investidores (4)	71 796 085	79 096 025	63 440 684
Pagamentos ao Estado (5)	(13 337 061)	45 056 897	41 752 043
Donativos e outros investimentos na comunidade (6)	127 299	234 255	198 380
VALOR ECONÓMICO ACUMULADO (€)	165 618 918	176 301 115	24 962 426

(1) Vendas + Prestações de serviços + Outros rendimentos (excluindo transações intra-grupo)

(2) Custo das vendas + Fornecimento de serviços externos + Outros gastos (excluindo transações intra-grupo)

(3) Custos com o pessoal (excluindo transações intra-grupo)

(4) Dividendos distribuídos pela Altri SGPS em numerário

(5) Pagamentos/(Recebimentos) de Imposto sobre o Rendimento Coletivo das atividades continuadas

(6) Donativos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
201-2 Implicações financeiras, riscos e oportunidades devido às alterações climáticas	A Altri avalia a sua resiliência às alterações climáticas, incluindo os riscos e oportunidades com potencial de gerar mudanças substanciais nas operações, receitas ou despesas, através das recomendações do TCFD. Anexos ao Relatório de Gestão Integrado > G. Task Force on Climate-Related Financial Disclosure (TCFD)	8 13
201-3 Obrigações com planos de benefícios definidos e outros planos de reforma	O Grupo tem planos de benefícios definidos e planos de contribuição definida. Desde 2014, o Grupo atribui aos seus colaboradores com contrato de trabalho subordinado sem termo, um plano de pensões de contribuição definida. De acordo com este plano, o Grupo atribui a cada colaborador do quadro permanente uma percentagem do seu salário pensionável em função do seu tempo de serviço. A contribuição para o Fundo de Pensões varia anualmente em função da margem EBITDA do Grupo Altri, sendo contabilizadas como custo no exercício as contribuições que efetua.	8
201-4 Apoios financeiros recebidos do governo	Durante o ano de 2023, em Portugal, foram recebidos em cash cerca de 12M€ relativos a subsídios à exploração e ao investimento.	12

9. Anexos

GRI 204 - PRÁTICAS DE COMPRA 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS		
204-1	Proporção de despesas com fornecedores locais 4.+ Social > 4.1 Cadeia de Abastecimento			12
		2021	2022	2023
Total de gastos com fornecedores (€)		742 285 377	1 140 964 965	890 396 389
Total de gastos com fornecedores estrangeiros (€)		120 377 335	218 844 126	187 034 973
Total de gastos fornecedores nacionais (€)		621 908 042	922 129 446	703 361 416

GRI 205 - ANTICORRUPÇÃO 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS		
205-1	Operações avaliadas quanto ao risco de corrupção Em junho de 2023, o Grupo Altri - em cumprimento do Decreto-Lei n.º 109-E/2021, de 9 de dezembro, que estabelece o Regime Geral da Prevenção da Corrupção - publicou o Plano de Prevenção de Riscos de Corrupção e Infrações Conexas, disponível no seu website . Este Plano, que será permanentemente monitorizado e periodicamente revisto, identifica, analisa e classifica, relativamente à área de atividade do Grupo Altri, os riscos potenciais de corrupção ou infrações conexas, sistematizando ainda as medidas já existentes de prevenção da materialização desses riscos, bem como aquelas que, num esforço contínuo de robustecimento do programa de cumprimento normativo existente, contribuam para reduzir a probabilidade de ocorrência e o impacto dos riscos e situações identificadas. A definição dos graus de risco, para efeitos do referido Plano, teve por base duas variáveis: (i) a probabilidade de ocorrência das situações que comportam risco; e (ii) o impacto previsível das infrações a que pode dar origem (ou a gravidade da consequência). Da análise efetuada concluiu-se não existirem quaisquer situações de risco residual elevado ou máximo, tendo, em outubro de 2023, o Grupo Altri elaborado um relatório de avaliação intercalar que reiterou essa conclusão, também disponível no seu website . 5. + Governo da Sociedade > 5.2 Responsabilidades ESG			16
Avaliações de riscos de corrupção		2022	2023	
Operações avaliadas (n.º)		5	6	
Total de operações (n.º)		5	6	
Percentagem de operações avaliadas (%)		100%	100%	

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS					
205-2 Comunicação e formação sobre políticas e procedimentos anticorrupção	Indicador respondido na tabela abaixo.						16
		2021	2022	2023			
Localização		TOTAL	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL
Total de colaboradores dos órgãos de <i>governance</i> * aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (n.º)		9	9	15	0	0	15
Percentagem de colaboradores dos órgãos de <i>governance</i> * aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (%)		100%	100%	100%	-	100%	100%
Total de colaboradores aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (n.º)		774	815	796	9	4	809
Percentagem de colaboradores aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (%)		100%	100%	99,6%	100%	100%	99,6%
Total de colaboradores dos Quadros e Técnicos Superiores aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (n.º)		-	-	122	2	0	124
Percentagem de colaboradores dos Quadros e Técnicos Superiores aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (%)		-	-	100%	100%	-	100%
Total de colaboradores dos Quadros médios e Chefias Diretas aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (n.º)		-	-	109	1	2	112
Percentagem de colaboradores dos Quadros médios e Chefias Diretas aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (%)		-	-	100%	100%	100%	98,2%
Total dos restantes trabalhadores aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (n.º)		-	-	565	6	2	573
Percentagem dos restantes trabalhadores aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (%)		-	-	99,5%	100%	100%	99,5%
Total de parceiros de negócios aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (n.º)		-	-	-	-	-	-
Percentagem de parceiros de negócios aos quais foram comunicadas as políticas e procedimentos anticorrupção (%)		-	-	-	-	-	-
Formação sobre políticas e procedimentos anticorrupção		Plano de formação em desenvolvimento					
* Órgãos de governo de sociedade conforme GRI 405-1							
Nota: Para melhorar o reporte deste indicador, a Altri procedeu à desagregação dos dados por localização - país, nomeadamente Portugal (PT), Espanha (ES) e Suíça (CH). Os valores reportados nos anos prévios foram retificados.							

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS		
205-3 Incidentes de corrupção confirmados e ações tomadas	Indicador respondido na tabela abaixo.			16
		2021	2022	2023
Total de casos confirmados de corrupção (n.º)		0	0	0
Total de casos que resultaram no despedimento de colaboradores ou em ações disciplinares (n.º)		0	0	0
N.º total de casos de não-renovação de contratos com parceiros devido a casos de corrupção (n.º)		0	0	0
N.º total de ações judiciais contra a organização ou colaboradores devido a casos de corrupção (n.º)		0	0	0
GRI 206 - CONCORRÊNCIA DESLEAL 2016				
Divulgações	Localização/Omissão	ODS		
206-1 Ações judiciais por concorrência desleal, práticas de <i>antitrust</i> e monopólio	Indicador respondido na tabela abaixo.			9 10 12
				2023
Total de ações pendentes ou que já foram alvo de decisão judicial e nas quais a organização foi visada (n.º)				0
GRI 207 - IMPOSTOS 2019				
Divulgações	Localização/Omissão	ODS		
207-1 Abordagem fiscal	5.+ Governo da Sociedade > 5.4 Estratégia Fiscal			
207-2 Governo. Controlo e gestão de risco fiscal	5.+ Governo da Sociedade > 5.4 Estratégia Fiscal			

9. Anexos

207-3	Envolvimento de <i>stakeholders</i> e gestão das suas preocupações quanto a impostos	1.+ Altri > 1.3 Isto é Altri > 1.3.4 Envolvimento com stakeholders 5.+ Governo da Sociedade > 5.4 Estratégia Fiscal
--------------	--	---

GRI 300 - DIVULGAÇÕES AMBIENTAIS GRI 301 - MATERIAIS 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS		
301-1 Consumo de materiais por peso ou volume	Indicador respondido na tabela abaixo.			8 12
		2021	2022	2023
Total materiais renováveis (t)		3,444,886	3,517,684	3,303,142
Total materiais não renováveis (t)		197,451	203,880	183,228
% materiais renováveis		95%	95%	95%
% materiais não renováveis		5%	5%	5%

GRI 302 – ENERGIA 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS		
302-1 Consumo de energia dentro da organização	Indicador respondido na tabela abaixo. Âmbito: Unidades industriais da Altri (Celbi, Biotek, Caima) e Altri Florestal)			7 8 12 13
		2021	2022	2023
ENERGIA CONSUMIDA DENTRO DA ORGANIZAÇÃO				
Consumo de energia (GJ)		18 311 237	18 751 143	18 060 406
Energia elétrica (GJ)		2 203 961	2 282 226	2 076 427
Consumo total de combustíveis (GJ)		16 107 276	16 468 916	15 983 978
Vapor (GJ)		14 085 108	14 719 934	13 809 451

9. Anexos

	2021	2022	2023
COMBUSTÍVEIS CONSUMIDOS DENTRO DA ORGANIZAÇÃO			
Combustíveis CELE (GJ)	13 938 229	16 454 989	15 969 836
Gás Natural (GJ)	1 365 750	1 238 574	1 193 962
Fuelóleo (GJ)	144 537	181 137	190 732
Gasóleo (GJ)	603	129	179
Biogás	—	89 648	60 906
Licor negro (GJ)	12 146 104	14 205 062	13 680 042
Gases não condensáveis (GJ)	153 730	206 828	193 124
Metanol (GJ)	127 505	106 175	139 019
Biomassa (GJ)	2	427 436	511 872
Combustíveis não CELE - Equipamentos Estacionários (GJ)	2 161 146	4 455	3 840
Gasóleo (GJ)	37	16	33
Gás Natural (GJ)	40 886	4 439	3 807
Licor negro (GJ)	1 564 157	—	—
Biomassa (GJ)	482 663	—	—
Outros- Biogás (GJ)	73 403	—	—
Combustíveis não CELE - Equipamentos Móveis (GJ)	7 901	9472	10302
Gasolina (GJ)	1	195	198
Gasóleo (GJ)	7 900	9 277	10 104
Consumo total de combustíveis (GJ)	16 107 276	16 468 916	15 983 978
Consumo de combustíveis de origem renovável (GJ)	14 547 563	15 035 150	14 584 963
Consumo de combustíveis de origem não renovável (GJ)	1 559 714	1 433 767	1 399 016

	2021	2022	2023
ENERGIA VENDIDA (GJ)			
Eletricidade vendida (GJ)	881 363	860 552	578 604

Nota: Os valores referentes ao ano de 2022 foram sujeitos a revisão e atualizados, face ao relato anterior. O consumo de vapor não está contemplado no consumo total de energia dentro da organização.

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
302-3 Intensidade energética	Indicador respondido na tabela abaixo.	7
		8
		12
		13

9. Anexos

	2021				2022				2023			
	Celbi	Biotek	Caima	TOTAL	Celbi	Biotek	Caima	TOTAL	Celbi	Biotek	Caima	TOTAL
INTENSIDADE ENERGÉTICA												
Intensidade energética (GJ/tSA)	14	19,8	25,8	16,3	13,9	20,7	25,7	16,4	14,2	23,3	24,6	17

Nota: Para o rácio é considerada energia elétrica e o consumo de combustíveis. A métrica específica utilizada para o cálculo do rácio é a tonelada de fibra produzida.

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
302-4 Redução do consumo de energia	Indicador respondido na tabela abaixo.	7
		8
	Na Altri Florestal, foi realizado um investimento num parque fotovoltaico nos escritórios principais na Quinta do Furadouro, que permitiu a redução do consumo de energia nesta unidade.	12
		13

Quantificação das reduções alcançadas (GJ/tSA)	Celbi	Biotek	Caima
2021	0,02 GJ/tSA	0,003 GJ/tSA	0,4 GJ/tSA
2022	(-0,01) GJ/tSA	0,05 GJ/tSA	0,09 GJ/tSA
2023	(-0,038) GJ/tSA	0,03 GJ/tSA	0,06 GJ/tSA

Iniciativas desenvolvidas para melhorar a eficiência energética

Queima do metanol (subproduto da produção de fibras celulósicas) no forno de cal, substituindo gás natural
Monitorização do consumo de energia elétrica por áreas e priorização da implementação de medidas de redução de consumo de energia e vapor nas áreas em que este é mais elevado
Desenvolvimento de ações para incorporar o consumo extra da nova ETARi
3. + Ambiente > 3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética

Instalação de VSDs em todas as bombas de circulação dos digestores
Substituição do permutador do efeito 1B
Instalação de 2 VSDs nas bombas das linhas 2 e 3 da osmose
Substituição de membranas por outras mais eficientes
3. + Ambiente > 3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética

Instalação de VSDs em todas as bombas de circulação dos gigestores
Paragem da bomba de reforço de água 01BB025 da captação para a cisterna
Limpeza dos painéis da secaria, contenção de fugas no permutador do pré-aquecedor da máquina e reparação de radiadores da secaria
Colocação ao serviço do Crivo Sorter N°1 (07ME019) de 90kW, em vez do Crivo Delta Screen (07ME008) de 132kW
Substituição do permutador do efeito 1B
Instalação de 2 VSDs nas bombas das linhas 2 e 3 da osmose
Substituição de membranas por outras mais eficientes
Instalação de VSDs, controlo de nível e pressão do permutador Licor/Ácido digestores
Reparação do secador
3. + Ambiente > 3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética

9. Anexos

GRI 303 - ÁGUA E EFLUENTES 2018

Divulgações	Localização/Omissão	ODS	
303-1 Interações com a água como um recurso partilhado	<p>A Altri, no âmbito da gestão responsável da água enquanto recurso natural, mapeou as suas operações em função do risco associado à utilização de água, através da ferramenta Aqueduct Water Tool, desenvolvida pelo WRI. De acordo com este mapeamento, 100% das operações da Altri estão localizadas em zonas em que o stress hídrico tem um nível baixo a médio.</p> <p>A Celbi efetua a captação de água no rio Mondego e em furos de águas subterrâneas para uso no processo de fabrico de pasta, ao longo do qual existem diversos fechos de circuitos de forma a reduzir ao máximo a água fresca captada. No final do processo, as águas são tratadas e devolvidas ao meio recetor respeitando os critérios definidos para a qualidade do efluente final.</p> <p>A Biotek efetua a captação de água no rio Tejo, para uso no processo de fabrico de pasta e também fornece água tratada da ETA às fábricas da Navigator e Paper Prime. No processo de produção de pasta foram implementadas várias ações, nomeadamente fecho de circuitos, reciclagem de efluente tratado da ETARi da Biotek, dada a elevada qualidade atingida, permitindo assim reduzir a captação de água. No final do processo, as águas são tratadas e devolvidas ao meio recetor respeitando os critérios definidos para a qualidade do efluente final.</p> <p>A Caima efetua a captação de água no rio Tejo, para uso no processo de fabrico de pasta, ao longo do qual, existem diversos fechos de circuitos de forma a reduzir ao máximo a água fresca captada. No final do processo, as águas são tratadas e devolvidas ao meio recetor respeitando os critérios definidos para a qualidade do efluente final.</p> <p>A Altri Florestal monitoriza a qualidade do habitat ribeirinho das principais ribeiras com carácter permanente na área sob gestão. Os resultados desta avaliação permitem classificar alguns dos troços das ribeiras como Alto Valor de Conservação e a empresa considera certificar os Serviços de Ecossistema de duas áreas piloto em 2024 através do procedimento FSC.</p> <p>3.+ Ambiente > 3.5 Gestão da Água</p>	<p>ODS</p>	
Objetivo de redução do uso da água	Celbi	Biotek	Caima
2021	15,5 m³/tSA	20 m³/tSA	40 m³/tSA
2022	15 m³/tSA	19 m³/tSA	35 m³/tSA
2023	14,8 m³/tSA	18 m³/tSA	35 m³/tSA
303-2 Gestão dos impactos relacionados com a descarga de água	<p>O ponto de descarga e a qualidade do efluente final encontram-se definidos na licença de rejeição de águas residuais. Na Caima, em particular, a descarga acontece em ponto único no meio hídrico, onde convergem o efluente fabril após tratamento primário seguido de tratamento secundário e as águas pluviais potencialmente contaminadas do parque de madeiras, depois do tratamento primário (separação física). A qualidade do efluente final encontra-se definida no TUA.</p> <p>Como diretrizes para a qualidade do efluente, são também seguidos os valores identificados no BREF setorial.</p> <p>São realizadas monitorizações anuais ao meio recetor de acordo com o título de utilização privativa do espaço marítimo nacional e a definição dos VLE a seguir são de acordo com o período em questão (estiagem, húmido, excepcional).</p> <p>3.+ Ambiente > 3.5 Gestão da Água</p>	<p>ODS</p>	

9. Anexos

Indicador respondido na tabela abaixo.

303-3 Captação de água **Âmbito:** Unidades industriais da Altri (Celbi, Biotek, Caima) e Altri Florestal

	2021	2022	2023
CAPTAÇÃO DE ÁGUA			
Captações superficiais (ML)	20 680	21 638	19 956
Captações subterrâneas (ML)	3 676	4 284	4 196
Total de água captada (ML)	24 356	25 922	24 152

Nota: A água captada é sempre doce (com sólidos dissolvidos totais ≤ 1.000 mg/L) e a sua captação não é realizada em zonas de stress hídrico.

Divulgações **Localização/Omissão** **ODS**

303-4 Efluentes **Indicador respondido na tabela abaixo.**
Âmbito: Unidades industriais da Altri (Celbi, Biotek, Caima)

	2021	2022	2023
EFLUENTE TOTAL POR DESTINO			
TOTAL - Volume de efluente descarregado (ML)	18 753	19 727	18 954
Águas superficiais (ML)	8 544	8 392	8 118
Águas subterrâneas (ML)	0	0	—
Água do mar (ML)	10 209	11 335	10 836
Água de terceiros (ML)	0	0	—
EFLUENTE TOTAL POR CATEGORIA			
Água doce (ML)	8 544	8 392	8 118
Outros tipos de água (ML)	10 209	11 335	10 836

Nota: A descarga de água não é realizada em zonas de stress hídrico.

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
303-5 Consumo de água	Indicador respondido na tabela abaixo. Âmbito: Unidades industriais da Altri (Celbi, Biotek, Caima)	

	2021	2022	2023
CONSUMO DE ÁGUA			
Consumo total de água de todas as áreas (ML)	5 603	6 196	5 198

Nota: O consumo de água não é realizado em zonas de stress hídrico.

GRI 304 - BIODIVERSIDADE 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
304-1 Instalações operacionais (próprias, arrendadas ou geridas) nas áreas adjacentes a áreas protegidas e áreas com alto valor de biodiversidade fora das áreas protegidas	3.+ Floresta > 3.1 Gestão Florestal e Proteção da Biodiversidade As unidades operacionais, que são propriedades próprias ou arrendadas pela Altri Florestal, incluem unidades destinadas à Conservação, Infraestruturas, Produção Florestal e Proteção. Estas áreas localizam-se em áreas protegidas/de alto índice de biodiversidade ou adjacentes. Tratam-se de ecossistemas terrestres em Áreas Protegidas, com uso Sustentável dos Recursos Naturais. Mais informação na tabela abaixo.	6 14 15

Área Protegida (ha)	2021	2022	2023
Parque Natural Tejo Internacional	1 627	1 772	1 772
Parque Natural Serra de São Mamede	1 236	1 346	1 346
Paisagem Protegida Serra de Montejunto	393	342	343
Parque Natural Serras de Aire e Candeeiros	117	117	117

9. Anexos

Área Protegida (ha)	2021	2022	2023
Parque Natural Serra da Estrela	7	7	7
Parque das Serras do Porto	129	164	164
Serra da Gardunha	410	410	410
Serra do Socorro e Archeira	—	12	12
Área do Monumento Natural Portas de Rodão	—	—	37
Total	3 919	4 170	4 208

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
304-2 Impactos significativos das atividades, produtos e serviços sobre a biodiversidade	Nas Zonas Especiais de Conservação (ZEC) são aplicadas as medidas necessárias para a manutenção ou restabelecimento do estado de conservação favorável dos habitats naturais ou populações das espécies, contribuindo para assegurar a biodiversidade. 3. Ambiente > 3.2 Biodiversidade e Ecossistemas Indicador respondido na tabela abaixo.	6 14 15

Zonas Especiais de Conservação (ha)	2021	2022	2023
Alvão / Marão	18	11	11
Cabeção	59	59	59
Cabrela	118	766	766
Caldeirão	51	1	1
Carregal do Sal	158	115	115
Complexo do Açor	5	0	0
Estuário do Sado	96	8	8
Estuário do Tejo	27	27	27
Malcata	450	284	284
Monchique	1 597	2 097	2 292

9. Anexos

Zonas Especiais de Conservação (ha)	2021	2022	2023
Nisa / Lage da Prata	1 190	805	820
Ria de Aveiro	—	—	—
Rio Lima	10	0	0
Rio Paiva	270	234	233
São Mamede	2 382	2 562	2 637
Serra da Estrela	7	7	7
Serra da Gardunha	363	223	223
Serra da Lousã	578	275	300
Serra de Montejunto	478	344	344
Serra de Montemuro	91	86	102
Serras da Freita e Arada	284	251	251
Serras de Aire e Candeeiros	183	145	145
Sicó / Alvaiázere	244	167	185
Valongo	144	141	141
Total	8 803	8 608	8 951
Zona de Proteção Especial (ha)	2021	2022	2023
Caldeirão	—	1	1
Estuário do Tejo	—	27	27
Monchique	—	2 097	2 292
Paul da Madriz	—	2	2
Tejo Internacional, Erges e P	—	2 024	2 024
Total	0	4 151	4 346

Nota: As Zonas Especiais de Conservação correspondem à antiga denominação de Sítios de Importância Comunitária.

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
304-3 Habitats protegidos ou recuperados	A Altri esteve envolvida na proteção e recuperação de habitats, com o total de 3 765 ha em 2023, com 5 entidades externas envolvidas, nomeadamente: Associação Cabeço Santo, MONTIS, SPEA, GEOTA e WWF-ANP. Indicador respondido na tabela abaixo.	6 14 15

Habitat	Nome	Área (ha)
3120	Águas oligotróficas muito pouco mineralizadas em solos geralmente arenosos do oeste mediterrânico com <i>Isoetes spp</i>	60
3170	Charcos temporários mediterrânicos	2
4020	Charnechas húmidas atlânticas temperadas de <i>Erica ciliaris</i> e <i>Erica tetralix</i>	3
4030	Charnechas secas europeias	554
5210	Matagais arborescentes de <i>Juniperus spp</i>	83
5230	Matagais arborescentes de <i>Laurus nobilis</i>	4
5330	Matos termomediterrânicos pré-desérticos	888
6310	Montados de <i>Quercus spp.</i> de folha perene	1 693
6420	Pradarias húmidas mediterrânicas de ervas altas da Molinio - Holoschoenion	2
8220	Vertentes rochosas siliciosas com vegetação casmofítica	25
91B0	Freixiais termófilos de <i>Fraxinus angustifolia</i>	5
91	Florestas aluviais de <i>Alnus glutinosa</i> e <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	95
91F0	Florestas mistas de <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Ulmus minor</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> ou <i>Fraxinus angustifolia</i> das margens de grandes rios (<i>Ulmenion minoris</i>)	1
9230	Carvalhais galaico-portugueses de <i>Quercus robur</i> e <i>Quercus pyrenaica</i>	22
9240	Carvalhais ibéricos de <i>Quercus faginea</i> e <i>Quercus canariensis</i>	4
9260	Florestas de <i>Castanea sativa</i>	8
92A0	Florestas-galerias de <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>	101
92B0	Florestas-galerias junto aos cursos de água intermitentes mediterrânicos com <i>Rhododendron ponticum</i> , <i>Salix</i> e outras espécies	1
92D0	Galerias e matos ribeirinhos meridionais (<i>Nerio-Tamaricetea</i> e <i>Securinegion tinctoriae</i>)	19
9330	Florestas de <i>Quercus suber</i>	104
9340	Florestas de <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i>	90

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
304-4	Espécies incluídas na Lista Vermelha da IUCN (<i>International Union for Conservation of Nature</i>) e em listas de espécies de conservação nacional, cujos habitats se encontram em áreas afetadas pelas operações da empresa	Indicador respondido na tabela abaixo.
		6 14 15

Aves	Anfíbios e Répteis	Peixes
Noitibó-de-nuca-vermelha - <i>Caprimulgus ruficollis</i>	VU	Salamandra -lusitânica - <i>Chioglossa lusitanica</i>
Chasco-ruivo - <i>Oenanthe hispanica</i>	VU	Cágado-de-carapaça-estriada - <i>Emys orbicularis</i>
Abutre-preto - <i>Aegypius monachus</i>	CR	Tritão-palmado - <i>Triturus helveticus</i>
Águia-real - <i>Aquila chrysaetos</i>	EN	Boga-de-boca-arqueada - <i>Iberochondrostoma lemmingii</i>
Cegonha-preta - <i>Ciconia nigra</i>	VU	Boga-portuguesa - <i>Iberochondrostoma lusitanicum</i>
Abutre-do-Egito - <i>Neophron percnopterus</i>	EN	Mamíferos
Açor - <i>Accipiter gentilis</i>	VU	Morcego-de-franja - <i>Myotis nattereri</i>
Alcaravão - <i>Burhinus oedichnemus</i>	VU	Lobo-ibérico - <i>Canis lupus</i>
Coruja-do-nabal - <i>Asio flammeus</i>	EN	EN
Noitibó-da-Europa - <i>Caprimulgus europaeus</i>	VU	Flora
Tartaranhão-caçador - <i>Circus pygargus</i>	EN	Famanco-dos-brejos - <i>Agrostis juressi</i>
Falcão-peregrino - <i>Falco peregrinus</i>	VU	Fritilária-dos-lameiros - <i>Euphydryas aurinia</i>
Ógea - <i>Falco subbuteo</i>	VU	Libelinha-de-mercúrio - <i>Coenagrion mercuriale</i>
		Cherirolophus uliginosus
		Cardo-dos-brejos - <i>Cirsium welwitschii</i>
		Erva-pinheira-orvalhada - <i>Drosophyllum lusitanicum</i>
		Leiteira-dos-brejos - <i>Euphorbia uliginosa</i>

9. Anexos

Aves	Invertebrados	Flora	
Colhereiro - <i>Platalea leucorodia</i>	VU	Aliaga-maior - <i>Genista ancistrocarpa</i>	NT
Águia-Imperial - <i>Aquila adalberti</i>	CR	Orquídea-dos-brejos - <i>Dactylorhiza elata</i>	NT
Picanço-real-meridional - <i>Lanius meridionalis</i>	VU	Carriço-dos-brejos - <i>Rhynchospora modesti-lucennoi</i>	VU
Adorinhão-preto - <i>Apus apus</i>	NT		
Picanço-barreteiro - <i>Lanius senator</i>	VU		

Categorias IUCN

Quase ameaçado (NT): embora não preencha os critérios de "Vulnerável", "Em perigo" ou "Em perigo crítico", tudo indica que está prestes a fazê-lo ou apresenta fortes indícios que o fará num futuro próximo.

Vulnerável (VU): considerada como estando a sofrer um risco elevado de extinção na natureza.

Em perigo (EN): considerada como estando a sofrer um risco muito elevado de extinção na natureza.

Em perigo crítico (CR): considerada como estando a sofrer um risco extremamente elevado de extinção na natureza.

9. Anexos

GRI 305 - EMISSÕES 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS		
305-1	Emissões diretas de Gases de Efeito de Estufa - GEE (Âmbito 1) 3.+ Ambiente > 3.3 Transição Climática e Emissões GEE Âmbito: Unidades industriais da Altri (Celbi, Biotek, Caima), Altri Florestal, Altri Abastecimento de Madeira, Altri SGPS	3		
		12		
		13		
		14		
		15		
305-2	Emissões indiretas de GEE (Âmbito 2) 3.+ Ambiente > 3.3 Transição Climática e Emissões GEE Âmbito: Unidades industriais da Altri (Celbi, Biotek, Caima), Altri Florestal, Altri Abastecimento de Madeira, Altri SGPS	3		
		12		
		13		
		14		
		15		
305-3	Outras emissões indiretas de GEE (Âmbito 3) 3.+ Ambiente > 3.3 Transição Climática e Emissões GEE Âmbito: Unidades industriais da Altri (Celbi, Biotek, Caima), Altri Florestal, Altri Abastecimento de Madeira, Altri SGPS	3		
		12		
		13		
		14		
		15		
305-4	Intensidade das emissões de GEE 3.+ Ambiente > 3.3 Transição Climática e Emissões GEE Indicador respondido na tabela abaixo.	13		
		14		
		15		
		2021	2022	2023
Intensidade das emissões de GEE das unidades industriais de pasta (kgCO ₂ e/tSA) para âmbito 1 e 2		113	110	95
Intensidade das emissões de GEE das unidades industriais de pasta (kgCO ₂ e/tSA) para âmbito 3		288	288	301

Nota: Os valores referentes ao ano de 2021 foram sujeitos a revisão e atualizados, face ao relato anterior.

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS		
305-5 Redução das Emissões GEE	<p>Na Celbi, a redução de emissões deveu-se à implementação de uma rotina de monitorização diária das emissões de CO₂, com os fluxos-fonte de emissões por cada uma das instalações, ao Plano de Manutenção Preventiva para intervenções regulares, com vista à redução do consumo de gás natural, à queima no forno da cal de 100% do metanol produzido no processo de cozimento da madeira, permitindo a redução do consumo de gás natural, à otimização do processo de desempenho, e aos Gigaliners, que fazem o transporte das fibras entre a Celbi e o Porto Marítimo da Figueira da Foz.</p> <p>Na Biotek, deveu-se a várias otimizações na operação do forno da cal, às reparações efetuadas na paragem anual para melhorias dos sistemas dos queimadores, forno da cal, filtros, e à definição das ações para utilização de metanol do processo, em substituição de gás natural.</p> <p>Na Caima deveu-se ao Projeto Caima Go Green - construção de uma central de cogeração a biomassa florestal residual, permitindo a descarbonização da Caima.</p> <p>Na Altri Florestal, houve a utilização de maquinaria híbrida, permitindo a redução das emissões GEE.</p> <p>De forma geral, existiu a substituição da frota Altri por veículos com menor emissão de GEE, tal como de máquinas de operações florestais. Deu-se também a procura de combustíveis alternativos para utilização no forno de cal, na Biotek e Celbi e um <i>Elevator Pitch</i> com propostas para a diminuição de GEE.</p>			
	Indicador respondido na tabela abaixo.			
		2021	2022	2023
Redução de emissões face a 2020 (tCO ₂ e) em âmbito 1, 2 (market-based) e 3		5%	4%	11%
Redução de emissões face a 2020 (tCO ₂ e) em âmbito 1 e 2 (market-based)		30%	30%	44%
Redução de emissões face a 2020 (tCO ₂ e) em âmbito 3		(10)%	(11)%	(8)%
Emissões evitadas associadas à venda de eletricidade (tCO ₂ e)		(15 353)	(27 100)	(25 339)
Nota: O valor da redução das emissões foi revisto e atualizado, considerando o ano base de 2020.				

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
305-6	Emissões de substâncias que destroem a camada do ozono Não existem emissões de substâncias destruidoras da camada do ozono associadas ao processo.	3 12 13
305-7	Óxidos de azoto (NO _x), óxidos de enxofre (SO _x) e outras emissões significativas Indicador respondido na tabela abaixo.	3 12 14 15

Óxidos de azoto (NO _x), óxidos de enxofre (SO _x) e outras emissões significativas	2021	2022	2023
NO _x (kg)	1 101 317	1 120 759	1 187 715
SO ₂ (kg)	84 780	85 619	120 576
Partículas (kg)	140 597	157 382	178 673
TRS (kg)	11 698	9 974	11 351
NO _x (kg/tSA)	1	1	1
SO ₂ (kg/tSA)	—	—	—
Partículas (kg/tSA)	—	—	—
TRS (kg/tSA)	—	—	—

9. Anexos

GRI 306 - RESÍDUOS 2020

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
306-1 Geração de resíduos e impactos significativos relacionados com resíduos	As lamas primárias, as lamas secundárias e os rejeitos da crivagem são gerados na própria atividade, no processo de produção de pasta.	
	Nas unidades industriais da Altri, as lamas resultantes do tratamento de efluentes da fábrica são valorizadas energeticamente nas caldeiras de biomassa, instaladas no complexo industrial.	
	As lamas secundárias resultantes do tratamento de efluentes da Celbi são valorizadas energeticamente na caldeira de recuperação.	
	Na Celbi, os rejeitos da crivagem eram valorizados nas caldeiras de biomassa e, recentemente, foi efetuado um investimento num digestor que permite a valorização dos rejeitos da crivagem e serrim para produção de pasta.	3 6 12 14
	Na Biotek, as lamas secundárias resultantes da remoção da matéria-prima orgânica existente nos efluentes setoriais da fábrica, são encaminhadas maioritariamente para compostagem.	
	Na Caima, as lamas secundárias resultantes do tratamento de efluentes, são valorizadas energeticamente na central de biomassa e também são encaminhadas para compostagem.	
	3.+ Ambiente > 3.6 Gestão de resíduos	
306-2 Gestão de impactos significativos associados a resíduos	Em todas as unidades da Altri a gestão de resíduos é gerida de acordo com as obrigações legais aplicáveis.	
	Na Celbi, no âmbito do Projeto do Digestor de Serrim os rejeitos da crivagem que resultam do processo de produção de pasta e o Serrim que resulta do processamento da madeira são encaminhados para o digestor que permite a recuperação das fibras de celulose para a produção de pasta.	
	Na Biotek, existiu uma redução do regime de produção no decorrer do ano, o que impactou diretamente a quantidade de lamas de cal produzidas, verificando-se a sua redução quando comparando com o período homólogo.	3
	Na Caima, deu-se a otimização do processo através da reincorporação de lamas primárias na produção de pasta.	6
	Na Altri Florestal, todos os resíduos encaminhados para empresas de gestão de resíduos são transportados com guias EGAR, sendo os únicos resíduos gerados na gestão florestal as embalagens de fertilizantes.	12 14
	De forma geral, verificou-se que todos os resíduos encaminhados para empresas de gestão dos mesmos foram pesados no próprio complexo industrial, de modo que a monitorização da produção de resíduos é realizada recorrendo a equipamentos sujeitos a controlo metrológico legal e/ou de acordo com instruções internas.	
	3.+ Ambiente > 3.6 Gestão de resíduos	

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
306-3 Resíduos Gerados	Indicador respondido na tabela abaixo. Âmbito: Unidades industriais da Altri (Celbi, Biotek, Caima) e Altri Florestal	3 6 12 14

PRODUÇÃO DE RESÍDUOS	2021	2022	2023
Peso total dos resíduos gerados (t)	106 570	94 431	84 249
Resíduos Perigosos (t)	251	201	232
Valorização (t)	102	78	83
Eliminação (t)	149	123	149
Resíduos Não Perigosos (t)	106 318	94 232	84 017
Valorização (t)	61 350	60 458	66 237
Eliminação (t)	44 968	33 774	17 780

Nota: De acordo com o DL n.º 102-D/2020, de 10 de Dezembro, considerou-se a incineração de resíduos com recuperação energética uma atividade de valorização de resíduos (R1), ao contrário do indicado pelas Normas GRI, que a apresenta como uma atividade de eliminação de resíduos.

GRI 400 - DIVULGAÇÕES SOCIAIS

GRI 401 - EMPREGO 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
401-1 Novas contratações e rotatividade de colaboradores	Indicador respondido na tabela abaixo.	5 8

	2021				2022				2023			
	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL
Total de colaboradores	762	6	6	774	803	8	4	815	799	9	4	812

9. Anexos

	2021				2022				2023			
	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL
Faixa etária (n°)												
< 30 anos	118	0	0	118	107	0	0	107	96	0	0	96
Dos 30 aos 50 anos	429	5	4	438	474	7	2	483	509	8	3	520
> 50 anos	215	1	2	218	222	1	2	225	194	1	1	196
Género (n°)												
Masculino	651	5	2	658	662	7	1	670	649	8	2	659
<i>Continuação</i>												
Feminino	111	1	4	116	141	1	3	145	150	1	2	153
Novas contratações	43	0	0	43	78	1	0	79	67	1	1	69
Faixa etária (n°)												
< 30 anos	27	0	0	27	26	0	0	26	22	0	0	22
Dos 30 aos 50 anos	14	0	0	14	44	1	0	45	42	1	1	44
> 50 anos	2	0	0	2	8	0	0	8	3	0	0	3
Género (n°)												
Masculino	33	0	0	33	40	1	0	41	48	1	1	50
Feminino	10	0	0	10	38	0	0	38	19	0	0	19
Taxa de novas contratações	5,6%	—%	—%	5,6%	9,7%	12,5%	—%	9,7%	8,4%	11,1%	25,0%	8,5%
Faixa etária (n°)												
< 30 anos	3,5%	—%	—%	3,5%	3,2%	—%	—%	3,2%	2,8%	—%	—%	2,7%
Dos 30 aos 50 anos	1,8%	—%	—%	1,8%	5,5%	12,5%	—%	5,5%	5,3%	11,1%	25,0%	5,4%
> 50 anos	0,3%	—%	—%	0,3%	1,0%	—%	—%	1,0%	0,4%	—%	—%	0,4%
Género (n°)												
Masculino	4,3%	—%	—%	4,3%	5,0%	12,5%	—%	5,0%	6,0%	11,1%	25,0%	6,2%
Feminino	1,3%	—%	—%	1,3%	4,7%	—%	—%	4,7%	2,4%	—%	—%	2,3%

9. Anexos

	2021				2022				2023			
	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL	PT	ES	CH	TOTAL
Saída de colaboradores	34	0	1	35	36	0	2	38	66	0	1	67
Faixa etária (n°)												
< 30 anos	5	0	0	5	6	0	0	6	7	0	0	7
Dos 30 aos 50 anos	14	0	0	14	15	0	2	17	29	0	0	29
> 50 anos	15	0	1	16	15	0	0	15	30	0	1	31
Género (n°)												
Masculino	30	0	0	30	28	0	1	29	56	0	0	56
<i>Continuação</i>												
Feminino	4	0	1	5	8	0	1	9	10	0	1	11
Taxa de rotatividade	4,5%	—%	16,7%	4,5%	4,5%	—%	50,0%	4,7%	8,3%	—%	25,0%	8,3%
Faixa etária (n°)												
< 30 anos	0,7%	—%	—%	0,6%	0,7%	—%	—%	0,7%	0,9%	—%	—%	0,9%
Dos 30 aos 50 anos	1,8%	—%	—%	1,8%	1,9%	—%	50,0%	2,1%	3,6%	—%	—%	3,6%
> 50 anos	2,0%	—%	16,7%	2,1%	1,9%	—%	—%	1,8%	3,8%	—%	25,0%	3,8%
Género (n°)												
Masculino	3,9%	—%	—%	3,9%	3,5%	—%	25,0%	3,6%	7,0%	—%	—%	6,9%
Feminino	0,5%	—%	16,7%	0,6%	1,0%	—%	25,0%	1,1%	1,3%	—%	25,0%	1,4%

Nota: Para melhorar o reporte deste indicador, a Altri procedeu à desagregação dos dados por localização - país, nomeadamente Portugal (PT), Espanha (ES) e Suíça (CH). Os valores reportados nos anos prévios foram retificados.

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
401-2	Benefícios concedidos aos colaboradores em regime full-time que não são concedidos aos colaboradores temporários ou em part-time Indicador respondido na tabela abaixo. Nota: Os benefícios de Fundo de Pensões, Seguros de Saúde e Seguro de Vida são aplicáveis apenas aos colaboradores do quadro permanentes. As unidades operacionais consideradas são as reportadas. A Altri SGPS e Altri Sales não apresentam benefícios contemplados neste indicador.	8

	Celbi	Biotek	Caima	Altri Florestal	Viveiros	Altri, SL	FlorestSul	Greenfiber	Abastecimento Biomassa
BENEFÍCIOS									
Seguro de Saúde	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Seguro de Vida	X	X	X	X			X	X	X
Fundo de Pensões	X	X	X	X			X		X
Pagamento dos 3 primeiros dias de baixa à caixa não cobertos pela Segurança Social.	X	X		X			X		X
Complemento do subsídio de baixa à caixa até 90 dias de forma a manter a remuneração líquida.	X	X	X	X			X		X
Subsídio de nascimento		X							

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
401-3	Licença Parental	Indicador respondido na tabela abaixo.

	2021	2022	2023
Total de colaboradores	774	815	812
Género (nº)			
Masculino	658	670	659
Feminino	116	145	153
Colaboradores que iniciaram licença parental	56	49	45
Género (nº)			
Masculino	47	44	31
Feminino	9	5	14

9. Anexos

	2021	2022	2023
Colaboradores que regressaram ao trabalho após licença parental	56	49	45
Género (nº)			
Masculino	47	44	31
Feminino	9	5	14
Colaboradores que regressaram ao trabalho e permanecem na empresa após 12 meses	59	56	47
Género (nº)			
Masculino	54	47	43
Feminino	5	9	4
Taxa de retorno ao trabalho	100%	100%	100%
Género (nº)			
Masculino	100%	100%	100%
Feminino	100%	100%	100%
Taxa de retenção	100%	100%	96%
Género (nº)			
Masculino	100%	100%	98%
Feminino	100%	100%	80%

Nota: Os valores referentes aos colaboradores que regressaram ao trabalho e permaneceram na empresa após 12 meses, para 2021 e 2022, foram revistos e atualizados.

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
402-1	<p>Prazo mínimo de aviso sobre mudanças operacionais</p> <p>Não existe um prazo mínimo, e os prazos mínimos estabelecidos pela lei aplicável são cumpridos. Sempre que existirem mudanças operacionais relevantes as mesmas serão atempadamente comunicadas aos representantes dos colaboradores e aos colaboradores.</p> <p>O acordo de contratação coletiva, no que se refere às mudanças operacionais relevantes remete para a lei geral aplicável.</p>	8
GRI 403- SAÚDE E SEGURANÇA OCUPACIONAL 2018		
Divulgações	Localização/Omissão	ODS
403-1	<p>Sistema de gestão de saúde e segurança do trabalho</p> <p>A Altri tem implementado um Sistema de Gestão de Saúde e Segurança (ver 2.2 Desempenho operacional > Certificações) que abrange todos os locais de trabalho, colaboradores internos e colaboradores dos prestadores de serviços. Na Altri Florestal, Viveiros e Altri SL têm implementados os referenciais normativos PEFC e FSC®, que abrangem os colaboradores internos e externos que realizem atividades nos locais.</p>	3 8
403-2	<p>Identificação de perigos, avaliação de riscos e investigação de incidentes</p> <p>No âmbito da certificação do Sistema de Gestão da SST a organização tem procedimentos internos de avaliação de riscos das várias atividades, desde a fase de projeto dos equipamentos, passando pela sua montagem e ou modificação e pelas intervenções de operação e manutenção. Todas as atividades tanto nas áreas operacionais, como nas áreas de suporte são avaliadas através duma Matriz de Identificação de Perigos e Avaliação de Riscos que recebe o contributo dos colaboradores e é analisada periodicamente ao nível da CASST (Comissão de Ambiente e Segurança e Saúde no Trabalho), integrando representantes eleitos dos colaboradores. Nesta Matriz de Avaliação de Riscos estão elencadas as medidas de mitigação do risco (EPC, EPI e outras). Os colaboradores que identifiquem perigos ou situações perigosas irão estar abrangidos pelo Código de Ética e Conduta da Altri, protegendo-os de qualquer tipo de represálias.</p> <p>De modo a garantir a qualidade dos processos para identificação de perigos, avaliação de riscos e investigação de acidentes são realizadas auditorias de certificação e auditorias internas, que incluem auditorias em Trabalhos Florestais e Depósitos de Madeira e Biomassa, é promovida formação e divulgada informação sobre as normas SST e sobre riscos no local de trabalho, procede-se à análise de incidentes e quase-acidentes, são promovidos treinos e exercícios para as Equipas de Intervenção em Emergências, realizadas inspeções aos locais de trabalho e simulacros para treino das equipas de 1.ª intervenção e de acidentes em trabalho florestal e existe uma brigada de incêndios para resposta às emergências (ver 4.+ Social > 4.2 Colaboradores > 4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no Trabalho).</p> <p>Para a investigação de incidentes laborais existem procedimentos implementados que determinam a forma de investigar, discutir e implementar as medidas necessárias para minimizar a ocorrência de incidentes laborais. É utilizada a metodologia dos 5 porquês, feita a comunicação de incidentes e divulgada por toda a organização.</p> <p>A avaliação e melhoria do Sistema de Gestão de SST são garantidas através da revisão periódica do próprio sistema, do estabelecimento de objetivos e planos de melhoria em SST e da atualização da matriz de avaliação de riscos.</p>	3 8

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
403-3	<p>Serviços de saúde do trabalho</p> <p>O Grupo Altri possui uma Direção de Saúde Ocupacional desde 2021, de forma a organizar e assegurar o adequado funcionamento dos serviços de Saúde Ocupacional/Segurança e Saúde do Trabalho (SO/SST) para todos os colaboradores do Grupo Altri. Os seus principais objetivos são:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) A promoção e manutenção de elevados níveis de saúde e bem-estar físico, mental e social de todos os colaboradores; ii) A prevenção de efeitos nefastos na saúde dos colaboradores, implementando uma contínua vigilância da saúde, através de exames médicos periódicos para avaliação; iii) A proteção dos colaboradores a exposições profissionais suscetíveis de comprometer a sua saúde, prevenindo as doenças profissionais; iv) A integração e manutenção de colaboradores num ambiente de trabalho ajustado às suas necessidades físicas e mentais (adaptação do trabalho ao Homem). <p>Na prossecução desses objetivos, a Medicina do Trabalho:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) colabora intimamente com a Segurança do Trabalho nomeadamente no respeitante à distribuição, controlo de funcionamento e conservação do material de segurança; ii) executam inspeções às condições de segurança dos postos de trabalho; iii) elaboram relatórios e apuramentos estatísticos sobre sinistralidade e iv) colaboram nos processos de informação e formação dos colaboradores e demais intervenientes nos locais de trabalho nas áreas de prevenção e segurança, processo através do qual se assegura a qualidade do serviço. <p>Adicionalmente, a Altri conta com Técnicos de Segurança que executam, orientam e coordenam as atividades do serviço de segurança, nomeadamente no respeitante à distribuição, controlo de funcionamento e conservação do material de segurança. Executam, ainda, inspeções às condições de segurança das instalações ou de trabalho do pessoal e elaboram relatórios e apuramentos estatísticos sobre sinistralidade e colaboram nos processos de informação e formação dos colaboradores e demais intervenientes nos locais de trabalho nas áreas de prevenção e segurança, processo através do qual se assegura a qualidade do serviço.</p> <p>A informação sobre processos de saúde tem um circuito próprio e com níveis de acesso condicionados, em conformidade com questões de RGPD e de sigilo profissional.</p>	3 8
403-4	<p>Participação dos colaboradores, consulta e comunicação aos colaboradores referentes a saúde e segurança do trabalho</p> <p>Para a participação e consulta dos colaboradores no Sistema de Gestão de SST são promovidas reuniões pela Comissão de Ambiente e Segurança e Saúde, onde estão presentes Representantes dos colaboradores, responsáveis de topo da Altri e o Médico do Trabalho, é ainda feita a consulta aos colaboradores relativamente à utilização de EPI e na elaboração dos RIPAR.</p> <p>Complementarmente, para o envolvimento dos colaboradores, são realizados os Minutos de Segurança semanais nas reuniões <i>Kaizen™</i>, Safety Clicks e é seguida a Metodologia Comportamentos Seguros - Passos Seguintes tendo sido também implementado o Programa Safety Lab (ver 4.+ Social > 4.2 Colaboradores > 4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no Trabalho).</p>	3 8
403-5	<p>Formação de colaboradores em saúde e segurança do trabalho</p> <p>4.+ Social > 4.2 Colaboradores > 4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no Trabalho</p>	3 8

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
403-6	<p>Promoção da saúde do trabalhador</p> <p>A Altri promove a saúde dos seus colaboradores através de serviços de medicina e enfermagem no posto médico, consultas e prescrição de medicamentos, campanhas de promoção de saúde e estilos de vida saudáveis. Nomeadamente com várias iniciativas de promoção de saúde e campanhas (tabaco, excesso de peso, sedentarismo, rastreios oncológicos), de que são exemplo o “mês de maio, mês do coração” e o “Movember”. Disponibiliza ainda consultas de Medicina Curativa, Consulta de Ortopedia, consultas de enfermagem e tratamentos de reabilitação musculoesquelética nos postos médicos. Foi criado também um projeto piloto para o acompanhamento psicológico dos colaboradores.</p> <p>O Grupo Altri oferece aos colaboradores e respetivo agregado familiar um seguro de saúde que disponibiliza vários serviços com comparticipação nos custos de saúde (ambulatório, internamento, cirurgia, medicina dentária e oncologia) e linha de apoio, com teleconsulta, programas de acompanhamento psicológico, de desabituação tabágica e de estilos de vida saudáveis.</p> <p>É de referir que o Grupo Altri oferece aos seus colaboradores a vacina anti-gripe na época sazonal da gripe, de adesão voluntária e com principal enfoque nos indivíduos de risco clínico. A cantina dispõe diariamente de prato de carne, peixe e opção vegetariano e dieta.</p>	3 8
403-7	<p>Prevenção e mitigação de impactos de saúde e segurança do trabalho diretamente vinculados com relações de negócios</p> <p>A Altri procede à distribuição de folhetos informativos, disponibilização de documentação de Segurança (RIPAR, Procedimentos, Normas, Cadernos Práticas Florestais com Avaliação de Riscos), divulgação de vídeos de SST nos circuitos de TV internos, afixação de sinalética de Segurança e divulgação das Comunicações dos Incidentes e Quase Incidentes (Flash Incidentes e Flash Quase Acidente) e realiza os Minutos de Segurança semanais nas reuniões <i>Kaizen</i>TM.</p>	3 8
403-8	<p>Colaboradores cobertos por um sistema de gestão de saúde e segurança do trabalho</p> <p>No caso das unidades industriais da Altri, todos os colaboradores (internos e externos), que desempenhem funções no local, estão abrangidos pelo Sistema de SST que é auditado internamente e externamente.</p> <p>No caso da Altri Florestal e Altri SL em que estão implementados os referenciais normativos PEFC e FSC®, cuja revisão contempla a análise do desempenho da SST e a definição de Planos de Melhoria ao nível da SST, 100% dos colaboradores internos estão cobertos pelo sistema.</p>	3 8
403-9	<p>Acidentes de trabalho</p> <p>Os principais perigos relacionados com o trabalho e que possam causar lesões graves incluem quedas ao mesmo nível e em altura, elevação de cargas, deslocações em terrenos inclinados, abate e transporte de madeira, produtos químicos, contacto com órgãos móveis de máquinas e equipamentos de trabalho (risco de esmagamento, entalamento, corte) e exposição a condições atmosféricas adversas, queimaduras térmicas, corrente elétrica.</p> <p>Para identificar os perigos relacionados com riscos de acidente de trabalho grave ou para eliminá-los/mitigá-los a Altri dispõe de planos, procedimentos e normas de segurança, registos de identificação de perigos e avaliação de riscos, sinalização de segurança, RIPARs, Ficha de Dados de Segurança, Monitorização de exposição a agentes físicos e químicos, inspeções SST, implementação de medidas de proteção coletivas, melhoria das infraestruturas e equipamentos. Para eliminar ou minimizar os riscos de perigos, a Altri revê e atualiza todos os mecanismos de identificação dos perigos, procede a melhorias da EPC, infraestruturas e equipamentos; avalia e seleciona EPI mais adequados às tarefas e providencia formação e sensibilização aos seus colaboradores (ver 4.+ Social > 4.2 Colaboradores > 4.2.1 Saúde, Bem-Estar e Segurança no Trabalho).</p> <p>Indicador respondido na tabela abaixo.</p> <p>Âmbito: Unidades industriais da Altri (Celbi, Biotek e Caima) e Altri Florestal</p> <p>Nota: Os dados relativos a colaboradores externos não incluem informação relativa à Altri Florestal no ano de 2021, uma vez que não foi possível calcular o número de horas trabalhadas.</p> <p>Nota 1: Houve uma atualização relativamente ao número de óbitos resultantes de acidentes de trabalho reportados em 2020, uma vez que foi comunicado um óbito que decorreu nesse ano posteriormente à publicação do Relatório.</p> <p>Nota 2: Os índices foram calculados com base em 1.000.000 de horas trabalhadas</p>	3 8

9. Anexos

	2021	2022	2023
VALORES ABSOLUTOS PARA OS COLABORADORES			
Mortes resultantes de acidente de trabalho	0	0	0
Acidentes de trabalho graves (excluindo mortes)	0	0	0
Acidentes de trabalho de comunicação obrigatória	30	36	22
N.º de horas trabalhadas	1 320 055	1 347 369	1440494
RÁCIOS PARA OS COLABORADORES			
Mortes resultantes de acidente de trabalho	0,0	0,0	0,0
Acidentes de trabalho graves (excluindo mortes)	0,0	0,0	0,0
Acidentes de trabalho de comunicação obrigatória	22,7	26,7	15,3
VALORES ABSOLUTOS PARA COLABORADORES EXTERNOS			
Mortes resultantes de acidente de trabalho	1	0	0
Acidentes de trabalho graves (excluindo mortes)	0	2	0
Acidentes de trabalho de comunicação obrigatória	57	48	43
N.º de horas trabalhadas	979 064	1 149 613	1 539 064
RÁCIOS PARA OS COLABORADORES EXTERNOS			
Mortes resultantes de acidente de trabalho	1,0	0,0	0,0
Acidentes de trabalho graves (excluindo mortes)	0,0	1,7	0,0
Acidentes de trabalho de comunicação obrigatória	58,2	41,8	27,9
Nota: Fator de normalização de horas trabalhadas: 1000000.			

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
403-10 Doenças Profissionais	<p>No ano de 2023 não foram registadas quaisquer doenças ocupacionais ou óbitos resultantes de doenças ocupacionais. Os perigos relacionados com doenças profissionais existentes na Altri são maioritariamente a exposição a ruído, mutagénicos/cancerígenos e riscos mecânicos</p> <p>De modo a mitigar ou eliminar os riscos e perigos a Altri procede à monitorização de riscos de exposição nos postos de trabalho (ao ruído, substância química, ergonómicos), efetuados pelos técnicos de segurança e acompanhados pelo médico do trabalho. Para além disso, a Altri, realiza uma constante procura no mercado por substâncias químicas alternativas, recorre a medidas de isolamento das fontes de risco, distribui Equipamentos de Proteção Individual e realiza uma vigilância da Saúde dos colaboradores.</p>	3 8

GRI 403- SAÚDE E SEGURANÇA OCUPACIONAL 2018

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
404-1 Médias de horas de formação por ano e por trabalhador	<p>4.+ Social > 4.2 Colaboradores > 4.2.2 Atração e retenção de talento</p> <p>Indicador respondido na tabela abaixo.</p>	4 5 8

2023

Total de colaboradores por categoria e funcional	Masculino	Feminino	Total
Quadros e Técnicos Superiores (n.º)	93	33	126
Quadros médios e Chefias Diretas (n.º)	100	10	110
Restantes colaboradores (n.º)	466	110	576
Total (n.º)	659	153	812
Total de horas de formação (h)	Masculino	Feminino	Total
Quadros e Técnicos Superiores (n.º)	4 825	2 127	6 952
Quadros médios e Chefias Diretas (n.º)	3 460	526	3 986
Restantes colaboradores (n.º)	25 309	5 207	30 516
Total (n.º)	33 594	7 860	41 454
Média de horas de formação por categoria (h/trabalhador)	Masculino	Feminino	Total
Quadros e Técnicos Superiores (n.º)	52	64	55
Quadros médios e Chefias Diretas (n.º)	35	53	36
Restantes colaboradores (n.º)	54	47	53
Total (n.º)	51	51	51

9. Anexos

2023	Masculino	Feminino
Quadros e Técnicos		
Superiores	100%	100%
Quadros médios e Chefias		
Diretas	100%	100%
Restantes colaboradores	100%	100%

Nota: Os colaboradores que não são elegíveis para avaliação de desempenho são aqueles que entraram ou saíram do Grupo ao longo do ano de reporte.

GRI 405 - DIVERSIDADE E IGUALDADE DE OPORTUNIDADES 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
405-1 Diversidade dos órgãos de <i>governance</i> e dos colaboradores	4.+ Social > 4.2 Colaboradores > 4.2.3 Diversidade, Equidade e inclusão Indicador respondido na tabela abaixo.	5 8

2023	Faixa etária	Masculino	Feminino	Total
Quadros e Técnicos Superiores (n.º)	< 30 anos	1	2	3
	Dos 30 aos 50 anos	57	27	84
	> 50 anos	35	4	39
	TOTAL	93	33	126
Quadros e Técnicos Superiores (%)	< 30 anos	1%	2%	2%
	Dos 30 aos 50 anos	45%	21%	67%
	> 50 anos	28%	3%	31%
	TOTAL	74%	26%	100%
Quadros médios e Chefias Diretas (n.º)	< 30 anos	2	2	4
	Dos 30 aos 50 anos	59	3	62
	> 50 anos	39	5	44
	TOTAL	100	10	110

9. Anexos

2023	Faixa etária	Masculino	Feminino	Total
Quadros médios e Chefias Diretas (%)	< 30 anos	2%	2%	4%
	Dos 30 aos 50 anos	54%	3%	56%
	> 50 anos	35%	5%	40%
	TOTAL	91%	9%	100%
Restantes colaboradores (n.º)	< 30 anos	64	21	85
	Dos 30 aos 50 anos	293	67	360
	> 50 anos	109	22	131
	TOTAL	466	110	576
Restantes colaboradores (%)	< 30 anos	11%	4%	15%
	Dos 30 aos 50 anos	51%	12%	63%
	> 50 anos	19%	4%	23%
	TOTAL	81%	19%	100%
Total (n.º)		659	153	812
Colaboradores com formação superior		Masculino	Feminino	Total
N.º de colaboradores com formação superior (n.º)		203	114	317
Taxa de colaboradores com formação superior (%)		31%	75%	39%

9. Anexos

Órgãos de governance por categoria funcional faixa etária e género	Faixa etária	Masculino	Feminino	Total
Órgãos de governance (n.º)	< 30 anos	0	0	0
	Dos 30 aos 50 anos	1	0	1
	> 50 anos	9	5	14
	TOTAL	10	5	15
Órgãos de governance (%)	< 30 anos	0,0	0,0	0,0
	Dos 30 aos 50 anos	6,7	0,0	6,7
	> 50 anos	60,0	33,3	93
	TOTAL	66,7	33,3	100

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
405-2	Rácio entre o salário base e remuneração da mulher e do homem Indicador respondido na tabela abaixo.	5 8 10

Remuneração base por categoria funcional e género (€)	Rácio F/M
Quadros e Técnicos Superiores	0,92
Quadros médios e Chefias Diretas	0,82
Restantes colaboradores	1,14
Total	1,08

Remuneração total por categoria funcional e por género (€)	Rácio F/M
Quadros e Técnicos Superiores	0,85
Quadros médios e Chefias Diretas	0,69
Restantes colaboradores	1,02
Total	0,97

Nota: Para o cálculo deste indicador são consideradas as médias mensais do número de colaboradores tais como das suas remunerações.

9. Anexos

GRI 406 - NÃO-DISCRIMINAÇÃO 2016

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
406-1	Casos de discriminação e medidas tomadas Não houve registo, durante o exercício de 2023, de qualquer reporte de situações discriminatórias que impusessem a tomada de medidas concretas de combate a tais situações.	5 8 16

GRI 407- LIBERDADE SINDICAL E NEGOCIAÇÃO COLETIVA 2016

407-1	Operações e fornecedores em que a liberdade de associação e negociação coletiva possa estar em risco Não foram detetados quaisquer casos em que a liberdade de associação e negociação coletiva pudesse estar em risco. 4. + Social > 4.1 Cadeia de Abastecimento > 4.1.1 Direitos Humanos na Cadeia de Valor	
-------	--	--

GRI 408 - TRABALHO INFANTIL 2016

408-1	Operações e fornecedores em que se verifique um risco significativo de incidentes de trabalho infantil Não foram detetados quaisquer incidentes em que se verificasse risco de trabalho infantil. 4. + Social > 4.1 Cadeia de Abastecimento > 4.1.1 Direitos Humanos na Cadeia de Valor	
-------	--	--

GRI 409 - TRABALHO FORÇADO OU ESCRAVO 2016

409-1	Operações e fornecedores em se verifique um risco significativo de incidentes de trabalho escravo ou forçado Não foram detetados quaisquer incidentes em que se verificasse risco de trabalho escravo ou forçado. 4. + Social > 4.1 Cadeia de Abastecimento > 4.1.1 Direitos Humanos na Cadeia de Valor	
-------	--	--

GRI 413 - COMUNIDADES LOCAIS 2016

413-1	Operações com envolvimento da comunidade local, avaliação de impactos e desenvolvimento de programas A Altri apresenta 100% das suas seis operações com programas de envolvimento com a comunidade, avaliação de impactos e/ou desenvolvimento local. 4.+ Social > 4.3 Sociedade Civil > 4.3.1 Criação de emprego e desenvolvimento local	
-------	--	--

9. Anexos

Divulgações	Localização/Omissão	ODS
413-2 Operações com impactos negativos significativos atuais e potenciais nas comunidades locais	<p>A Altri identifica operações com impactos negativos significativos – reais e potenciais – nas comunidades locais dos sítios onde opera, nomeadamente em Leirosa (Figueira da Foz), Vila Velha de Rodão (Castelo Branco) e Constância (Santarém).</p> <p>Os impactos negativos advêm das instalações recorrerem a substâncias químicas que podem afetar o meio ambiente e a saúde humana em geral. As unidades industriais de fibras celulósicas da Altri enquadram-se como estabelecimento de nível superior de perigosidade no âmbito da Diretiva n.º 2012/18/UE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012 (Diretiva Seveso III) transposta pelo Decreto-Lei n.º 150/2015 de 5 de agosto. As unidades industriais do Grupo Altri implementam metodologias e procedimentos para garantir a identificação dos perigos, avaliação dos riscos e análise de impacto destes riscos na envolvente. Estas metodologias e procedimentos são avaliadas e validadas pela Agência Portuguesa do Ambiente para o efeito.</p> <p>A Comissão de Acompanhamento das Comunidades procede à auscultação sobre as preocupações das populações locais, numa atitude de responsabilidade social.</p> <p>4.+ Social > 4.3 Sociedade civil > 4.3.2 Ruído, odores e outros impactos a nível local</p>	1 2
415 - POLÍTICAS PÚBLICAS 2016		
415-1 Contribuições Políticas	Não foram realizadas contribuições políticas, monetárias ou de outra espécie, a organizações durante 2023.	12 16
GRI 417 - MARKETING E ROTULAGEM 2016		
417-1 Requisitos de informação e rotulagem para produtos e serviços	<p>A Altri dá cumprimento ao Regulamento (UE) N.º 53/2010 de 20 de maio de 2010, tendo disponível para todos os produtos uma ficha de segurança com a descrição das principais características, aplicações e regras de utilização e reciclagem.</p> <p>As pastas para utilização em produtos papeleiros estão aprovadas pelo <i>Nordic Ecolabelling of Paper Products</i> e pelo <i>European Ecolabel</i>, e assim podem ser utilizadas em produtos que pretendam utilizar este rótulo ambiental.</p>	12 16

J. Tabela SASB

O Grupo Altri dá resposta aos indicadores do *Sustainability Accounting Standards Board* (SASB), nomeadamente para os standards Produtos de Pasta & Papel e Gestão Florestal, alinhando-os com os indicadores GRI aplicáveis.

PRODUTOS DE PASTA & PAPEL

Código SASB	Métrica	Divulgação
EMISSÃO DE GASES COM EFEITO DE ESTUFA		
RR-PP-110a.1	Emissões totais de âmbito 1	GRI 305-1 3. +Ambiente > 3.3 Transição Climática e Emissões GEE
RR-PP-110a.2	Discussão de estratégia/plano de gestão de emissões de âmbito 1, metas de redução de emissões e respetiva análise de performance a curto e longo prazo	3. +Ambiente > 3.3 Transição Climática e Emissões GEE

9. Anexos

PRODUTOS DE PASTA & PAPEL

Código SASB	Métrica	Divulgação
QUALIDADE DO AR		
RR-PP-120a.1	Emissões gasosas dos seguintes poluentes: (1) NO _x (excluindo N ₂ O), (2) SO ₂ , (3) compostos orgânicos voláteis (VOCs), (4) Partículas (PM) e (5) poluentes gasosos perigosos (HAP)	GRI 305-7 VOCs: A Altri no seu processo de produção não emite uma quantidade substancial de VOCs. HAP: A Altri no seu processo de produção não emite uma quantidade substancial de HAPs. 3. + Ambiente > 3.3 Transição Climática e Emissões GEE
GESTÃO DE ENERGIA		
RR-PP-130a.1	(1) Energia total consumida, (2) percentagem de eletricidade comprada à rede, (3) percentagem proveniente de biomassa, (4) percentagem proveniente de outra fonte de energia renovável, (5) total de energia gerada	GRI 302-1 3. + Ambiente > 3.4 Energia Renovável e Eficiência Energética
GESTÃO DA ÁGUA		
RR-PP-140a.1	(1) Total de água capturada, (2) total de água consumida; percentagem de regiões com elevado ou extremo stress hídrico	GRI 303-3/303-5 3. + Ambiente > 3.5 Gestão da Água
RR-PP-140a.2	Descrição da gestão de riscos em matéria de água e discussão das estratégias e práticas de mitigação desses riscos	GRI 303-1/303-2 3. + Ambiente > 3.5 Gestão da Água
GESTÃO DA CADEIA DE ABASTECIMENTO		
RR-PP-430a.1	Percentagem de fibra proveniente de (1) florestas certificadas por terceiros e percentagem para cada <i>standard</i> , (2) outras fontes de fibra e percentagem para cada <i>standard</i>	Em 2023, a Altri Abastecimento de Madeiras abasteceu as três unidades industriais do Grupo com 70,4% de madeira certificada FSC® e PEFC™. Mais de 21% desta madeira certificada teve origem nas áreas geridas pela Altri Florestal. 3. + Ambiente > 3.1 Gestão Florestal
RR-PP-430a.2	Quantidade de fibra reciclada e recuperada adquirida	N.A.
MÉTRICAS DE ATIVIDADE		
RR-PP-000.A	Produção de Pasta	1 061,04 mil toneladas
RR-PP-000.B	Produção de Papel	N.A.
RR-PP-000.C	Total de madeira utilizada	GRI 301-1

9. Anexos

GESTÃO FLORESTAL		
Código SASB	Métrica	Divulgação
SERVIÇOS DE ECOSSISTEMAS & IMPACTOS		
RR-FM-160a.1	Área de floresta certificada por terceiros de acordo com os <i>standards</i> de gestão florestal, percentagem certificada por cada standard	92 815 ha Em Portugal, 100% da madeira é certificada FSC® e PEFC™ 3. + Ambiente > 3.1 Gestão Florestal
RR-FM-160a.2	Área de floresta protegida em estado de conservação	GRI 304-1
RR-FM-160a.3	Área de floresta em habitat de espécies protegidas	3 765 ha
RR-FM-160a.4	Descrição da abordagem de otimização de oportunidades provenientes de serviço de ecossistema florestal	3. + Ambiente > 3.2 Biodiversidade e Ecossistemas
DIREITOS DA POPULAÇÃO INDÍGENA		
RR-FM-210a.1	Área de floresta em terra indígena	O Grupo Altri não detém áreas onde os direitos humanos das comunidades indígenas estão comprometidos
RR-FM-210a.2	Descrição de processos de envolvimento e práticas de devida diligência com respeito por direitos humanos, comunidades indígenas e a comunidade local	O Grupo Altri, no âmbito da sua Política de Participação nas Comunidades, desempenha um papel ativo no desenvolvimento social das áreas em que está presente. 4. + Social > 4.3 Sociedade Civil
ADAPTAÇÃO ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS		
RR-FM-450a.1	Descrição da estratégia de gestão de oportunidades e riscos da gestão florestal e produção de madeira apresentadas na sequência das alterações climáticas	1.+ Altri > 1.3 Isto é Altri > Compromisso 2030 3. + Ambiente > 3.1 Gestão Florestal 5. + Governo da Sociedade > 5.3 Riscos e Oportunidades
MÉTRICAS DE ATIVIDADE		
RR-FM-000.A	Área total de floresta explorada	Total: 92 815 ha em Portugal Propriedades próprias: 56 878 ha Arrendamentos: 35 940 ha 3. + Ambiente > 3.1 Gestão Florestal
RR-FM-000.B	Inventário de madeira em pé	3 357 380 m³
RR-FM-000.C	Volume de madeira cortada	592 118 m³

9. Anexos

K. Taxonomia

Taxonomia UE para atender aos requisitos do regulamento (UE) 2020/852

A União Europeia tem vindo a desenvolver esforços no sentido de dar resposta aos grandes desafios ambientais mundiais e orientar a sociedade para o desenvolvimento sustentável.

Dada a natureza dos desafios ambientais mundiais, é necessário seguir uma abordagem sistémica e prospetiva da sustentabilidade ambiental, que contrarie as crescentes tendências negativas, nomeadamente as alterações climáticas, a perda de biodiversidade, o consumo excessivo de recursos, a escassez de alimentos, a acidificação dos oceanos, a deterioração das reservas de água doce e a alteração do sistema de uso do solo, bem como o aparecimento de novas ameaças, como produtos químicos perigosos e os seus efeitos combinados.

A prossecução destes objetivos exige a alocação de um valor substancial de capital a projetos sustentáveis, de modo a fomentar os mesmos e eliminar os obstáculos ao seu financiamento. Adicionalmente, existe a necessidade crescente de transparência e inclusão de riscos ambientais e sociais nos modelos de governo das empresas e de como estas dão resposta aos mesmos.

A União Europeia envidou esforços para harmonizar os critérios que definem se uma atividade económica é qualificada como sustentável do ponto de vista ambiental. Neste sentido, o Regulamento UE 2020/852 (Taxonomia UE) promove a harmonização e financiamento transfronteiriço das empresas e das atividades, com o propósito de facilitar a angariação do financiamento para projetos sustentáveis do ponto de vista ambiental. Este Regulamento estabelece critérios uniformes de seleção dos ativos subjacentes a estes investimentos.

A regulação da taxonomia da União Europeia publicada no jornal oficial da União Europeia a 18 de junho de 2020 estabelece o *framework* de suporte à classificação das atividades economicamente sustentáveis do ponto de vista ambiental para efeitos de investimento,

apresentando-se como um instrumento chave para se atingir o caminho da neutralidade carbónica, proposto pela Comissão Europeia e adotado em 2019 com o Pacto Ecológico europeu.

Deste modo, para dar cumprimento a essa regulação foram publicados em 2021 no jornal oficial da União Europeia dois atos delegados. Em 2022, foi publicado um ato delegado adicional e em 2023, foram adotados quatro novos atos delegados que introduziram novas atividades ao abrigo da Taxonomia EU:

- a. a 9 de dezembro de 2021, o ato delegado relativo ao clima, com aplicação a partir de 1 de janeiro de 2022. Este regula os critérios de avaliação para aferir se uma atividade é sustentável do ponto de vista ambiental ao contribuir para os objetivos de mitigação e adaptação às alterações climáticas, e para estabelecer se essa atividade económica não prejudica significativamente o cumprimento de nenhum dos restantes objetivos ambientais estabelecidos na regulação da taxonomia da União Europeia e se realiza em conformidade com as salvaguardas mínimas sociais;
- b. a 10 de dezembro de 2021, o ato delegado relativo ao artigo 8º, com aplicação a partir de 1 de janeiro de 2022. Este regula o reporte de informação financeira ambiental para as empresas abrangidas pela Diretiva de Relato de Informação Não Financeira (que será substituída pela Diretiva sobre o Reporte de Sustentabilidade Corporativo), nomeadamente a proporção da receita (volume de negócios), das despesas de capital (CapEx) e das despesas operacionais (OpEx) que estejam associadas a atividades económicas sustentáveis do ponto de vista ambiental;
- c. a 15 de julho de 2022, a Comissão Europeia publicou no jornal oficial da União Europeia o ato delegado complementar UE 2022/1214 que, sob restrições estritas, inclui as atividades de gás e nuclear como elegíveis e altera o Regulamento Delegado UE 2021/2178 no que diz respeito a divulgações públicas específicas para essas atividades económicas. Este ato delegado é aplicável a partir de 1 de janeiro de 2023; e
- d. em 2023, foi publicada a lista das restantes atividades passíveis de enquadramento na Taxonomia UE, bem como os critérios para avaliação do respetivo contributo para os remanescentes quatro objetivos ambientais: i) utilização sustentável e proteção dos recursos hídricos e marinhos; ii) transição para uma economia circular; iii) prevenção

9. Anexos

e controlo da poluição; e iv) proteção e restauro da biodiversidade e dos ecossistemas. Adicionalmente, determinadas atividades foram adicionadas às anteriormente publicadas para os dois objetivos climáticos. Contudo, tendo em consideração que a adoção dos atos delegados que estabeleceram aquelas atividades ocorreu apenas em novembro de 2023, apenas é exigida às empresas a divulgação das atividades elegíveis e respetivos indicadores, sendo a avaliação dos critérios técnicos de carácter voluntário. No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Altri analisou a lista publicada de atividades passíveis de enquadramento na Taxonomia EU ao abrigo dos seis objetivos climáticos, sendo que as atividades identificadas pela Altri como elegíveis no âmbito da Taxonomia UE, inserem-se na sua totalidade nos dois primeiros objetivos climáticos. Assim, da lista de atividades publicada, não foram identificadas atividades elegíveis referente aos objetivos ambientais i) utilização sustentável e proteção dos recursos hídricos e marinhos; ii) transição para uma economia circular; iii) prevenção e controlo da poluição; e iv) proteção e restauro da biodiversidade e dos ecossistemas.

A Altri tem vindo a acompanhar os principais desenvolvimentos regulatórios sobre taxonomia e outros relatórios e divulgações ESG.

Definições relevantes

Os objetivos ambientais definidos na Taxonomia UE correspondem aos seguintes: (i) mitigação das alterações climáticas; (ii) adaptação às alterações climáticas; (iii) utilização sustentável e proteção dos recursos hídricos e marinhos; (iv) transição para uma economia circular; (v) prevenção e o controlo da poluição; e (vi) proteção e o restauro da biodiversidade e dos ecossistemas.

Para efeitos de taxonomia UE, uma atividade económica elegível significa uma atividade económica descrita nos atos delegados que complementam o Regulamento de Taxonomia, independentemente de essa atividade económica cumprir com algum ou todos os critérios técnicos estabelecidos naqueles atos delegados.

Uma atividade económica não elegível significa qualquer atividade económica que não esteja descrita nos atos delegados que complementam o Regulamento de Taxonomia.

Finalmente, uma atividade económica alinhada significa uma atividade económica que atende a todos os seguintes requisitos:

- a. A atividade económica contribui substancialmente para um ou mais dos objetivos ambientais;
- b. Não prejudica significativamente nenhum dos objetivos ambientais;
- c. É realizado respeitando as salvaguardas sociais mínimas; e
- d. Cumpre os critérios técnicos previstos nos atos delegados que complementam o Regulamento de Taxonomia.

Desde a sua constituição, a Altri tem vindo a desenvolver a sua atividade de forma ética, íntegra e transparente, proporcionando resultados que são fruto da sua visão de gestão, da eficiência dos seus processos, da contínua inovação, do profissionalismo e competência da sua equipa, da competitividade da sua oferta e da sua reputação no mercado. Neste sentido, a Altri pretende continuar a desenvolver as ações necessárias para a posicionar como uma referência, garantindo o alinhamento com macro objetivos internacionais e mantendo a sua competitividade económica no longo prazo.

De acordo com a Diretiva 2013/34/UE do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu, a Altri encontra-se obrigada à publicação de demonstrações não financeiras, sendo-lhe assim aplicável o Regulamento (UE) 2020/852 do Parlamento Europeu e do Conselho Europeu de 18 de junho de 2020 – Definição de *Framework* que facilite o investimento sustentável. Desta forma, a Altri implementou em 2022 um processo de estruturação das práticas internas que permitam cumprir com os requisitos da Taxonomia UE e, desta forma, alinhar-se com as boas práticas de sustentabilidade e reporte de informação, o qual tem vindo a ser alvo de aperfeiçoamento contínuo. A Taxonomia da UE é uma importante ferramenta de transparência, que permite reportar o alinhamento das atividades (atuais e futuras) com o desenvolvimento sustentável, do ponto de vista ambiental.

Após ter divulgado, com referência a 31 de dezembro de 2021, pela primeira vez, informações sobre a chamada Taxonomia UE no que respeita à elegibilidade das suas atividades económicas relativamente aos objetivos climáticos, e com referência a 31 de dezembro

9. Anexos

de 2022 informações sobre o alinhamento das referidas atividades económicas relativamente aos primeiros dois objetivos climáticos, a Altri divulga, com referência a 31 de dezembro de 2023, novas informações no que respeita à elegibilidade e alinhamento das suas atividades económicas relativamente aos restantes quatro objetivos climáticos, materializada pela dimensão do seu peso nos proveitos (volume de negócios), despesas operacionais (OpEx) e despesas de capital (CapEx). De referir que após a análise efetuada pelo Grupo das atividades económicas incluídas nos restantes quatro objetivos climáticos, todas as atividades elegíveis identificadas se incluem nos dois primeiros objetivos climáticos, tendo sido avaliado o alinhamento para a totalidade das atividades identificadas.

Assim, com referência a 31 de dezembro de 2023, de acordo com o conteúdo do Ato Delegado (UE) 2021/2178 da Comissão Europeia, a Altri divulga a percentagem da receita (volume de negócios), despesas de capital (CapEx) e despesas operacionais (OpEx) referente às atividades elegíveis e alinhadas de acordo com a taxonomia, aferindo, para efeitos de alinhamento com os objetivos climáticos, o cumprimento dos critérios técnicos de avaliação das referidas atividades, determinando qual a percentagem dos três indicadores que está associada a atividades económicas sustentáveis do ponto de vista ambiental.

Especificação dos indicadores-chave de desempenho (ICD)

- a. **Volume de negócios:** A proporção do volume de negócios é calculada como a parte do volume de negócios líquido resultante de produtos ou serviços, associada a atividades económicas elegíveis e alinhadas de acordo com a taxonomia (numerador) dividida pelo volume de negócios líquido correspondente ao rédito reconhecido de acordo com as IFRS (denominador) nas rubricas Vendas e Prestações de serviços (Nota 40 do anexo às demonstrações financeiras consolidadas);
- b. **Despesas de capital (CapEx):** O denominador abrange as adições dos ativos fixos tangíveis, intangíveis, ativos sob direito de uso e ativos biológicos referentes a novas plantações e replantações (ao custo), durante o exercício, excluindo os efeitos resultantes de depreciações, amortizações e quaisquer remensurações, nomeadamente resultantes de reavaliações, justos valores e imparidades. O denominador abrange

também as adições dos ativos fixos tangíveis e intangíveis resultantes de concentrações de atividades empresariais (entradas de perímetro ao custo histórico). O numerador corresponde à parte das despesas de capital incluída no denominador que:

- i. esteja relacionada com ativos ou processos associados a atividades económicas elegíveis e alinhadas pela taxonomia;
 - ii. seja parte de um plano para expandir as atividades económicas elegíveis e alinhadas pela taxonomia, ou para permitir que as atividades económicas elegíveis para a taxonomia se tornem alinhadas pela taxonomia;
 - iii. esteja relacionada com a aquisição da produção de atividades económicas elegíveis e alinhadas pela taxonomia e com medidas individuais que capacitem a transformação das atividades em causa em atividades hipocarbónicas ou que permitam reduções das emissões de gases com efeito de estufa e desde que essas medidas sejam aplicadas e operacionais no prazo de 18 meses.
- c. **Despesas operacionais (OpEx):** O denominador deve cobrir os custos diretos não capitalizados relacionados com a investigação e desenvolvimento, as medidas de renovação de edifícios, a locação a curto prazo, a manutenção e a reparação, bem como quaisquer outras despesas diretas relacionadas com a manutenção diária dos ativos fixos tangíveis, pelo Grupo ou por terceiros a quem sejam subcontratadas atividades, que sejam necessárias para assegurar o funcionamento continuado e efetivo desses ativos. O numerador corresponde à parte das despesas de capital incluída no denominador que:
- i. esteja relacionada com ativos ou processos associados a atividades económicas elegíveis e alinhadas pela taxonomia, incluindo necessidades de formação e outras necessidades de adaptação dos recursos humanos, e custos diretos não capitalizados que representem investigação e desenvolvimento; ou
 - ii. seja parte do plano CapEx para expandir as atividades económicas elegíveis e alinhadas pela taxonomia ou para permitir que as atividades económicas elegíveis para a taxonomia se tornem alinhadas pela taxonomia num calendário predefinido;
 - iii. esteja relacionada com a aquisição da produção de atividades económicas elegíveis e alinhadas pela taxonomia e com medidas individuais que capacitem a trans-

9. Anexos

formação das atividades em causa em atividades hipocarbónicas ou que permitam reduções das emissões de gases com efeito de estufa, bem como com medidas individuais de renovação de edifícios e desde que essas medidas sejam aplicadas e operacionais no prazo de 18 meses.

Volume de negócios:

Figura 1: Percentagem do volume de negócios referente a atividades elegíveis e alinhadas

2023	Volume de negócios (Euros)	Proporção de negócios elegível (% do total)	Proporção de negócios alinhado (% do total)
Atividades de negócio			
A. Atividades elegíveis			
4.8 - Produção de eletricidade a partir de bioenergia	3.121.771	0%	0%
4.20 - Cogeração de calor / frio e de eletricidade a partir de bioenergia	12.710.645	2%	2%
Sub-total atividades elegíveis (A)	15.832.416	2%	2%
B. Atividades não elegíveis			
Volume de negócios de atividades não elegíveis (B)	736.594.546	98%	98%
Total volume de negócios consolidado (A+B)	752.426.962	100%	100%
2022			
Atividades de negócio			
A. Atividades elegíveis			
4.8 - Produção de eletricidade a partir de bioenergia	8.626.973	1%	1%
4.20 - Cogeração de calor / frio e de eletricidade a partir de bioenergia	60.566.130	6%	6%
Sub-total atividades elegíveis (A)	69.193.103	7%	7%
B. Atividades não elegíveis			
Volume de negócios de atividades não elegíveis (B)	982.708.933	93%	93%
Total volume de negócios consolidado (A+B)	1.051.902.036	100%	100%

Uma vez que o *core business* do Grupo Altri é a produção e venda de pasta de papel, uma atividade não elegível ao abrigo do Ato Delegado do Clima (Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2021/2139), o volume de negócios do Grupo Altri referente a atividades elegíveis e alinhadas está, essencialmente, associado às atividades de: (i) produção de

eletricidade a partir de bioenergia, e (ii) cogeração de calor/frio e de eletricidade a partir de bioenergia, estando estas atividades incluídas na taxonomia dos anexos I e II do Ato Delegado do Clima (Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2021/2139), contribuindo as referidas atividades para o objetivo da mitigação e adaptação das alterações climáticas. De referir que para efeitos da avaliação do alinhamento das atividades identificadas como elegíveis, foi avaliado o cumprimento dos critérios técnicos definidos para o objetivo da mitigação. No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, não foram identificadas atividades elegíveis para os quatro novos objetivos ambientais: i) utilização sustentável e proteção dos recursos hídricos e marinhos; ii) transição para uma economia circular; iii) prevenção e controlo da poluição; e iv) proteção e restauro da biodiversidade e dos ecossistemas. A diminuição do volume de negócios referente às duas atividades elegíveis deve-se ao impacto verificado na receita consolidada do Grupo Altri decorrente: (i) da redução da tarifa média de venda de eletricidade; e (ii) alteração do regime de consumo de energia da central da Celbi para autoconsumo.

Despesas de capital (CapEx):

Figura 2: Percentagem das despesas de capital referente a atividades elegíveis e alinhadas

2023	CapEx (Euros)	Proporção CapEx elegível (% do total)	Proporção CapEx alinhado (% do total)
Atividades de negócio			
A. Atividades elegíveis			
1.3 - Gestão florestal	20.494.126	26%	26%
4.1 - Produção de eletricidade a partir da tecnologia solar fotovoltaica	2.674.001	3%	3%
4.8 - Produção de eletricidade a partir de bioenergia	33.313.704	42%	42%
4.20 - Cogeração de calor / frio e de eletricidade a partir de bioenergia	5.786.248	7%	7%
5.1 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de captação, tratamento e abastecimento de água	98.500	0%	0%
5.3 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de recolha e de tratamento de águas residuais	5.451.353	7%	7%
9.2 - Atividades de investigação, desenvolvimento e inovação próximas do mercado	136.877	0%	0%
Sub-total atividades elegíveis (A)	67.954.809	86%	86%
B. Atividades não elegíveis			
CapEx de atividades não elegíveis (B)	10.819.226	14%	14%
Total CapEx consolidado (A+B)	78.774.035	100%	100%

9. Anexos

2022	CapEx (Euros)	Proporção CapEx elegível (% do total)	Proporção CapEx alinhado (% do total)
Atividades de negócio			
A. Atividades elegíveis			
1.3 - Gestão florestal	23.310.946	34%	34%
4.1 - Produção de eletricidade a partir da tecnologia solar fotovoltaica	2.647.307	4%	4%
4.8 - Produção de eletricidade a partir de bioenergia	11.962.220	17%	17%
4.20 - Cogeração de calor / frio e de eletricidade a partir de bioenergia	4.134.776	6%	6%
5.1 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de captação, tratamento e abastecimento de água	143.718	0%	0%
5.3 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de recolha e de tratamento de águas residuais	10.877.664	16%	16%
9.2 - Atividades de investigação, desenvolvimento e inovação próximas do mercado	618.026	1%	1%
Sub-total atividades elegíveis (A)	53.694.657	78%	78%
B. Atividades não elegíveis			
CapEx de atividades não elegíveis (B)	15.552.313	22%	22%
Total CapEx consolidado (A+B)	69.246.970	100%	100%

O montante total de despesas de capital incluídas no denominador do indicador representa o montante total de adições ocorridas nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 nas rubricas de ativos fixos tangíveis, intangíveis, direitos de uso e ativos biológicos referentes a novas plantações e replantações (ao custo) (Notas 8, 9, 11 e 12, respetivamente, do anexo às demonstrações financeiras consolidadas).

As despesas de capital incorridas no exercício findo em 31 de dezembro de 2023 pelo Grupo Altri de atividades elegíveis e alinhadas estão, essencialmente, associadas às atividades de: (i) gestão florestal, (ii) produção de eletricidade a partir da tecnologia solar fotovoltaica, (iii) cogeração de calor/frio e de eletricidade a partir de bioenergia, (iv) construção, ampliação e exploração de sistemas de captação, tratamento e abastecimento de água, (v) construção, ampliação e exploração de sistemas de recolha e tratamento de águas residuais, e (vi), estando estas atividades incluídas na taxonomia dos anexos I e II do Ato Delegado do Clima (Regulamento Delegado da Comissão (EU) 2021/2139), contribuindo as atividades (i), (ii), (iii), (iv) e (v) para o objetivo da mitigação das alterações climáticas e a atividade (vi) para o objetivo da adaptação das alterações climáticas.

Relativamente às adições de CapEx associadas a atividades elegíveis e alinhadas, as mesmas foram, essencialmente, efetuadas de forma a aproximar o Grupo Altri dos objetivos definidos no quadro dos compromissos 2030 e que apresentam o seguinte detalhe:

- Desenvolver ações de conservação, restauro e promoção de valores ambientais, integradas com as atividades regulares de produção florestal em territórios de dimensão, importância e relevância ao nível da paisagem, contribuindo para as políticas regionais e nacionais de conservação da diversidade biológica e com impacto demonstrativo. Em 2023, a Altri promoveu diversas parcerias com entidades externas de modo a integrar outras atividades com valor (económico, social e ambiental) com a gestão florestal;
- Reduzir o uso específico de água (m³/tSA) nas unidades industriais da Altri em 50%. Para este objetivo, ao longo dos anos de 2022 e 2023, a Altri investiu na recuperação de água, no aumento da selagem dos circuitos, na interligação de água entre diversos locais do processo, identificando possíveis utilizadores a jusante de determinados circuitos, com vista à reutilização de águas e reduziu caudais;
- Reduzir a carga orgânica (CQO, kg O₂/tSA) nos efluentes industriais da Altri em 60%. Para este objetivo, a partir de 2022 e prolongando-se até 2023, a Altri investiu na renovação da ETAR da Celbi, na otimização dos fatores de diluição nos equipamentos de lavagem de pasta, na otimização dos fechos de circuito alcalinos do branqueamento e de estabilização das condições processuais do branqueamento para a melhoria da sua performance e consequentemente a redução da carga orgânica nos efluentes gerados;
- 100% da energia primária consumida nas unidades industriais da Altri ser de origem renovável. Neste âmbito, em 2022, a Altri iniciou a construção da nova central de biomassa da Caima, cujos trabalhos se prolongaram durante o ano de 2023. A central entrou em funcionamento no final do ano de 2023. Adicionalmente, foi dada continuidade a projetos de 3 unidades de centrais fotovoltaicas, uma em cada unidade industrial. Houve ainda um investimento para a queima e valorização energética de gases não condensáveis na caldeira de recuperação da Biotek;

9. Anexos

- e. A Altri decidiu a implementação do projeto para a recuperação e valorização do ácido acético e furfural, resultante da investigação desenvolvida internamente pela Direção de Inovação.

Despesas operacionais (OpEx):

Figura 3: Percentagem das despesas operacionais referente a atividades elegíveis e alinhadas

2023	OpEx (Euros)	Proporção OpEx elegível (% do total)	Proporção OpEx alinhado (% do total)
Atividades de negócio			
A. Atividades elegíveis			
1.3 - Gestão florestal	4.998.461	10%	10%
4.8 - Produção de eletricidade a partir de bioenergia	407.461	1%	1%
4.20 - Cogeração de calor / frio e de eletricidade a partir de bioenergia	4.607.731	10%	10%
5.1 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de captação, tratamento e abastecimento de água	274.440	1%	1%
5.3 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de recolha e de tratamento de águas residuais	599.809	1%	1%
Sub-total atividades elegíveis (A)	10.887.901	23%	23%
B. Atividades não elegíveis			
OpEx de atividades não elegíveis (B)	36.759.552	77%	77%
Total OpEx consolidado (A+B)	47.647.453	100%	100%
2022			
Atividades de negócio			
A. Atividades elegíveis			
1.3 - Gestão florestal	4.636.054	10%	10%
4.8 - Produção de eletricidade a partir de bioenergia	733.577	2%	2%
4.20 - Cogeração de calor / frio e de eletricidade a partir de bioenergia	2.537.675	5%	5%
5.1 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de captação, tratamento e abastecimento de água	175.700	0%	0%
5.3 - Construção, ampliação e exploração de sistemas de recolha e de tratamento de águas residuais	702.383	1%	1%
Sub-total atividades elegíveis (A)	8.785.389	18%	18%
B. Atividades não elegíveis			
OpEx de atividades não elegíveis (B)	39.008.149	82%	82%
Total OpEx consolidado (A+B)	47.793.538	100%	100%

O montante total de despesas operacionais incluídas no denominador do indicador representa o montante total de gastos operacionais reconhecidos nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 nas linhas de custos com a atividade florestal, conservação e reparação e rendas e alugueres na rubrica de fornecimentos e serviços externos (Nota 42 do anexo às demonstrações financeiras consolidadas).

As despesas operacionais do Grupo Altri de atividade elegíveis e alinhadas estão, essencialmente, associadas às atividades de: (i) gestão florestal, (ii) produção de eletricidade a partir de bioenergia, (iii) cogeração de calor/frio e de eletricidade a partir de bioenergia, (iv) construção, ampliação e exploração de sistemas de captação, tratamento e abastecimento de água e (v) construção, ampliação e exploração de sistemas de recolha e tratamento de águas residuais, estando estas atividades incluídas na taxonomia dos anexos I e II do Ato Delegado do Clima (Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2021/2139), contribuindo as referidas atividades para o objetivo da mitigação das alterações climáticas.

Taxonomia UE - elegibilidade e alinhamento

Durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, todas as atividades reportadas pela Altri como elegíveis nos três indicadores da Taxonomia (Volume de negócios, Capex e Opex) cumpriram com os critérios de alinhamento. Em comparação com o exercício 2022, os montantes incluídos no numerador relativo ao CapEx foram revistos, tendo-se procedido a uma correção de, aproximadamente, 3.224.000 Euros (2.606.000 Euros referente à revisão dos montantes considerados nas atividades divulgadas em 2022 e 618.000 Euros referente à inclusão da atividade 9.2 - Atividades de investigação, desenvolvimento e inovação próximas do mercado). Na secção “Detalhe cumprimento critérios Alinhamento da Taxonomia - KPIs nos termos do Artigo 8º da Taxonomia da UE” deste anexo, encontra-se detalhado o processo de alinhamento das diferentes atividades com os objetivos da mitigação e da adaptação (conforme seja aplicável) e sua conformidade com os requisitos de não prejudicar significativamente os restantes objetivos climáticos, bem como o cumprimento das salvaguardas mínimas sociais.

9. Anexos

Processo da Altri de verificação dos requisitos das Salvaguardas Sociais Mínimas (“SSM”)

As Salvaguardas Sociais Mínimas consistem em procedimentos aplicados pela Altri, com o objetivo de assegurar o alinhamento com as Diretrizes da OCDE para as Empresas Multinacionais e os Princípios Orientadores das Nações Unidas sobre Empresas e Direitos Humanos, incluindo os princípios e os direitos estabelecidos nas oito convenções fundamentais identificadas na Declaração da Organização Internacional do Trabalho relativa aos Princípios e Direitos Fundamentais no Trabalho e na Carta Internacional dos Direitos Humanos.

A Altri tem vindo a implementar e a desenvolver diversas ações e procedimentos que permitem gerir os requisitos mínimos de SSM e garantir que não ocorram situações de risco, no que diz respeito a:

- a. Direitos humanos, incluindo os direitos dos colaboradores e dos clientes
- b. Corrupção / Suborno, solicitação de suborno e extorsão
- c. Tributação
- d. Concorrência justa

As principais políticas da Altri nestas matérias estão alinhadas com as diretrizes e princípios da OCDE e das Nações Unidas relativas aos direitos humanos, bem como à corrupção, tributação e concorrência justa e são definidas ao nível do Grupo Altri, abrangendo todas as unidades de negócio. As políticas definidas pela Altri relativas a Direitos Humanos, Participação nas Comunidades e de Prevenção e Combate ao Branqueamento de Capitais encontram-se disponíveis no [website](#) da Altri.

Cumprimento das SSM ao nível dos Direitos humanos, incluindo os direitos dos colaboradores e dos clientes

A Altri, através da Política de Direitos Humanos, comprometeu-se publicamente a respeitar e evitar impactos adversos no que respeita a todos os direitos humanos reconhecidos internacionalmente em todas as suas atividades, nomeadamente no que respeita à liberdade de associação e direito à negociação coletiva e direito de não sujeição a trabalho forçado, trabalho infantil ou discriminação em relação ao emprego e ocupação, reforçando a sua posição através da adesão ao *Global Compact*. Este compromisso inclui a garantia de atuação responsável em toda a cadeia de valor.

A Altri demonstra igualmente o compromisso de evitar impactos adversos que possam decorrer de operações ou relações de negócio e de minimizar o impacto negativo que as suas atividades tenham, ou possam vir a ter, junto das comunidades onde as desenvolve, salientando também a expectativa de adesão por parte de todas as entidades que se relacionem com o Grupo.

No que respeita ao governance destas matérias, este encontra-se atualmente assegurado ao nível da Comissão Executiva e da Comissão de Ética, a qual inclui entre as suas responsabilidades fazer cumprir o Código de Ética e de Conduta, o qual descreve igualmente como a Altri se compromete a garantir o respeito pelos direitos humanos.

A Altri tem vindo, de forma continuada, a desenvolver todos os mecanismos que lhe permitam identificar, prevenir, mitigar, rastrear e contabilizar os impactos adversos reais e potenciais sobre os direitos humanos nas suas próprias operações, cadeias de valor e outras relações comerciais, nomeadamente através do seguinte:

- a. Realização de exercício de dupla materialidade no ano de 2023, no qual foram avaliados os principais riscos, oportunidades e impactos do Grupo e o qual inclui tópicos relacionados com os direitos humanos. Os riscos são priorizados de acordo com uma matriz de relevância, procedendo-se à identificação de fatores de risco que podem afetar as operações e atividades, através de processos e mecanismos de controlo por parte dos responsáveis operacionais das várias direções;

9. Anexos

- b. Em resultado dos riscos identificados, é identificado um conjunto de oportunidades, de forma a endereçá-los e, após a implementação de ações de resposta aos riscos, é realizado um acompanhamento de ações de mitigação relevantes e uma monitorização constante do nível de exposição aos fatores críticos;
- c. A Altri tem disponível um canal de denúncias, o qual se aplica a todas as questões abordadas no Código de Ética e de Conduta, nomeadamente no que respeita a matérias de direitos humanos.

Neste relatório, ao longo das diversas secções, a Altri inclui informações sobre as suas medidas de diligência para a gestão dos direitos humanos, incluindo os direitos dos colaboradores e dos clientes, em toda a sua cadeia de valor.

Tendo consciência de que os mecanismos atualmente implementados carecem de robustecimento, nomeadamente ao nível da atribuição de responsabilidades para o acompanhamento corrente destas matérias e dos sistemas de rastreio e monitorização das ações tomadas e remediação de eventuais impactos que venham a ser identificados, a Altri afirma o seu compromisso de desenvolver todas as diligências que permitam uma melhoria contínua em todos estes processos.

Cumpre referir, que no decurso do ano de 2023 o Grupo Altri confirma a inexistência de quaisquer impactos identificados ao nível dos direitos humanos.

Cumprimento das SSM ao nível da Corrupção / Suborno, solicitação de suborno e extorsão

A Altri, em cumprimento com o Regime Geral de Prevenção da Corrupção, adotou e implementou o seu programa de cumprimento normativo, o qual tem como finalidade prevenir, detetar e sancionar atos de corrupção e infrações conexas e que integra: (i) o Código de Conduta em Matéria de Prevenção da Corrupção e Infrações Conexas; (ii) o plano de prevenção de riscos de corrupção e infrações conexas; (iii) Política de Prevenção e Combate ao Branqueamento de Capitais e Financiamento do Terrorismo; (iv) um programa de formação; e (v) um canal de denúncias.

A Altri tem igualmente vindo a desenvolver diferentes medidas e procedimentos que lhe permitem combater e prevenir a corrupção e o suborno, nomeadamente:

- a. Monitorização e aprovação de transações com partes relacionadas e avaliação de conflitos de interesses, definido através do Regulamento de Transações com Partes Relacionadas e Conflito de Interesses;
- b. Envolvimento da Comissão de Ética, para garantir o cumprimento do Código de Ética e de Conduta;
- c. Processos de receção e investigação de denúncias de natureza ética;
- d. Comunicação aos colaboradores para consciencialização nestas matérias.

Cumprimento das SSM ao nível da Tributação

A Altri assegura o cumprimento da regulamentação fiscal aplicável, apresentando um compromisso de total transparência no processo de criação de valor económico e empenhando-se em garantir o cumprimento das leis, regras e regulamentos fiscais, em todos os territórios em que desenvolve a sua atividade. A Altri reporta neste relatório a sua política e abordagem tributária, bem como o governance fiscal e o envolvimento de *stakeholders*.

Cumprimento das SSM ao nível da Concorrência justa

A Altri segue as normas de concorrência justa aplicáveis, assegurando seu cumprimento em todos os mercados em que atua.

Através do seu Código de Ética e de Conduta, bem como da Política de Prevenção e Combate ao Branqueamento de Capitais e Financiamento do Terrorismo, a Altri dá prioridade a relações de confiança e concorrência justa com todos os seus *stakeholders*, promovendo uma relação honesta e respeitosa com todos eles. Nesse sentido, é fundamental para a Altri promover a integridade nas suas práticas empresariais, através de

9. Anexos

boas práticas de concorrência saudável, pelo que estabelece no Código de Ética e de Conduta as diretrizes de atuação e as situações que devem ser evitadas, de forma a assegurar que não ocorram práticas anti concorrenciais.

A Altri, através da comunicação do Código de Ética e de Conduta, sensibiliza e forma os seus colaboradores em matérias de concorrência justa.

Detalhe cumprimento critérios Alinhamento da Taxonomia - KPIs nos termos do Artigo 8º da Taxonomia da UE

Esta secção inclui informação sobre o cumprimento pela Altri dos requisitos da taxonomia:

- A contribuição substancial para cumprir com os objetivos climáticos;
- A confirmação de que as atividades elegíveis não prejudicam significativamente (NPS) os restantes objetivos climáticos;
- O cumprimento das Salvaguardas Sociais Mínimas;
- O volume de negócios, CapEx e OpEx associadas a atividades elegíveis, atividades alinhadas e atividades não elegíveis.

Atividades económicas ⁽¹⁾	Código ⁽²⁾	Volume de negócios ⁽³⁾ (Buro)	Objetivos - Contribuição substancial ⁽⁴⁾							NPS ⁽⁵⁾					Salvaguarda social mínima ⁽⁶⁾	Proporção volume de negócios atividades alinhadas A no N	Proporção volume de negócios atividades alinhadas A no B-1		
			Mitigação das alterações climáticas	Adaptação às alterações climáticas	Utilização sustentável e proteção dos recursos hídricos e marinhos	Transição para uma economia circular	Promoção e controlo da poluição	Prevenção e restauração da biodiversidade e dos ecossistemas	Mitigação das alterações climáticas	Adaptação às alterações climáticas	Utilização sustentável e proteção dos recursos hídricos e marinhos	Transição para uma economia circular	Promoção e controlo da poluição						
A. Atividades elegíveis																			
A.1. Atividades sustentáveis do ponto de vista ambiental (Atividades alinhadas) ⁽⁷⁾																			
Produção de eletricidade a partir de bioenergia	4.8	3.121.771	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	N/A	Y	Y	Y	Y	0%	1%
Cogeração de calor / frio e eletricidade a partir de bioenergia	4.20	12.710.645	2%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	N/A	Y	Y	Y	Y	2%	6%
Volume de negócios de atividades sustentáveis do ponto de vista ambiental (Atividades alinhadas) (A.1.)		15.832.416	2%	2%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	N/A	Y	Y	Y	Y	2%	7%
A.2. Atividades elegíveis mas não sustentáveis do ponto de vista ambiental (Atividades não alinhadas) ⁽⁸⁾																			
Volume de negócios de atividades elegíveis mas não sustentáveis do ponto de vista ambiental (Atividades não alinhadas) (A.2.)		-	0%																
Volume de negócios atividades elegíveis (A.1. + A.2.)		15.832.416	2%																
B. Atividades não elegíveis																			
Volume de negócios atividades não elegíveis ⁽⁹⁾		736.594.546	89%																
Volume de negócios total (A+B)		752.426.862	100%																

- Uma atividade que corresponda à descrição de uma atividade elegível de acordo com o Regulamento da Taxonomia da UE e aos critérios técnicos estabelecidos no Ato Delegado.
- O código atribuído a cada uma das atividades económicas é o constante dos Anexos I e II do Ato Delegado (UE) 2021/2178.
- Volume de negócios: A percentagem será calculada como o peso do valor do volume de negócios da atividade sobre o volume de negócios consolidado.
- Percentagem de acordo com a contribuição para cada um dos objetivos ambientais. No caso da Altri, apenas o objetivo de mitigação das alterações climáticas foi considerado.
- Contribuição substancial: refere-se à parcela do volume de negócios de cada atividade económica individual (indicada na coluna volume de negócios) que contribui para cada um dos objetivos climáticos.
- Não prejudicar significativamente (NPS): os objetivos ambientais que atendem aos critérios do NPS são específicos para cada atividade.
- Salvaguardas sociais mínimas: indica se as salvaguardas sociais mínimas são respeitadas para cada atividade individual.
- Esta secção da tabela inclui o montante de volume de negócios de negócios de atividades alinhadas (em conformidade com os critérios técnicos, princípios de NPS e salvaguardas sociais mínimas).
- Esta secção da tabela inclui o montante de volume de negócios de atividades que são elegíveis (presentes na taxonomia), mas que não estão alinhadas (não atendem aos critérios técnicos e/ou princípios de NPS).
- Diferença entre o volume de negócios consolidado e a soma do volume de negócios das atividades alinhadas e das atividades elegíveis não alinhadas.

9. Anexos

L. Relatório Obrigações Verdes Caima - 2023-2028

Objetivos do *Green Bond Framework* Altri

O compromisso da Altri com o desenvolvimento sustentável é reforçado pela inclusão do financiamento sustentável na sua visão de longo prazo e no apoio à implementação do “Compromisso 2030”.

A Altri está consciente dos desafios futuros e das necessidades dos seus diversos *stakeholders*, nomeadamente acionistas e investidores, e, através do financiamento sustentável, pretende promover o investimento em projetos que apoiem o “Compromisso 2030”, que melhorem o desempenho ambiental, que facilitem a produção de energia limpa e renovável e reforcem a prevenção e o controlo integrados da poluição.



O *Green Bond Framework* Altri foi desenvolvido para garantir a transparência, divulgação e integridade das emissões de obrigações verdes da Altri que apoiam a implementação do “Compromisso 2030”.

O *Green Bond Framework* Altri está alinhado com a versão de 2021 dos *Green Bond Principles* (GBP), elaborados pela Associação Internacional do Mercado de Capitais (ICMA). O quadro de obrigações verdes da Altri baseia-se em quatro componentes principais, alinhadas com os princípios das obrigações verdes:

1. Utilização das receitas;
2. Processo de avaliação e seleção de projetos;
3. Gestão das receitas; e
4. Relatórios.

Para confirmar este alinhamento, a Altri contratou a *Sustainalytics*, uma empresa de rating ESG independente e especializada, que atua na qualidade de revisor externo, para emitir um parecer de segunda entidade sobre este enquadramento (que aplicar-se-á a qualquer Obrigação Verde emitida pela Altri).

1. Utilização das receitas

No âmbito do quadro de obrigações verdes, a Altri pretende utilizar as receitas provenientes da emissão de Obrigações Verdes para financiar ou refinar projetos novos ou existentes, com um período de retrospectiva de não mais de 5 anos, e atividades, ou adquirir negócios definidos nas categorias de projetos verdes elegíveis apresentadas a seguir.

As despesas de aquisição devem, idealmente, ser limitadas a empresas puramente verdes, ou seja, aquelas que obtenham pelo menos 90% das suas receitas de atividades elegíveis, de acordo com os critérios de elegibilidade definidos no quadro de obrigações verdes infra. A utilização relevante das receitas é descrita para cada categoria e consiste em projetos individuais ou numa carteira de projetos selecionados com base no processo de avaliação e seleção de projetos da Altri descrito no presente quadro.

As atividades movidas a combustíveis fósseis estão excluídas de todas as categorias, estando também excluído o financiamento de Contratos de Aquisição de Energia (CAE) baseados em energia nuclear e gás natural. Se for caso disso, as receitas podem ser utilizadas para financiar despesas de funcionamento operacionais relacionadas com os projetos, que se espera que sejam inferiores a 5% do total das receitas totais das obrigações, em despesas de I&D e que serão acompanhadas por projeto ou por carteira. Apenas os projetos e investimentos desenvolvidos por empresas do Grupo Altri serão elegíveis para financiamento. Todos os projetos financiados visam apoiar o “Compromisso 2030” da Altri.

9. Anexos

Os projetos verdes elegíveis têm como objetivo proporcionar benefícios e impactos ambientais claros: redução das emissões de gases com efeito de estufa (GEE), eficiência energética, descarbonização e utilização de energias renováveis, eficiência hídrica, redução de resíduos e melhoria das práticas sustentáveis de gestão florestal, em linha com o “Compromisso 2030”.

A Altri considera ainda na sua estratégia de sustentabilidade os ODS em relação aos quais o potencial impacto é mais relevante (e é detalhado abaixo relativamente aos Projetos Verdes Elegíveis).

Categorias de Projetos Elegíveis de Obrigações Verdes

Para serem elegíveis para as receitas das Obrigações Verdes, os projetos devem enquadrar-se numa (ou várias) das seguintes categorias de projetos de obrigações verdes elegíveis.

1. Utilização sustentável da água e gestão das águas residuais
2. Energias renováveis
3. Eficiência energética
4. Prevenção e controlo da poluição
5. Gestão ambientalmente sustentável dos recursos naturais vivos e da utilização dos solos
6. Transportes limpos

Categorias Elegíveis Projetos Elegíveis

Categorias Elegíveis	Projetos Elegíveis
Utilização sustentável da água e gestão das águas residuais	<ul style="list-style-type: none"> • Infraestruturas de distribuição de água potável e tratamento de águas residuais para uso industrial com exceção das águas residuais resultantes de operações com combustíveis fósseis. • Reutilização de águas residuais tratadas, incluindo equipamento necessário para a reutilização e reciclagem - (sistemas de reciclagem de água) • Projetos de dessalinização alimentados exclusivamente por energias renováveis (a Altri adotou um plano de gestão de resíduos para a eliminação da salmoura) • Todas as atividades enumeradas nesta categoria, no âmbito do presente quadro excluem as águas residuais provenientes da exploração de combustíveis fósseis.

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas

6. Água potável e saneamento

- Meta 6.3 dos ODS: Até 2030, melhorar a qualidade da água através da redução da poluição, eliminando as descargas e minimizando libertação de produtos químicos e materiais perigosos, reduzindo para metade a proporção de águas residuais não tratadas e aumentando substancialmente a reciclagem e a reutilização segura globalmente.
- Meta 6.4 dos ODS: Até 2030, aumentar substancialmente a eficiência do uso da água em todos os setores e garantir a sustentabilidade e o abastecimento de água doce para enfrentar a escassez de água e reduzir substancialmente o número de pessoas afetadas pela escassez de água.

9. Anexos

Categorias Elegíveis Projetos Elegíveis

Energia Renovável	<ul style="list-style-type: none"> • Produção de energia renovável (solar, eólica, bioenergia, biomassa e resíduos) - • A matéria-prima da Altri para a bioenergia e biomassa inclui biomassa florestal residual e licor negro (queima de componentes de madeira não adequados para produção de fibras celulósicas). A produção de matéria-prima não i) ocorre em terrenos com elevada biodiversidade e não esgota as reservas terrestres de carbono existentes nem concorre com a produção de alimentos; ii) a intensidade das emissões ao longo do ciclo de vida dos projetos de eletricidade será inferior a 100 gCO₂e/kWh. • As atividades abrangidas são o desenvolvimento, operações, manutenção e atualização das instalações. Não há mistura de biocombustíveis com fósseis nas instalações da Altri. • Consumo de energias renováveis - longo prazo (>5 anos) - contratos de aquisição de energia (CAE) para garantia de 100% da energia renovável fornecida pela rede nacional (essencialmente solar, eólica e biomassa). • Linhas/cabos de transmissão para transporte/distribuição de energia, equipamento para facilitar o transporte de energia, e processos relacionados com o consumo de energias renováveis para utilização nas atividades da Altri.
-------------------	--

Eficiência energética	<ul style="list-style-type: none"> • Edifícios novos e renovados, com integração das melhores práticas de eficiência energética - para construção/aquisição, os sistemas de certificação de edifícios verdes a utilizar como melhores práticas são o LEED gold ou superior. Edifícios recém-construídos que tenham uma procura líquida de energia primária (PED) que seja pelo menos 10% inferior à PED resultante dos requisitos locais para edifícios de energia quase nula. Para a renovação, garantir uma melhoria de 30% da eficiência energética em relação ao valor de referência (antes da melhoria da eficiência energética). • Armazenamento de energia verde e sustentável (sistemas de armazenamento de baterias eletroquímicas). • Sistemas de cogeração de energia que utilizam biomassa florestal residual e licor negro. • Sistemas de controlo de energia, ou seja, as ferramentas de software e hardware para controlar equipamentos e instalações, visando a otimização do consumo de energia, instrumentos inteligentes, termostatos inteligentes, contadores de energia. • Redução das perdas de calor e energia - bombas de calor (bombas de calor elétricas com origem no ar, no solo ou na água, bombas de calor de absorção alimentadas por água aquecida, por energia solar ou geotérmica), LED, equipamentos elétricos HVCA. As soluções ou investimentos para estas categorias excluem as melhorias baseadas em combustíveis fósseis.
-----------------------	--

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas

7. Energia acessível e limpa

- Meta 7.2 dos ODS: Até 2030, aumentar substancialmente a quota de energias renováveis no cabaz energético global.

7. Energia acessível e limpa

- Meta 7.3 dos ODS: Melhoria da eficiência energética.

9. Anexos

Categorias Elegíveis Projetos Elegíveis

Prevenção e controlo da poluição	<ul style="list-style-type: none"> • Redução das emissões atmosféricas - O tipo de equipamentos que a Altri pretende financiar visa a captura de partículas (filtros, membranas, equipamentos de recirculação). • Substituição de combustíveis fósseis por combustíveis renováveis (substituição de gás natural por outros biocombustíveis, combustíveis sintéticos à base de hidrogénio verde), excluindo o CO₂ das operações com combustíveis fósseis ou e-metano. • Reciclagem de resíduos - recuperação de produtos químicos do sistema operacional (por exemplo, produção de ácido acético e furfural). • Equipamento para redução de resíduos, águas residuais e emissões atmosféricas (sistemas de alimentação de ar em caldeiras, tecnologia de redução não catalítica seletiva (SNCR), evaporadores, equipamento de automatização para monitorização das emissões, precipitadores eletrostáticos, dispositivos de filtragem, depuradores, sistemas de recolha de gases, sistemas de gases não condensáveis e equipamentos de tratamento e reutilização de resíduos (prensas de lamas e de desidratação).
----------------------------------	--

Gestão sustentável, do ponto de vista ambiental, dos recursos naturais vivos e da utilização dos solos	<ul style="list-style-type: none"> • Silvicultura sustentável do ponto de vista ambiental, certificada por um sistema de certificação credível (FSC ou PEFC). • Florestação ou reflorestação, utilizando espécies de árvores nativas ou bem-adaptadas às condições do local. • Colheita de madeira de florestas certificadas pelo FSC ou PEFC (custos de mão de obra e operacionais). • Mudanças (produção de plantas a serem utilizadas para regeneração florestal). A Altri desenvolveu uma estratégia baseada na gestão florestal integrada da floresta, com o objetivo de maximizar o seu uso eficiente. A floresta é o principal ativo da Altri, sendo a gestão sustentável deste recurso vital. A Altri gere, através da sua participada Altri Florestal, cerca de 93 mil hectares de floresta em Portugal, totalmente certificada pelo Forest Stewardship Council™ (FSC™/FSC-C004615) e pelo Programa de Aprovação de Certificação Florestal (PEFC™), dois dos mais reconhecidos mecanismos de certificação florestal no mundo. • Operações silvícolas (preparação do solo, plantação, desbaste pré-comercial) no âmbito do FSC e/ou PEFC. • Fertilização com fertilizantes exclusivamente naturais, no âmbito do FSC e PEFC e custos de mão de obra associados a esta atividade. • Infraestruturas para facilitar a gestão sustentável, gestão florestal sustentável, caminhos florestais, estradas naturais (que fazem parte de operações certificadas pelo FSC e PEFC), construídas com resíduos das fábricas, areias, excluindo a utilização de betão ou outro material de origem fóssil • Restauro de florestas nativas e conservação da biodiversidade, no âmbito do FSC e do PEFC. • Preservação ou restauro de paisagens naturais, no âmbito do FSC e do PEFC. • Máquinas elétricas e híbridas e veículos de transporte de mercadorias, utilizados para operações florestais certificadas pelo PEFC e FSC, e que seguem um limiar de emissão de 25gCO₂/t-km.
--	--

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas

12. Consumo e produção responsáveis

- Meta 12.4 dos ODS: Até 2030, alcançar a gestão ambientalmente correta de químicos e de todos os resíduos ao longo do ciclo de vida, em conformidade com os quadros internacionais acordados, e reduzir significativamente a sua libertação para o ar, água e solo, a fim de minimizar os seus impactos adversos na saúde humana e no ambiente.

15. Vida na terra

- Meta 15.1 dos ODS: Até 2030, assegurar a conservação, restauração e uso sustentável dos ecossistemas terrestres e de água doce interior e dos seus serviços, em particular florestas, zonas húmidas, montanhas e terras áridas, em conformidade com as obrigações no âmbito de acordos internacionais.
- Meta 15.2 dos ODS Até 2030, promover a implementação de uma gestão sustentável de todos os tipos de florestas, travar a desflorestação, restaurar as florestas degradadas e aumentar substancialmente a florestação e a reflorestação a nível mundial.

9. Anexos

Transportes limpos	<ul style="list-style-type: none"> • Veículos elétricos e híbridos para passageiros - aquisição, financiamento, locação financeira e exploração de veículos abaixo do limiar de 75gCO₂/km ou 120,7gCO₂/milha. • Camiões de mercadorias elétricos ou híbridos que sigam um limiar de emissões de 25gCO₂/t-km. • Construção, modernização, manutenção e operação de infraestruturas dedicadas à mobilidade limpa (carregadores elétricos), excluindo parques de estacionamento. 	<p>11. Cidades e comunidades sustentáveis Comunidades Sustentáveis</p> <ul style="list-style-type: none"> • Meta 11.2 dos ODS: Até 2030, proporcionar acesso a sistemas de transporte seguros, económicos, acessíveis e sustentáveis para todos, melhorando a segurança rodoviária, nomeadamente expansão dos transportes públicos, com especial atenção especial às necessidades das pessoas em situações vulneráveis, mulheres, crianças, pessoas com deficiência e idosos.
--------------------	---	---

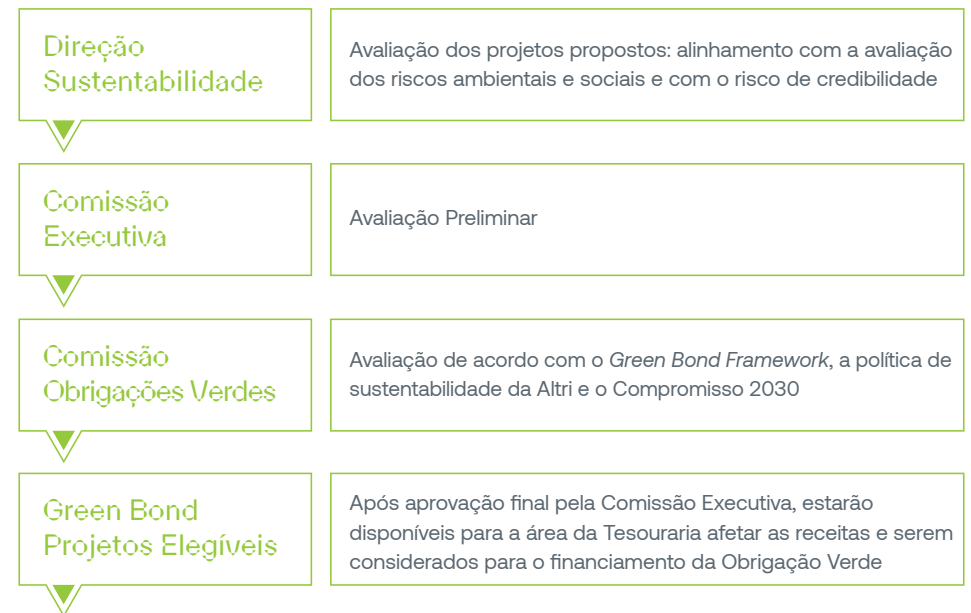
2. Processo de avaliação e seleção de projetos

Os Projetos Verdes Elegíveis, tal como descritos na secção “Utilização das receitas” supra, serão considerados para a implementação dos procedimentos da Obrigação Verde e de afetação das receitas. Para garantir um processo credível de seleção de projetos, foram definidas etapas específicas para a Obrigação Verde.

Em conjunto com a aplicação dos princípios das obrigações verdes, os projetos da Altri estão sujeitos a requisitos ambientais, sociais e de governação — nomeadamente, (ESG) - *Global Reporting Initiative Standards* (GRI Standards); Objetivos de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas (UN SDGs); *Carbon Disclosure Project* (CDP) para o clima, água e florestas; e *Task Force on Climate Related Disclosures* (TCFD). A Direção de Sustentabilidade da Altri analisa e realiza uma pré-seleção rigorosa dos projetos de acordo com as normas aplicáveis, aprovando somente aqueles que cumprem a avaliação de risco ambiental e social e não apresentam risco de credibilidade, identificando projetos potencialmente elegíveis no contexto do quadro de obrigações verdes. Os projetos aprovados em sede de pré-seleção são enviados à Comissão Executiva, para análise preliminar.

Caso a Comissão Executiva, após a análise preliminar, conclua que o projeto preenche os requisitos necessários para se avançar com uma análise detalhada, remete o mesmo para avaliação do Comité das Obrigações Verdes (COV), que é responsável pela referida análise detalhada. O COV é composto por membros de diferentes Direções Grupo Altri, incluindo a área da Tesouraria, que trabalham em conjunto para garantir a correta alocação das receitas das obrigações.

Na sequência da análise detalhada pelo COV, e caso mereça a aprovação do COV, o projeto é novamente remetido à Comissão Executiva, para aprovação final do projeto — caso seja aprovado, são iniciados os procedimentos para o financiamento.



9. Anexos

3. Gestão das receitas

As receitas líquidas das obrigações verdes emitidas pela Altri serão geridas com base numa carteira. As receitas serão utilizadas para o financiamento de Projetos Verdes Elegíveis (i.e., o financiamento de projetos novos ou existentes, operações de M&A, aquisição de empresas e outras despesas relacionadas e de apoio, I&D), conforme detalhado acima na secção “Utilização das receitas”.

A equipa da Tesouraria, que faz parte da Direção de Operações Financeiras e Controlo de Crédito, garantirá a afetação das receitas líquidas seguindo um sistema de gestão interna que visa definir o destino dos fluxos de caixa, estabelecer contas de reserva para os fundos não investidos e ajustar periodicamente as receitas líquidas. Outros investimentos e/ou projetos elegíveis adicionais serão acrescentados à carteira de projetos verdes elegíveis necessários para garantir que o produto líquido das obrigações verdes em circulação seja afetado a Projetos Verdes Elegíveis.

Enquanto se aguarda a afetação das receitas líquidas das obrigações verdes, a Altri dete-rá e/ou investirá, temporariamente, o saldo das receitas líquidas ainda não afetado à carteira de Projetos Verdes Elegíveis, conforme considerar mais adequado, na sua carteira de liquidez de tesouraria (em numerário ou equivalente), ou temporariamente na sua carteira de ativos de tesouraria (em numerário ou equivalente) ou temporariamente reembolsará/comprará dívida existente.

A dívida refinanciada ou comprada não estará associada a atividades controversas e com elevada intensidade de carbono. As receitas não desembolsadas imediatamente não serão investidas em projetos não verdes, em atividades intensivas em GEE ou em atividades controversas. A Altri dará a conhecer aos investidores o tipo de colocação temporária prevista para o saldo das receitas líquidas não afetadas, que será divulgado publicamente numa base anual, sendo a afetação total das receitas das obrigações realizada num prazo máximo de 5 (cinco) anos.

4. Relatórios

De acordo com os Princípios das Obrigações Verdes, a Altri fornecerá uma atualização anual aos investidores, através do seu Relatório de Gestão Integrado (disponível no site da Altri), sobre as atividades relacionadas com a emissão de Títulos Verdes, incluindo, na medida do possível, informações sobre a alocação do uso dos recursos, bem como indicadores de impacto relevantes.

Obrigações verdes Caima

O Grupo Altri obteve um financiamento de 50 M € através da emissão de obrigações verdes (*Green Bonds*), com uma maturidade até 5 (cinco) anos, para o projeto “Caima Go Green”. Com esta operação, organizada, montada e totalmente subscrita pelo Banco BPI, foi possível financiar a instalação de uma caldeira de biomassa florestal residual e um novo turbo gerador de 5 MW na Caima, em Constância. A nova caldeira permitiu à Caima abandonar os combustíveis fósseis em todo o seu processo de produção, assegurando total autonomia energética de fontes exclusivamente renováveis. É a primeira empresa ibérica do setor a atingir este marco histórico.

1. Caima Go Green

Uma parte crítica da transição energética é a descarbonização, que implica reduzir ou eliminar gradualmente o uso de combustíveis fósseis, que são uma fonte significativa de emissões de carbono, e adotar fontes de energia com baixa ou nenhuma emissão de carbono.

Com o recurso a biomassa florestal residual pretende-se garantir as necessidades de vapor da fábrica da Caima, em Constância, eliminar o consumo de gás natural (neutralidade carbónica), maximizar a geração/venda de energia elétrica e esgotar a capacidade instalada na turbina de condensação, permitindo aumentar os seus níveis de produção. Esta aposta permitirá ainda a implementação de projetos de especialidades inovadores,

9. Anexos

como a recuperação e valorização de ácido acético e furfural, recuperando das correntes processuais estes compostos verdes que poderão ser comercializados com alto valor acrescentado. Um projeto de futuro a pensar no futuro, baseado nos pilares da inovação, sustentabilidade e da melhoria contínua associados à economia circular.

A central a biomassa florestal residual foi concebida, projetada e construída com base nos conceitos e tecnologias mais modernas, tendo em vista garantir a máxima fiabilidade e economia, máxima disponibilidade, elevado grau de automatização, reduzido impacto ambiental, o cumprimento dos mais exigentes requisitos de segurança de pessoas e instalações e observância estrita dos normativos e das melhores práticas higio-sanitárias.

Do ponto de vista ambiental, o projeto cumpre integralmente as Melhores Técnicas Disponíveis (MTD) e os valores de emissões associados (VEA-MTD), tal como considerados nas conclusões MTD do BREF, aplicados a caldeiras que utilizam biomassa como combustível, para instalações com potência térmica inferior a 100 MW.

Resumo das principais características desta central

- Área de implantação: 2600 m²
- Altura da chaminé: 50 m
- Altura máxima do edifício da caldeira: 40 m
- Potência térmica: 76 MWt
- Produção de vapor: 90 t/h (25 kg/s, 90 bar, 480 °C)
- Eficiência térmica da caldeira: 88,5%
- Caudal de vapor à entrada da turbina: 48 t/h
- Potência do gerador: 4,95 MWe
- Tensão do gerador: 3,3 kV

Uso de receitas

As receitas foram desembolsadas e integralmente afetadas, uma vez que foram utilizadas para refinar (até três anos e meio) um projeto definido nas Categorias Elegíveis apresentadas, no montante total de 50 milhões de euros. A utilização relevante das receitas foi delineada para a categoria “Energia Renovável” e compreende um projeto individual, que foi submetido ao processo de avaliação e seleção de projetos da Altri, descrito na secção “Processo de avaliação e seleção de projetos”.

Categorias Elegíveis de Projetos Verdes	Investimento (milhões de euros)	Uso das receitas
Energia Renovável	50	As receitas foram usadas no refinanciamento da aquisição e implementação de uma caldeira de biomassa florestal residual

Obrigações Verdes Caima

Maturidade	23.11.2028
Volume de capital das obrigações	50 milhões de euros
ISIN	PTCIUAOM0002

2. Relatório de impacto

Para Projetos Verdes alocados e Elegíveis, o impacto real será relatado quando relevante de acordo com os indicadores propostos descritos na tabela abaixo.

Categorias Elegíveis de Projetos Verdes	Indicadores de Impacto
Energia Renovável	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidade instalada de energia renovável 76 MW • Total de energia renovável produzida 4525,8 MWh (valor de dezembro) • Emissões de CO₂ evitadas ou reduzidas Sem informação

9. Anexos

3. Verificação Externa

Second Party Opinion

A Altri contratou a *Sustainalytics* para fornecer uma *Second Party Opinion* (“SPO”) relativa ao enquadramento do projeto da “Caima Go Green” ao abrigo do Quadro de Obrigações Verdes, avaliando a sustentabilidade do seu Quadro de Obrigações Verdes e o seu alinhamento com os Princípios dos títulos verdes. A *Sustainalytics* aplica uma metodologia própria alinhada com os padrões internacionais e diretrizes dos Princípios de Títulos Verdes para realizar esta avaliação. O SPO e o *Green Bond Framework* estão publicados e disponibilizados no site da Altri em www.altri.pt.

M. Relatório Sustainability (Green Bonds Second Party Opinion)

MORNINGSTAR | SUSTAINALYTICS

Altri SGPS S.A.

Type of Engagement: Green Bond Pre-Issuance Review

Date: 8 November 2023

Engagement Team:

Sameen Ahmed, sameen.ahmed@morningstar.com, (+1) 416 861 0403

Aakanksha Jain, aakanksha.jain@morningstar.com

Introduction

In March 2022, Altri SGPS S.A. (“Altri” or the “Issuer”) developed the Altri Green Bond Framework (the “Framework”)¹ under which it intends to issue a green bond (the “Obrigações Verdes Caima 2023-28 issuance” or the “2023 green bond issuance”) aimed at financing the construction of a biomass power plant to produce renewable energy for its factory in Constância, Portugal. Sustainalytics provided a Second Party Opinion² on the Framework in April 2022.

In October 2023, Altri engaged Sustainalytics to review the “Caima Go Green” project (the “Nominated Project”) that will be funded through the 2023 green bond issuance and provide an assessment as to whether the project would comply with the use of proceeds, project selection, and management of proceeds sections of the Framework.

Evaluation Criteria

Sustainalytics evaluated the underlying projects that will be funded through the 2023 green bond issuance for compliance based on whether:

1. The Nominated Project is aligned with the use of proceeds eligibility criteria outlined in the Framework; and
2. The commitments to select projects, manage proceeds on allocation and impact in order to ensure that these commitments are aligned with the ones described in the Framework.

The project funded by the 2023 green bond issuance is summarized in Appendix 2.

Issuing Entity’s Responsibility

Altri is responsible for providing accurate information and documentation relating to the details of the Nominated Project that has been funded, including a description of the eligible projects within each eligible category. This information was provided to Sustainalytics to support its review. Altri is also responsible for confirming to Sustainalytics that processes for project selection and management of proceeds for the 2023 green bond issuance will remain aligned with the commitments described in the Framework.

Independence and Quality Control

Sustainalytics, a leading provider of ESG and corporate governance research and ratings to investors, conducted the verification of Altri’s 2023 green bond issuance. The work undertaken as part of this engagement included verification of the Nominated Project and confirmation from relevant employees of Altri that the use of proceeds, processes for project selection and management of proceeds for the upcoming green bond issuance will remain aligned with the commitments described in the Framework.

Sustainalytics has relied on the information and the facts presented by Altri with respect to the Nominated Project. Sustainalytics is not responsible, nor shall it be held liable if any of the opinions, findings, or conclusions it has set forth herein are not correct due to incorrect or incomplete data provided by Altri.

Sustainalytics made all efforts to ensure the highest quality and rigor during its assessment process and enlisted its Sustainability Bonds Review Committee to provide oversight over the assessment of the pre-issuance review.

¹ Altri, “Altri Green Bond Framework”, (2022), at: <https://altri.pt/en/investors/green-funding>

² Sustainalytics, “Altri Green Bond Framework Second-Party Opinion”, (2022), at: <https://www.sustainalytics.com/corporate-solutions/sustainable-finance-and-lending/published-projects/project/altri-sgps-s.a/altri-green-bond-framework/altri-green-bond-framework>

9. Anexos

Conclusion

Based on the limited assurance procedures conducted,³ nothing has come to Sustainalytics' attention that causes us to believe that, in all material respects, Altri's 2023 green bond issuance is not aligned with the Framework.

³ Sustainalytics limited assurance process includes reviewing the documentation relating to the details of the projects that have been funded, including description of projects, estimated and realized costs of projects, and project impact, which were provided by the Issuer. The Issuer is responsible for providing accurate information. Sustainalytics has not conducted on-site visits to projects.

Appendix 1: Altri's Use of Proceeds Eligibility Criteria

In March 2022, Altri developed the Framework under which it may issue green bonds and use the proceeds to finance or refinance, in whole or in part, existing or future projects that meet designated eligibility criteria. The eligibility criteria applicable for the purposes of this letter is set forth below:

Project Category	Eligibility Criteria
Renewable Energy	<ul style="list-style-type: none"> Production of renewable energy (solar, wind, bioenergy, biomass and waste) <ul style="list-style-type: none"> Altri's feedstock for bioenergy and biomass includes residual forest biomass and black liquor (burning of wood components not suitable for pulp production). The production of feedstock does not i) take place on land with high biodiversity and does not deplete existing terrestrial carbon stocks nor competes with food production; ii) the lifecycle emission intensity of the electricity projects will be <100 gCO₂e/kWh. <ul style="list-style-type: none"> Activities covered are the development, operations, maintenance, and upgrading of facilities. No biofuel blending with fossil fuels occurs in Altri's facilities. Consumption of renewable energy - long term (>5 years) - power purchase agreements (PPAs) for guarantees of 100% of renewable energy supplied from national grid (mainly solar, wind, and biomass). Transmission lines/cables for energy transportation/distribution, equipment to facilitate transmission of energy, and processes related to renewable energy consumption for use in Altri's operations.

Appendix 2: Summary of Nominated Project

As of October 2023, the Nominated Project includes:

Use of Proceeds Category	Renewable Energy
Geographic Location	Constância, Portugal
Project Description	<p>The Nominated Project includes the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> The "Caima Go Green" project totalling EUR 50 million for the construction of a new biomass energy plant. Caima is a biorefinery factory owned by Altri that produces cellulose fibres for the textile industry. The new biomass energy plant will guarantee that Caima secures energy solely from renewable sources.⁴

⁴ Altri, "Caima invests €40M to become the first Iberian cellulosic fibers producer free of fossil fuels", (2022), at: <https://altri.pt/en/news/news/caima-invests-40m-to-become-the-first-iberian-cellulosic-fibers-producer-free-of-fossil-fuels>

9. Anexos

Appendix 3: Sustainalytics' Findings

Eligibility Criteria	Procedure Performed	Factual Findings	Error or Exceptions Identified
Use of Proceeds Criteria	Verification of the Nominated Project (Appendix 2) to determine if the project aligned with the use of proceeds eligibility criteria outlined in the Framework (Appendix 1).	The Nominated Project reviewed (Appendix 2) complied with the use of proceeds eligibility criteria.	None
Project Selection and Management of Proceeds Criteria	Verification of the Nominated Project to determine if the commitments under processes for project selection and management of proceeds were consistent with the Framework.	Altri has also confirmed to Sustainalytics that the processes for project selection and management of proceeds for the 2023 green bond issuance are consistent with the commitments described in the Framework.	None

Disclaimer

Copyright ©2023 Sustainalytics. All rights reserved.

The information, methodologies and opinions contained or reflected herein are proprietary of Sustainalytics and/or its third party suppliers (Third Party Data), and may be made available to third parties only in the form and format disclosed by Sustainalytics, or provided that appropriate citation and acknowledgement is ensured. They are provided for informational purposes only and (1) do not constitute an endorsement of any product or project; (2) do not constitute investment advice, financial advice or a prospectus; (3) cannot be interpreted as an offer or indication to buy or sell securities, to select a project or make any kind of business transactions; (4) do not represent an assessment of the issuer's economic performance, financial obligations nor of its creditworthiness; (5) have not and cannot be incorporated into any offering disclosure.

These are based on information made available by the issuer and therefore are not warranted as to their merchantability, completeness, accuracy, up-to-dateness or fitness for a particular purpose. The information and data are provided "as is" and reflect Sustainalytics' opinion at the date of their elaboration and publication. Sustainalytics accepts no liability for damage arising from the use of the information, data or opinions contained herein, in any manner whatsoever, except where explicitly required by law. Any reference to third party names or Third Party Data is for appropriate acknowledgement of their ownership and does not constitute a sponsorship or endorsement by such owner. A list of our third-party data providers and their respective terms of use is available on our website. For more information, visit <http://www.sustainalytics.com/legal-disclaimers>.

The issuer is fully responsible for certifying and ensuring the compliance with its commitments, for their implementation and monitoring.

9. Anexos

Green Bond Pre-Issuance Review
Altri SGPS S.A.

SUSTAINALYTICS

About Sustainalytics, a Morningstar Company

Sustainalytics, a Morningstar Company, is a leading ESG research, ratings and data firm that supports investors around the world with the development and implementation of responsible investment strategies. For more than 30 years, the firm has been at the forefront of developing high-quality, innovative solutions to meet the evolving needs of global investors. Today, Sustainalytics works with hundreds of the world's leading asset managers and pension funds who incorporate ESG and corporate governance information and assessments into their investment processes. Sustainalytics also works with hundreds of companies and their financial intermediaries to help them consider sustainability in policies, practices and capital projects. With 17 offices globally, Sustainalytics has more than 1500 staff members, including more than 500 analysts with varied multidisciplinary expertise across more than 40 industry groups.

For more information, visit www.sustainalytics.com

Or contact us contact@sustainalytics.com



N. Relatório de Verificação Externa (Green Bonds)



Ernst & Young
Audit & Associados - SROCC, S.A.
Avenida da Índia, 10 - Piso 1
1349-066 Lisboa
Portugal

Tel: +351 217 912 000
Fax: +351 217 957 586
www.ey.com

Relatório Independente de Garantia Limitada de Fiabilidade

Ao Conselho de Administração de
Altri, SGPS, S.A.

Âmbito

Fomos contratados pela Altri, SGPS, S.A. ("Altri") para realizar um trabalho de garantia limitada de fiabilidade conforme definido pelas Normas Internacionais de Trabalhos de Garantia de Fiabilidade sobre as divulgações incluídas no anexo "L. Relatório Obrigações Verdes Caima - 2023-2028" (o "Relatório de Obrigações Verdes") do Relatório de Gestão Integrado 2023, relativas ao ano findo em 31 de dezembro de 2023.

Critérios aplicados

A Altri preparou o Relatório de Obrigações Verdes de acordo com a *Green Bond Framework* da Altri (os "Critérios").

Responsabilidades do Órgão de Gestão

O Órgão de Gestão da Altri é responsável pela seleção dos Critérios e pela preparação do Relatório de Obrigações Verdes de acordo com esses Critérios, em todos os aspetos materialmente relevantes. Esta responsabilidade inclui a implementação e manutenção de um sistema de controlo interno apropriado, a manutenção de registos adequados e a elaboração de estimativas relevantes para a preparação do Relatório de Obrigações Verdes, de forma a que este esteja isento de distorções materialmente relevantes devido a fraude ou erro.

Responsabilidades do Auditor

A nossa responsabilidade consiste em examinar o Relatório de Obrigações Verdes preparado pela Altri e emitir um relatório de garantia limitada de fiabilidade com base na evidência obtida.

O nosso trabalho foi efetuado de acordo com a Norma Internacional de Trabalhos de Garantia de Fiabilidade que Não Sejam Auditorias ou Revisões de Informação Financeira Histórica - ISAE 3000 (Revista) emitida pelo *International Auditing and Assurance Standards Board (IAASB)* da *International Federation of Accountants (IFAC)* e as demais normas e orientações técnicas da Ordem dos Revisores Oficiais de Contas. Estas Normas exigem que o nosso trabalho seja planeado e executado com o objetivo de obter garantia limitada de fiabilidade sobre se o Relatório de Obrigações Verdes está preparado, em todos os aspetos materialmente relevantes, de acordo com os Critérios.

Os procedimentos realizados num trabalho de garantia limitada de fiabilidade são diferentes na natureza e tempestividade e são mais limitados que um trabalho de garantia razoável de fiabilidade. Consequentemente, o nível de segurança obtido num trabalho de garantia limitada de fiabilidade é substancialmente inferior à segurança que poderia ser obtida caso um trabalho de garantia razoável de fiabilidade tivesse sido realizado. Nestas circunstâncias, os nossos procedimentos de revisão independente consistiram em:

- ▶ Realização de entrevistas à gestão e a outros responsáveis envolvidos na preparação do Relatório de Obrigações Verdes, com o objetivo de compreender as características dos projetos (re)financiados e como o sistema de informação se encontra estruturado;
- ▶ Indagações aos responsáveis pela preparação do Relatório de Obrigações Verdes para entender os processos de recolha, consolidação, apresentação e validação dos dados do reporte de alocação e impacto referente ao período de reporte;
- ▶ Confirmação de que a alocação do encaixe líquido dos instrumentos de financiamento sustentável no portfólio de projetos elegíveis foi realizada de acordo com os Critérios;

- ▶ Realização de procedimentos de revisão analítica para avaliar a razoabilidade dos dados do reporte de alocação e impacto, incluindo a informação associada aos indicadores divulgados no relatório;

Sociedade Anónima - Capital Social 1.540.000 euros - Inscrito n.º 173 na Ordem dos Revisores Oficiais de Contas - Inscrito n.º 20201480 no Conselho do Mercado de Valores Mobiliários
Contribuinte N.º 505 385 283 - C. B. Comercial da Lisboa sob o mesmo número
A member firm of Ernst & Young Global Limited

9. Anexos



Altri, SGPS, S.A.
Relatório Independente de Garantia Limitada de Fiabilidade
31 de dezembro de 2023

- ▶ Verificação da conformidade do Relatório de Obrigações Verdes com o resultado do nosso trabalho e com os Critérios aplicados.

Consideramos que a evidência obtida é suficiente e apropriada para proporcionar bases para a nossa conclusão.

Qualidade e independência

Aplicamos a Norma Internacional de Gestão de Qualidade ISQM 1, a qual requer que seja desenhado, implementado e mantido um sistema de gestão de qualidade abrangente que inclui políticas e procedimentos sobre o cumprimento de requisitos éticos, normas profissionais e requisitos legais e regulamentos aplicáveis.

Cumprimos com os requisitos de independência e outros requisitos éticos do Código de ética da Ordem dos Revisores Oficiais de Contas (OROC) e do *International Code of Ethics for Professional Accountants* (incluindo normas internacionais de independência) (Código IESBA), que se baseiam em princípios fundamentais de integridade, objetividade, competência profissional e dever de cuidado, confidencialidade e comportamento profissional.

Conclusão

Com base no trabalho efetuado e evidência obtida, nada chegou ao nosso conhecimento que nos leve a concluir que o Relatório de Obrigações Verdes, para o ano findo em 31 de dezembro de 2023, não tenha sido preparado, em todos os aspetos materialmente relevantes, de acordo com os Critérios.

Lisboa, 11 de abril de 2024

Ernst & Young Audit & Associados – SROC, S.A.
Sociedade de Revisores Oficiais de Contas
Representada por:

Manuel Ladeiro de Carvalho Coelho da Mota - ROC nº 1410
Registado na CMVM com o nº 20161020

2/2

O. Relatório Independente de Garantia Limitada de Fiabilidade



Ernst & Young
Audit & Associados - SROC, S.A.
Avenida da Índia, 10 – Piso 1
1349-066 Lisboa
Portugal

Tel: +351 217 912 000
Fax: +351 217 957 586
www.ey.com

Relatório Independente de Garantia Limitada de Fiabilidade

Ao Conselho de Administração de
Altri, SGPS, S.A.

Âmbito

Fomos contratados pela Altri, SGPS, S.A. ("Altri") para realizar um trabalho de garantia limitada de fiabilidade conforme definido pelas Normas Internacionais de Trabalhos de Garantia de Fiabilidade sobre as divulgações de sustentabilidade incluídas no Relatório de Gestão Integrado 2023, identificadas no anexo "I. Tabela GRI" (a "Informação de Sustentabilidade"), relativas ao ano findo em 31 de dezembro de 2023.

Critérios aplicados

A Altri preparou a Informação de Sustentabilidade de acordo com as normas de reporte de sustentabilidade da *Global Reporting Initiative - GRI Standards* e com o disposto no artigo 508.º-G do Código das Sociedades Comerciais (divulgação de informação não financeira) e no artigo 29.º-H, n.º1, al. q) do Código dos Valores Mobiliários (divulgação da política de diversidade relativamente aos órgãos de administração e de fiscalização) (em conjunto os "Critérios").

Responsabilidades do Órgão de Gestão

O Órgão de Gestão da Altri é responsável pela seleção dos Critérios e pela preparação da Informação de Sustentabilidade de acordo com esses Critérios, em todos os aspetos materialmente relevantes. Esta responsabilidade inclui a implementação e manutenção de um sistema de controlo interno apropriado, a manutenção de registos adequados e a elaboração de estimativas relevantes para a preparação da Informação de Sustentabilidade, de forma a que esta esteja isenta de distorções materialmente relevantes devido a fraude ou erro.

Responsabilidades do Auditor

A nossa responsabilidade consiste em examinar a Informação de Sustentabilidade preparada pela Altri e emitir um relatório de garantia limitada de fiabilidade com base na evidência obtida.

O nosso trabalho foi efetuado de acordo com a Norma Internacional de Trabalhos de Garantia de Fiabilidade que Não Sejam Auditorias ou Revisões de Informação Financeira Histórica – ISAE 3000 (Revista) emitida pelo *International Auditing and Assurance Standards Board (IAASB)* da *International Federation of Accountants (IFAC)* e as demais normas e orientações técnicas da Ordem dos Revisores Oficiais de Contas. Estas Normas exigem que o nosso trabalho seja planeado e executado com o objetivo de obter garantia limitada de fiabilidade sobre se a Informação de Sustentabilidade está preparada, em todos os aspetos materialmente relevantes, de acordo com os Critérios.

Os procedimentos realizados num trabalho de garantia limitada de fiabilidade são diferentes na natureza e tempestividade e são mais limitados que um trabalho de garantia razoável de fiabilidade. Consequentemente, o nível de segurança obtido num trabalho de garantia limitada de fiabilidade é substancialmente inferior à segurança que poderia ser obtida caso um trabalho de garantia razoável de fiabilidade tivesse sido realizado. Nestas circunstâncias, os nossos procedimentos de revisão independente consistiram em:

- ▶ Indagações à gestão com o objetivo de compreender o contexto do negócio e o processo de reporte de sustentabilidade;
- ▶ Realização de entrevistas com os responsáveis pela preparação da informação para entender os processos de recolha, consolidação, apresentação e validação da Informação de Sustentabilidade referente ao período de reporte;
- ▶ Realização de procedimentos de revisão analítica para avaliar a razoabilidade dos dados;
- ▶ Execução, numa base de amostragem, de testes aos cálculos efetuados, bem como testes de comprovação da informação quantitativa e qualitativa incluída no relato;

Sociedade Anónima - Capital Social 1.340.000 euros - Inscrito n.º 178 na Ordem dos Revisores Oficiais de Contas - Inscrito n.º 20201480 no Conselho do Mercado de Valores Mobiliários
Contribuinte N.º 505 388 283 - C. B. Comercial de Lisboa sob o mesmo número
A member firm of Ernst & Young Global Limited

9. Anexos



Altri, SGPS, S.A.
Relatório Independente de Garantia Limitada de Fiabilidade
31 de dezembro de 2023

- Verificação da conformidade da informação de Sustentabilidade com o resultado do nosso trabalho e com os Critérios aplicados.

Consideramos que a evidência obtida é suficiente e apropriada para proporcionar bases para a nossa conclusão.

Qualidade e independência

Aplicámos a Norma Internacional de Gestão de Qualidade ISQM 1, a qual requer que seja desenhado, implementado e mantido um sistema de gestão de qualidade abrangente que inclui políticas e procedimentos sobre o cumprimento de requisitos éticos, normas profissionais e requisitos legais e regulamentos aplicáveis.

Cumprimos com os requisitos de independência e outros requisitos éticos do Código de ética da Ordem dos Revisores Oficiais de Contas (OROC) e do *International Code of Ethics for Professional Accountants* (incluindo normas internacionais de independência) (Código IESBA), que se baseiam em princípios fundamentais de integridade, objetividade, competência profissional e dever de cuidado, confidencialidade e comportamento profissional.

Conclusão

Com base no trabalho efetuado e evidência obtida, nada chegou ao nosso conhecimento que nos leve a concluir que a informação de Sustentabilidade, para o ano findo em 31 de dezembro de 2023, não tenha sido preparada, em todos os aspetos materialmente relevantes, de acordo com os Critérios.

Lisboa, 11 de abril de 2024

Ernst & Young Audit & Associados – SROC, S.A.
Sociedade de Revisores Oficiais de Contas
Representada por:

Manuel Ladeiro de Carvalho Coelho da Mota - ROC nº 1410
Registado na CMVM com o nº 20161020

9. Anexos

P. Transações de Dirigentes

Artigo 447.º do Código das Sociedades Comerciais e Artigo 19.º do Regulamento (UE) n.º 596/2014 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de abril

Divulgação de ações e outros títulos detidos por membros do Conselho de Administração e por Dirigentes, bem como por pessoas com estes estreitamente relacionadas, nos termos do Artigo 29.º-R do Código dos Valores Mobiliários, e de transações sobre os mesmos efetuados no decurso do exercício:

Membro do Conselho de Administração	N.º ações detidas 31-dez-2022	Aquisições	Alienações	N.º ações detidas 31-dez-2023
Ana Rebelo Carvalho Menéres de Mendonça (imputação via PROMENDO INVESTIMENTOS, S.A.)	38 295 053	—	1 750 000	36 545 053
João Manuel Matos Borges de Oliveira (imputação via CADERNO AZUL, S.A.)	31 000 000	—	—	31 000 000
Paulo Jorge dos Santos Fernandes (imputação via ACTIUM CAPITAL, S.A.)	26 346 874	1 170 000	1 638 776	25 878 098
Domingos José Vieira de Matos (imputação via LIVREFLUXO, S.A.)	26 669 010	—	1 750 000	24 919 010
Pedro Miguel Matos Borges de Oliveira (imputação via 1 THING INVESTMENTS, S.A.)	20 541 284	—	—	20 541 284
Paula Simões de Figueiredo Pimentel Freixo Matos Chaves	4 500	—	4 500	—
José Armindo Farinha Soares de Pina (imputação por força do seu regime de casamento)	84 631	20 000	—	104 631

Ana Rebelo Menéres de Mendonça (imputação via PROMENDO INVESTIMENTOS, S.A.)

Data	Natureza	Volume	Preço (€)	Local	N.º ações						
31/dez/2022	-	-	-	-	38.295.053						
11/abr/2023	Alienação	1.208	4,9900	Euronext Lisbon	38.293.845	11/abr/2023	Alienação	1.089	4,9900	Euronext Lisbon	38.289.174
11/abr/2023	Alienação	42	4,9900	Euronext Lisbon	38.293.803	11/abr/2023	Alienação	1.011	4,9900	Euronext Lisbon	38.288.163
11/abr/2023	Alienação	115	4,9900	Euronext Lisbon	38.293.688	11/abr/2023	Alienação	400	4,9900	Euronext Lisbon	38.287.763
11/abr/2023	Alienação	1.233	4,9900	Euronext Lisbon	38.292.455	11/abr/2023	Alienação	8	4,9900	Euronext Lisbon	38.287.755
11/abr/2023	Alienação	842	4,9900	Euronext Lisbon	38.291.613	11/abr/2023	Alienação	1.000	4,9900	Euronext Lisbon	38.286.755
11/abr/2023	Alienação	1.100	4,9900	Euronext Lisbon	38.290.513	11/abr/2023	Alienação	333	4,9900	Euronext Lisbon	38.286.422
11/abr/2023	Alienação	200	4,9900	Euronext Lisbon	38.290.313	11/abr/2023	Alienação	4.559	4,9900	Euronext Lisbon	38.281.863
11/abr/2023	Alienação	50	4,9900	Euronext Lisbon	38.290.263	11/abr/2023	Alienação	2.500	4,9900	Euronext Lisbon	38.279.363
						11/abr/2023	Alienação	7	4,9900	Euronext Lisbon	38.279.356
						11/abr/2023	Alienação	1	4,9900	Euronext Lisbon	38.279.355

9. Anexos

t1/abr/2023	Alienação	100	4,9900	Euronext Lisbon	38.279.255
t1/abr/2023	Alienação	800	4,9900	Euronext Lisbon	38.278.455
t1/abr/2023	Alienação	4.292	4,9900	Euronext Lisbon	38.274.163
t1/abr/2023	Alienação	893	4,9900	Euronext Lisbon	38.273.270
t1/abr/2023	Alienação	767	4,9900	Euronext Lisbon	38.272.503
t1/abr/2023	Alienação	980	4,9900	Euronext Lisbon	38.271.523
t1/abr/2023	Alienação	850	4,9900	Euronext Lisbon	38.270.673
t1/abr/2023	Alienação	4.150	4,9900	Euronext Lisbon	38.266.523
t1/abr/2023	Alienação	2.086	4,9900	Euronext Lisbon	38.264.437
t1/abr/2023	Alienação	458	4,9900	Euronext Lisbon	38.263.979
t1/abr/2023	Alienação	695	4,9900	Euronext Lisbon	38.263.284
t1/abr/2023	Alienação	1.808	4,9900	Euronext Lisbon	38.261.476
t1/abr/2023	Alienação	322	4,9860	Euronext Lisbon	38.261.154
t1/abr/2023	Alienação	1.707	4,9600	Euronext Lisbon	38.259.447
t1/abr/2023	Alienação	751	4,9860	Euronext Lisbon	38.258.696
t1/abr/2023	Alienação	3.412	4,9800	Euronext Lisbon	38.255.284
t1/abr/2023	Alienação	756	4,9960	Euronext Lisbon	38.254.528
t1/abr/2023	Alienação	389	4,9980	Euronext Lisbon	38.254.139
t1/abr/2023	Alienação	8.905	4,9880	Euronext Lisbon	38.245.234
t1/abr/2023	Alienação	376	5,0600	Euronext Lisbon	38.244.858
t1/abr/2023	Alienação	106	5,0700	Euronext Lisbon	38.244.752
t1/abr/2023	Alienação	1.250	5,0550	Euronext Lisbon	38.243.502
t1/abr/2023	Alienação	900	5,0500	Euronext Lisbon	38.242.602
t1/abr/2023	Alienação	900	5,0400	Euronext Lisbon	38.241.702
t1/abr/2023	Alienação	1.178	5,0350	Euronext Lisbon	38.240.524
t1/abr/2023	Alienação	1.507	5,0500	Euronext Lisbon	38.239.017
t1/abr/2023	Alienação	849	5,0300	Euronext Lisbon	38.238.168
t1/abr/2023	Alienação	181	5,0300	Euronext Lisbon	38.237.987
t1/abr/2023	Alienação	255	5,0100	Euronext Lisbon	38.237.732

t1/abr/2023	Alienação	400	5,0000	Euronext Lisbon	38.237.332
t1/abr/2023	Alienação	676	5,0025	Euronext Lisbon	38.236.656
t1/abr/2023	Alienação	21	5,0025	Euronext Lisbon	38.236.635
t1/abr/2023	Alienação	40	5,0150	Euronext Lisbon	38.236.595
t1/abr/2023	Alienação	1.145	5,0150	Euronext Lisbon	38.235.450
t1/abr/2023	Alienação	479	4,9920	Euronext Lisbon	38.234.971
t1/abr/2023	Alienação	552	4,9900	Euronext Lisbon	38.234.419
t1/abr/2023	Alienação	408	4,9920	Euronext Lisbon	38.234.011
t1/abr/2023	Alienação	479	4,9920	Euronext Lisbon	38.233.532
t1/abr/2023	Alienação	55	4,9900	Euronext Lisbon	38.233.477
t1/abr/2023	Alienação	375	4,9920	Euronext Lisbon	38.233.102
t1/abr/2023	Alienação	1.123	4,9980	Euronext Lisbon	38.231.979
t1/abr/2023	Alienação	377	4,9840	Euronext Lisbon	38.231.602
t1/abr/2023	Alienação	310	5,0200	Euronext Lisbon	38.231.292
t1/abr/2023	Alienação	478	5,0200	Euronext Lisbon	38.230.814
t1/abr/2023	Alienação	387	5,0250	Euronext Lisbon	38.230.427
t1/abr/2023	Alienação	784	5,0250	Euronext Lisbon	38.229.643
t1/abr/2023	Alienação	393	5,0300	Euronext Lisbon	38.229.250
t1/abr/2023	Alienação	396	5,0400	Euronext Lisbon	38.228.854
t1/abr/2023	Alienação	770	5,0400	Euronext Lisbon	38.228.084
t1/abr/2023	Alienação	771	5,0550	Euronext Lisbon	38.227.313
t1/abr/2023	Alienação	1.976	5,0350	Euronext Lisbon	38.225.337
t1/abr/2023	Alienação	446	5,0750	Euronext Lisbon	38.224.891
t1/abr/2023	Alienação	772	5,0800	Euronext Lisbon	38.224.119
t1/abr/2023	Alienação	782	5,0900	Euronext Lisbon	38.223.337
t1/abr/2023	Alienação	400	5,0900	Euronext Lisbon	38.222.937
t1/abr/2023	Alienação	388	5,0900	Euronext Lisbon	38.222.549
t1/abr/2023	Alienação	378	5,0900	Euronext Lisbon	38.222.171
t1/abr/2023	Alienação	1.134	5,0900	Euronext Lisbon	38.221.037

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	241	5,0950	Euronext Lisbon	38.220.796
11/abr/2023	Alienação	138	5,0950	Euronext Lisbon	38.220.658
11/abr/2023	Alienação	2.363	5,0800	Euronext Lisbon	38.218.295
11/abr/2023	Alienação	1.188	5,1000	Euronext Lisbon	38.217.107
11/abr/2023	Alienação	501	5,0950	Euronext Lisbon	38.216.606
11/abr/2023	Alienação	1.108	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.498
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.497
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.496
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.495
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.494
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.493
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.492
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.491
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.490
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.489
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.488
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.487
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.486
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.485
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.484
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.483
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.482
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.481
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.480
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.479
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.478
11/abr/2023	Alienação	1	5,1000	Euronext Lisbon	38.215.477
11/abr/2023	Alienação	1.120	5,1100	Euronext Lisbon	38.214.357
11/abr/2023	Alienação	1.155	5,1100	Euronext Lisbon	38.213.202
11/abr/2023	Alienação	1.156	5,1150	Euronext Lisbon	38.212.046

11/abr/2023	Alienação	385	5,1150	Euronext Lisbon	38.211.661
11/abr/2023	Alienação	3.321	5,1100	Euronext Lisbon	38.208.340
11/abr/2023	Alienação	1.544	5,1200	Euronext Lisbon	38.206.796
11/abr/2023	Alienação	309	5,1050	Euronext Lisbon	38.206.487
11/abr/2023	Alienação	207	5,1000	Euronext Lisbon	38.206.280
11/abr/2023	Alienação	1.119	5,0850	Euronext Lisbon	38.205.161
11/abr/2023	Alienação	450	5,0750	Euronext Lisbon	38.204.711
11/abr/2023	Alienação	60	5,0750	Euronext Lisbon	38.204.651
11/abr/2023	Alienação	221	5,0650	Euronext Lisbon	38.204.430
11/abr/2023	Alienação	481	5,0650	Euronext Lisbon	38.203.949
11/abr/2023	Alienação	1.562	5,0600	Euronext Lisbon	38.202.387
11/abr/2023	Alienação	692	5,0550	Euronext Lisbon	38.201.695
11/abr/2023	Alienação	382	5,0700	Euronext Lisbon	38.201.313
11/abr/2023	Alienação	384	5,0750	Euronext Lisbon	38.200.929
11/abr/2023	Alienação	384	5,0850	Euronext Lisbon	38.200.545
11/abr/2023	Alienação	1.093	5,0750	Euronext Lisbon	38.199.452
11/abr/2023	Alienação	210	5,1050	Euronext Lisbon	38.199.242
11/abr/2023	Alienação	1.142	5,0950	Euronext Lisbon	38.198.100
11/abr/2023	Alienação	332	5,0950	Euronext Lisbon	38.197.768
11/abr/2023	Alienação	408	5,0950	Euronext Lisbon	38.197.360
11/abr/2023	Alienação	371	5,1050	Euronext Lisbon	38.196.989
11/abr/2023	Alienação	1.936	5,1000	Euronext Lisbon	38.195.053
11/abr/2023	Alienação	1.133	5,0950	Euronext Lisbon	38.193.920
11/abr/2023	Alienação	392	5,1050	Euronext Lisbon	38.193.528
11/abr/2023	Alienação	4.169	5,1000	Euronext Lisbon	38.189.359
11/abr/2023	Alienação	200	5,1150	Euronext Lisbon	38.189.159
11/abr/2023	Alienação	932	5,1000	Euronext Lisbon	38.188.227
11/abr/2023	Alienação	1.453	5,0950	Euronext Lisbon	38.186.774
11/abr/2023	Alienação	784	5,1000	Euronext Lisbon	38.185.990
11/abr/2023	Alienação	719	5,1000	Euronext Lisbon	38.185.271

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	1.250	5,0950	Euronext Lisbon	38.184.021
11/abr/2023	Alienação	1.250	5,0900	Euronext Lisbon	38.182.771
11/abr/2023	Alienação	37	5,0850	Euronext Lisbon	38.182.734
11/abr/2023	Alienação	900	5,0900	Euronext Lisbon	38.181.834
11/abr/2023	Alienação	2.720	5,0900	Euronext Lisbon	38.179.114
11/abr/2023	Alienação	1.213	5,0850	Euronext Lisbon	38.177.901
11/abr/2023	Alienação	578	5,0800	Euronext Lisbon	38.177.323
11/abr/2023	Alienação	1.173	5,0900	Euronext Lisbon	38.176.150
11/abr/2023	Alienação	11	5,0900	Euronext Lisbon	38.176.139
11/abr/2023	Alienação	661	5,0850	Euronext Lisbon	38.175.478
11/abr/2023	Alienação	395	5,1000	Euronext Lisbon	38.175.083
11/abr/2023	Alienação	791	5,1000	Euronext Lisbon	38.174.292
11/abr/2023	Alienação	760	5,1100	Euronext Lisbon	38.173.532
11/abr/2023	Alienação	1.000	5,1150	Euronext Lisbon	38.172.532
11/abr/2023	Alienação	142	5,1150	Euronext Lisbon	38.172.390
11/abr/2023	Alienação	380	5,1150	Euronext Lisbon	38.172.010
11/abr/2023	Alienação	620	5,1150	Euronext Lisbon	38.171.390
11/abr/2023	Alienação	1.146	5,1100	Euronext Lisbon	38.170.244
11/abr/2023	Alienação	1.517	5,1150	Euronext Lisbon	38.168.727
11/abr/2023	Alienação	469	5,1050	Euronext Lisbon	38.168.258
11/abr/2023	Alienação	1.250	5,1050	Euronext Lisbon	38.167.008
11/abr/2023	Alienação	1.250	5,1000	Euronext Lisbon	38.165.758
11/abr/2023	Alienação	475	5,1050	Euronext Lisbon	38.165.283
11/abr/2023	Alienação	426	5,1000	Euronext Lisbon	38.164.857
11/abr/2023	Alienação	416	5,1050	Euronext Lisbon	38.164.441
11/abr/2023	Alienação	400	5,1000	Euronext Lisbon	38.164.041
11/abr/2023	Alienação	988	5,1200	Euronext Lisbon	38.163.053
11/abr/2023	Alienação	172	5,1200	Euronext Lisbon	38.162.881
11/abr/2023	Alienação	387	5,1200	Euronext Lisbon	38.162.494

11/abr/2023	Alienação	900	5,1050	Euronext Lisbon	38.161.594
11/abr/2023	Alienação	429	5,1050	Euronext Lisbon	38.161.165
11/abr/2023	Alienação	2.165	5,1050	Euronext Lisbon	38.159.000
11/abr/2023	Alienação	432	5,1100	Euronext Lisbon	38.158.568
11/abr/2023	Alienação	1.549	5,1200	Euronext Lisbon	38.157.019
11/abr/2023	Alienação	1.587	5,1250	Euronext Lisbon	38.155.432
11/abr/2023	Alienação	392	5,1200	Euronext Lisbon	38.155.040
11/abr/2023	Alienação	500	5,0850	Euronext Lisbon	38.154.540
11/abr/2023	Alienação	745	5,0900	Euronext Lisbon	38.153.795
11/abr/2023	Alienação	1.250	5,0750	Euronext Lisbon	38.152.545
11/abr/2023	Alienação	1.250	5,0700	Euronext Lisbon	38.151.295
11/abr/2023	Alienação	1.570	5,0700	Euronext Lisbon	38.149.725
11/abr/2023	Alienação	491	5,0700	Euronext Lisbon	38.149.234
11/abr/2023	Alienação	166	5,0700	Euronext Lisbon	38.149.068
11/abr/2023	Alienação	100	5,0700	Euronext Lisbon	38.148.968
11/abr/2023	Alienação	1.079	5,0700	Euronext Lisbon	38.147.889
11/abr/2023	Alienação	1.000	5,0800	Euronext Lisbon	38.146.889
11/abr/2023	Alienação	128	5,0800	Euronext Lisbon	38.146.761
11/abr/2023	Alienação	570	5,0750	Euronext Lisbon	38.146.191
11/abr/2023	Alienação	352	5,0600	Euronext Lisbon	38.145.839
11/abr/2023	Alienação	786	5,0600	Euronext Lisbon	38.145.053
11/abr/2023	Alienação	413	5,0950	Euronext Lisbon	38.144.640
11/abr/2023	Alienação	1.192	5,1050	Euronext Lisbon	38.143.448
11/abr/2023	Alienação	2.278	5,1150	Euronext Lisbon	38.141.170
11/abr/2023	Alienação	455	5,1200	Euronext Lisbon	38.140.715
11/abr/2023	Alienação	795	5,1200	Euronext Lisbon	38.139.920
11/abr/2023	Alienação	112	5,1150	Euronext Lisbon	38.139.808
11/abr/2023	Alienação	491	5,1200	Euronext Lisbon	38.139.317
11/abr/2023	Alienação	900	5,1200	Euronext Lisbon	38.138.417

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	2.960	5,1200	Euronext Lisbon	38.135.457
11/abr/2023	Alienação	487	5,1150	Euronext Lisbon	38.134.970
11/abr/2023	Alienação	1.459	5,1300	Euronext Lisbon	38.133.511
11/abr/2023	Alienação	1.551	5,1350	Euronext Lisbon	38.131.960
11/abr/2023	Alienação	974	5,1150	Euronext Lisbon	38.130.986
11/abr/2023	Alienação	1.888	5,1250	Euronext Lisbon	38.129.098
11/abr/2023	Alienação	512	5,1050	Euronext Lisbon	38.128.586
11/abr/2023	Alienação	898	5,1050	Euronext Lisbon	38.127.688
11/abr/2023	Alienação	1.884	5,0900	Euronext Lisbon	38.125.804
11/abr/2023	Alienação	130	5,1000	Euronext Lisbon	38.125.674
11/abr/2023	Alienação	130	5,1050	Euronext Lisbon	38.125.544
11/abr/2023	Alienação	1.017	5,1050	Euronext Lisbon	38.124.527
11/abr/2023	Alienação	1.100	5,1000	Euronext Lisbon	38.123.427
11/abr/2023	Alienação	1.134	5,0950	Euronext Lisbon	38.122.293
11/abr/2023	Alienação	674	5,0800	Euronext Lisbon	38.121.619
11/abr/2023	Alienação	238	5,0650	Euronext Lisbon	38.121.381
11/abr/2023	Alienação	1.196	5,0700	Euronext Lisbon	38.120.185
11/abr/2023	Alienação	322	5,0700	Euronext Lisbon	38.119.863
11/abr/2023	Alienação	412	5,0700	Euronext Lisbon	38.119.451
11/abr/2023	Alienação	22	5,0800	Euronext Lisbon	38.119.429
11/abr/2023	Alienação	3	5,0800	Euronext Lisbon	38.119.426
11/abr/2023	Alienação	1.579	5,0800	Euronext Lisbon	38.117.847
11/abr/2023	Alienação	500	5,0800	Euronext Lisbon	38.117.347
11/abr/2023	Alienação	623	5,0800	Euronext Lisbon	38.116.724
11/abr/2023	Alienação	811	5,0950	Euronext Lisbon	38.115.913
11/abr/2023	Alienação	362	5,0950	Euronext Lisbon	38.115.551
11/abr/2023	Alienação	903	5,0950	Euronext Lisbon	38.114.648
11/abr/2023	Alienação	207	5,0950	Euronext Lisbon	38.114.441
11/abr/2023	Alienação	1.128	5,1000	Euronext Lisbon	38.113.313
11/abr/2023	Alienação	376	5,1000	Euronext Lisbon	38.112.937

11/abr/2023	Alienação	791	5,1100	Euronext Lisbon	38.112.146
11/abr/2023	Alienação	1.161	5,1150	Euronext Lisbon	38.110.985
11/abr/2023	Alienação	774	5,1150	Euronext Lisbon	38.110.211
11/abr/2023	Alienação	2.382	5,1150	Euronext Lisbon	38.107.829
11/abr/2023	Alienação	474	5,1050	Euronext Lisbon	38.107.355
11/abr/2023	Alienação	73	5,1250	Euronext Lisbon	38.107.282
11/abr/2023	Alienação	681	5,1250	Euronext Lisbon	38.106.601
11/abr/2023	Alienação	376	5,1250	Euronext Lisbon	38.106.225
11/abr/2023	Alienação	742	5,1200	Euronext Lisbon	38.105.483
11/abr/2023	Alienação	742	5,1300	Euronext Lisbon	38.104.741
11/abr/2023	Alienação	4.187	5,1250	Euronext Lisbon	38.100.554
11/abr/2023	Alienação	798	5,1300	Euronext Lisbon	38.099.756
11/abr/2023	Alienação	1	5,1350	Euronext Lisbon	38.099.755
11/abr/2023	Alienação	744	5,1350	Euronext Lisbon	38.099.011
11/abr/2023	Alienação	27	5,1350	Euronext Lisbon	38.098.984
11/abr/2023	Alienação	483	5,1300	Euronext Lisbon	38.098.501
11/abr/2023	Alienação	772	5,1350	Euronext Lisbon	38.097.729
11/abr/2023	Alienação	1.200	5,1300	Euronext Lisbon	38.096.529
11/abr/2023	Alienação	1.107	5,1350	Euronext Lisbon	38.095.422
11/abr/2023	Alienação	369	5,1300	Euronext Lisbon	38.095.053
11/abr/2023	Alienação	372	5,1350	Euronext Lisbon	38.094.681
11/abr/2023	Alienação	8	5,1350	Euronext Lisbon	38.094.673
11/abr/2023	Alienação	379	5,1350	Euronext Lisbon	38.094.294
11/abr/2023	Alienação	623	5,1200	Euronext Lisbon	38.093.671
11/abr/2023	Alienação	1.496	5,1200	Euronext Lisbon	38.092.175
11/abr/2023	Alienação	384	5,1350	Euronext Lisbon	38.091.791
11/abr/2023	Alienação	98	5,1350	Euronext Lisbon	38.091.693
11/abr/2023	Alienação	264	5,1350	Euronext Lisbon	38.091.429
11/abr/2023	Alienação	384	5,1350	Euronext Lisbon	38.091.045
11/abr/2023	Alienação	1.945	5,1150	Euronext Lisbon	38.089.100

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	480	5,1200	Euronext Lisbon	38.088.620
11/abr/2023	Alienação	500	5,1250	Euronext Lisbon	38.088.120
11/abr/2023	Alienação	935	5,1000	Euronext Lisbon	38.087.185
11/abr/2023	Alienação	319	5,1050	Euronext Lisbon	38.086.866
11/abr/2023	Alienação	348	5,1050	Euronext Lisbon	38.086.518
11/abr/2023	Alienação	50	5,1000	Euronext Lisbon	38.086.468
11/abr/2023	Alienação	334	5,1000	Euronext Lisbon	38.086.134
11/abr/2023	Alienação	423	5,1100	Euronext Lisbon	38.085.711
11/abr/2023	Alienação	978	5,0900	Euronext Lisbon	38.084.733
11/abr/2023	Alienação	490	5,0800	Euronext Lisbon	38.084.243
11/abr/2023	Alienação	1.479	5,0900	Euronext Lisbon	38.082.764
11/abr/2023	Alienação	612	5,0850	Euronext Lisbon	38.082.152
11/abr/2023	Alienação	379	5,0900	Euronext Lisbon	38.081.773
11/abr/2023	Alienação	1.138	5,0900	Euronext Lisbon	38.080.635
11/abr/2023	Alienação	749	5,1000	Euronext Lisbon	38.079.886
11/abr/2023	Alienação	393	5,1000	Euronext Lisbon	38.079.493
11/abr/2023	Alienação	466	5,0750	Euronext Lisbon	38.079.027
11/abr/2023	Alienação	600	5,0750	Euronext Lisbon	38.078.427
11/abr/2023	Alienação	161	5,0750	Euronext Lisbon	38.078.266
11/abr/2023	Alienação	397	5,0700	Euronext Lisbon	38.077.869
11/abr/2023	Alienação	428	5,0700	Euronext Lisbon	38.077.441
11/abr/2023	Alienação	2.769	5,0750	Euronext Lisbon	38.074.672
11/abr/2023	Alienação	80	5,0850	Euronext Lisbon	38.074.592
11/abr/2023	Alienação	141	5,0850	Euronext Lisbon	38.074.451
11/abr/2023	Alienação	572	5,0850	Euronext Lisbon	38.073.879
11/abr/2023	Alienação	141	5,0850	Euronext Lisbon	38.073.738
11/abr/2023	Alienação	80	5,0850	Euronext Lisbon	38.073.658
11/abr/2023	Alienação	396	5,0850	Euronext Lisbon	38.073.262
11/abr/2023	Alienação	100	5,0800	Euronext Lisbon	38.073.162
11/abr/2023	Alienação	1.835	5,0800	Euronext Lisbon	38.071.327

11/abr/2023	Alienação	794	5,0800	Euronext Lisbon	38.070.533
11/abr/2023	Alienação	401	5,0800	Euronext Lisbon	38.070.132
11/abr/2023	Alienação	371	5,0800	Euronext Lisbon	38.069.761
11/abr/2023	Alienação	17	5,0900	Euronext Lisbon	38.069.744
11/abr/2023	Alienação	370	5,0900	Euronext Lisbon	38.069.374
11/abr/2023	Alienação	1.500	5,0800	Euronext Lisbon	38.067.874
11/abr/2023	Alienação	1.172	5,0800	Euronext Lisbon	38.066.702
11/abr/2023	Alienação	879	5,0800	Euronext Lisbon	38.065.823
11/abr/2023	Alienação	284	5,0800	Euronext Lisbon	38.065.539
11/abr/2023	Alienação	1.162	5,0850	Euronext Lisbon	38.064.377
11/abr/2023	Alienação	34	5,0850	Euronext Lisbon	38.064.343
11/abr/2023	Alienação	400	5,0900	Euronext Lisbon	38.063.943
11/abr/2023	Alienação	373	5,0900	Euronext Lisbon	38.063.570
11/abr/2023	Alienação	396	5,0800	Euronext Lisbon	38.063.174
11/abr/2023	Alienação	394	5,0800	Euronext Lisbon	38.062.780
11/abr/2023	Alienação	1.701	5,0700	Euronext Lisbon	38.061.079
11/abr/2023	Alienação	898	5,0700	Euronext Lisbon	38.060.181
11/abr/2023	Alienação	530	5,0750	Euronext Lisbon	38.059.651
11/abr/2023	Alienação	70	5,0750	Euronext Lisbon	38.059.581
11/abr/2023	Alienação	1.000	5,0750	Euronext Lisbon	38.058.581
11/abr/2023	Alienação	368	5,0750	Euronext Lisbon	38.058.213
11/abr/2023	Alienação	608	5,0750	Euronext Lisbon	38.057.605
11/abr/2023	Alienação	141	5,0750	Euronext Lisbon	38.057.464
11/abr/2023	Alienação	904	5,0700	Euronext Lisbon	38.056.560
11/abr/2023	Alienação	372	5,0750	Euronext Lisbon	38.056.188
11/abr/2023	Alienação	354	5,0800	Euronext Lisbon	38.055.834
11/abr/2023	Alienação	1.146	5,0800	Euronext Lisbon	38.054.688
11/abr/2023	Alienação	467	5,0800	Euronext Lisbon	38.054.221
11/abr/2023	Alienação	433	5,0800	Euronext Lisbon	38.053.788
11/abr/2023	Alienação	1.927	5,0800	Euronext Lisbon	38.051.861

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	349	5,0750	Euronext Lisbon	38.051.512
11/abr/2023	Alienação	355	5,0750	Euronext Lisbon	38.051.157
11/abr/2023	Alienação	344	5,0750	Euronext Lisbon	38.050.813
11/abr/2023	Alienação	39	5,0700	Euronext Lisbon	38.050.774
11/abr/2023	Alienação	645	5,0700	Euronext Lisbon	38.050.129
11/abr/2023	Alienação	351	5,0700	Euronext Lisbon	38.049.778
11/abr/2023	Alienação	421	5,0700	Euronext Lisbon	38.049.357
11/abr/2023	Alienação	549	5,0650	Euronext Lisbon	38.048.808
11/abr/2023	Alienação	735	5,0600	Euronext Lisbon	38.048.073
11/abr/2023	Alienação	702	5,0600	Euronext Lisbon	38.047.371
11/abr/2023	Alienação	2.318	5,0600	Euronext Lisbon	38.045.053
11/abr/2023	Alienação	2.325	5,0500	Euronext Lisbon	38.042.728
11/abr/2023	Alienação	696	5,0500	Euronext Lisbon	38.042.032
11/abr/2023	Alienação	1.526	5,0550	Euronext Lisbon	38.040.506
11/abr/2023	Alienação	780	5,0600	Euronext Lisbon	38.039.726
11/abr/2023	Alienação	389	5,0600	Euronext Lisbon	38.039.337
11/abr/2023	Alienação	1.172	5,0600	Euronext Lisbon	38.038.165
11/abr/2023	Alienação	393	5,0650	Euronext Lisbon	38.037.772
11/abr/2023	Alienação	390	5,0650	Euronext Lisbon	38.037.382
11/abr/2023	Alienação	45	5,0700	Euronext Lisbon	38.037.337
11/abr/2023	Alienação	747	5,0550	Euronext Lisbon	38.036.590
11/abr/2023	Alienação	572	5,0500	Euronext Lisbon	38.036.018
11/abr/2023	Alienação	500	5,0550	Euronext Lisbon	38.035.518
11/abr/2023	Alienação	919	5,0550	Euronext Lisbon	38.034.599
11/abr/2023	Alienação	581	5,0550	Euronext Lisbon	38.034.018
11/abr/2023	Alienação	11	5,0550	Euronext Lisbon	38.034.007
11/abr/2023	Alienação	390	5,0550	Euronext Lisbon	38.033.617
11/abr/2023	Alienação	380	5,0550	Euronext Lisbon	38.033.237
11/abr/2023	Alienação	381	5,0550	Euronext Lisbon	38.032.856
11/abr/2023	Alienação	374	5,0600	Euronext Lisbon	38.032.482

11/abr/2023	Alienação	98	5,0250	Euronext Lisbon	38.032.384
11/abr/2023	Alienação	1.223	5,0250	Euronext Lisbon	38.031.161
11/abr/2023	Alienação	1.980	5,0250	Euronext Lisbon	38.029.181
11/abr/2023	Alienação	3.690	5,0250	Euronext Lisbon	38.025.491
11/abr/2023	Alienação	269	5,0200	Euronext Lisbon	38.025.222
11/abr/2023	Alienação	993	5,0250	Euronext Lisbon	38.024.229
11/abr/2023	Alienação	478	5,0150	Euronext Lisbon	38.023.751
11/abr/2023	Alienação	433	5,0150	Euronext Lisbon	38.023.318
11/abr/2023	Alienação	383	5,0150	Euronext Lisbon	38.022.935
11/abr/2023	Alienação	403	5,0100	Euronext Lisbon	38.022.532
11/abr/2023	Alienação	600	5,0050	Euronext Lisbon	38.021.932
11/abr/2023	Alienação	500	5,0050	Euronext Lisbon	38.021.432
11/abr/2023	Alienação	480	5,0000	Euronext Lisbon	38.020.952
11/abr/2023	Alienação	432	5,0000	Euronext Lisbon	38.020.520
11/abr/2023	Alienação	480	5,0000	Euronext Lisbon	38.020.040
11/abr/2023	Alienação	70	5,0000	Euronext Lisbon	38.019.970
11/abr/2023	Alienação	2.199	5,0000	Euronext Lisbon	38.017.771
11/abr/2023	Alienação	800	5,0000	Euronext Lisbon	38.016.971
11/abr/2023	Alienação	430	4,9880	Euronext Lisbon	38.016.541
11/abr/2023	Alienação	1.865	4,9960	Euronext Lisbon	38.014.676
11/abr/2023	Alienação	1.552	4,9980	Euronext Lisbon	38.013.124
11/abr/2023	Alienação	1.366	4,9900	Euronext Lisbon	38.011.758
11/abr/2023	Alienação	499	4,9940	Euronext Lisbon	38.011.259
11/abr/2023	Alienação	1.122	5,0050	Euronext Lisbon	38.010.137
11/abr/2023	Alienação	298	5,0050	Euronext Lisbon	38.009.839
11/abr/2023	Alienação	61	5,0050	Euronext Lisbon	38.009.778
11/abr/2023	Alienação	61	5,0050	Euronext Lisbon	38.009.717
11/abr/2023	Alienação	1.498	4,9940	Euronext Lisbon	38.008.219
11/abr/2023	Alienação	1.128	4,9940	Euronext Lisbon	38.007.091
11/abr/2023	Alienação	376	4,9940	Euronext Lisbon	38.006.715

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	368	4,9940	Euronext Lisbon	38.006.347
11/abr/2023	Alienação	737	5,0100	Euronext Lisbon	38.005.610
11/abr/2023	Alienação	367	5,0150	Euronext Lisbon	38.005.243
11/abr/2023	Alienação	367	5,0150	Euronext Lisbon	38.004.876
11/abr/2023	Alienação	11	5,0150	Euronext Lisbon	38.004.865
11/abr/2023	Alienação	744	5,0150	Euronext Lisbon	38.004.121
11/abr/2023	Alienação	14	5,0150	Euronext Lisbon	38.004.107
11/abr/2023	Alienação	3.175	5,0000	Euronext Lisbon	38.000.932
11/abr/2023	Alienação	2.166	5,0000	Euronext Lisbon	37.998.766
11/abr/2023	Alienação	276	5,0000	Euronext Lisbon	37.998.490
11/abr/2023	Alienação	1.394	4,9940	Euronext Lisbon	37.997.096
11/abr/2023	Alienação	1.177	5,0000	Euronext Lisbon	37.995.919
11/abr/2023	Alienação	87	5,0000	Euronext Lisbon	37.995.832
11/abr/2023	Alienação	385	4,9940	Euronext Lisbon	37.995.447
11/abr/2023	Alienação	264	4,9920	Euronext Lisbon	37.995.183
11/abr/2023	Alienação	130	4,9940	Euronext Lisbon	37.995.053
11/abr/2023	Alienação	5.549	4,9840	Euronext Lisbon	37.989.504
11/abr/2023	Alienação	894	4,9840	Euronext Lisbon	37.988.610
11/abr/2023	Alienação	2.000	4,9820	Euronext Lisbon	37.986.610
11/abr/2023	Alienação	591	4,9820	Euronext Lisbon	37.986.019
11/abr/2023	Alienação	891	4,9800	Euronext Lisbon	37.985.128
11/abr/2023	Alienação	1.000	4,9880	Euronext Lisbon	37.984.128
11/abr/2023	Alienação	949	4,9880	Euronext Lisbon	37.983.179
11/abr/2023	Alienação	948	4,9880	Euronext Lisbon	37.982.231
11/abr/2023	Alienação	557	4,9880	Euronext Lisbon	37.981.674
11/abr/2023	Alienação	197	4,9880	Euronext Lisbon	37.981.477
11/abr/2023	Alienação	1.674	4,9800	Euronext Lisbon	37.979.803
11/abr/2023	Alienação	212	4,9800	Euronext Lisbon	37.979.591
11/abr/2023	Alienação	1.192	4,9840	Euronext Lisbon	37.978.399
11/abr/2023	Alienação	51	4,9840	Euronext Lisbon	37.978.348

11/abr/2023	Alienação	50	4,9840	Euronext Lisbon	37.978.298
11/abr/2023	Alienação	172	4,9840	Euronext Lisbon	37.978.126
11/abr/2023	Alienação	50	4,9740	Euronext Lisbon	37.978.076
11/abr/2023	Alienação	955	4,9720	Euronext Lisbon	37.977.121
11/abr/2023	Alienação	409	4,9720	Euronext Lisbon	37.976.712
11/abr/2023	Alienação	416	4,9720	Euronext Lisbon	37.976.296
11/abr/2023	Alienação	1.000	4,9740	Euronext Lisbon	37.975.296
11/abr/2023	Alienação	2.544	4,9740	Euronext Lisbon	37.972.752
11/abr/2023	Alienação	393	4,9780	Euronext Lisbon	37.972.359
11/abr/2023	Alienação	1.913	4,9680	Euronext Lisbon	37.970.446
11/abr/2023	Alienação	366	4,9640	Euronext Lisbon	37.970.080
11/abr/2023	Alienação	390	4,9640	Euronext Lisbon	37.969.690
11/abr/2023	Alienação	383	4,9620	Euronext Lisbon	37.969.307
11/abr/2023	Alienação	767	4,9620	Euronext Lisbon	37.968.540
11/abr/2023	Alienação	792	4,9620	Euronext Lisbon	37.967.748
11/abr/2023	Alienação	395	4,9640	Euronext Lisbon	37.967.353
11/abr/2023	Alienação	2	4,9640	Euronext Lisbon	37.967.351
11/abr/2023	Alienação	396	4,9640	Euronext Lisbon	37.966.955
11/abr/2023	Alienação	358	4,9640	Euronext Lisbon	37.966.597
11/abr/2023	Alienação	378	4,9640	Euronext Lisbon	37.966.219
11/abr/2023	Alienação	20	4,9640	Euronext Lisbon	37.966.199
11/abr/2023	Alienação	379	4,9660	Euronext Lisbon	37.965.820
11/abr/2023	Alienação	391	4,9660	Euronext Lisbon	37.965.429
11/abr/2023	Alienação	388	4,9660	Euronext Lisbon	37.965.041
11/abr/2023	Alienação	500	4,9720	Euronext Lisbon	37.964.541
11/abr/2023	Alienação	277	4,9720	Euronext Lisbon	37.964.264
11/abr/2023	Alienação	1.000	4,9700	Euronext Lisbon	37.963.264
11/abr/2023	Alienação	155	4,9700	Euronext Lisbon	37.963.109
11/abr/2023	Alienação	394	4,9720	Euronext Lisbon	37.962.715
11/abr/2023	Alienação	735	4,9680	Euronext Lisbon	37.961.980

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	383	4,9680	Euronext Lisbon	37.961.597
11/abr/2023	Alienação	383	4,9680	Euronext Lisbon	37.961.214
11/abr/2023	Alienação	715	4,9720	Euronext Lisbon	37.960.499
11/abr/2023	Alienação	367	4,9700	Euronext Lisbon	37.960.132
11/abr/2023	Alienação	1.100	4,9700	Euronext Lisbon	37.959.032
11/abr/2023	Alienação	768	4,9720	Euronext Lisbon	37.958.264
11/abr/2023	Alienação	384	4,9780	Euronext Lisbon	37.957.880
11/abr/2023	Alienação	1	4,9780	Euronext Lisbon	37.957.879
11/abr/2023	Alienação	384	4,9780	Euronext Lisbon	37.957.495
11/abr/2023	Alienação	200	4,9880	Euronext Lisbon	37.957.295
11/abr/2023	Alienação	1.000	4,9880	Euronext Lisbon	37.956.295
11/abr/2023	Alienação	668	4,9880	Euronext Lisbon	37.955.627
11/abr/2023	Alienação	10	4,9880	Euronext Lisbon	37.955.617
11/abr/2023	Alienação	373	4,9880	Euronext Lisbon	37.955.244
11/abr/2023	Alienação	379	4,9880	Euronext Lisbon	37.954.865
11/abr/2023	Alienação	2.316	4,9840	Euronext Lisbon	37.952.549
11/abr/2023	Alienação	386	4,9800	Euronext Lisbon	37.952.163
11/abr/2023	Alienação	2.020	4,9780	Euronext Lisbon	37.950.143
11/abr/2023	Alienação	415	4,9780	Euronext Lisbon	37.949.728
11/abr/2023	Alienação	5	4,9800	Euronext Lisbon	37.949.723
11/abr/2023	Alienação	1.512	4,9800	Euronext Lisbon	37.948.211
11/abr/2023	Alienação	370	4,9840	Euronext Lisbon	37.947.841
11/abr/2023	Alienação	383	4,9860	Euronext Lisbon	37.947.458
11/abr/2023	Alienação	766	4,9900	Euronext Lisbon	37.946.692
11/abr/2023	Alienação	1.256	4,9920	Euronext Lisbon	37.945.436
11/abr/2023	Alienação	383	4,9900	Euronext Lisbon	37.945.053
11/abr/2023	Alienação	413	5,0000	Euronext Lisbon	37.944.640
11/abr/2023	Alienação	466	4,9900	Euronext Lisbon	37.944.174
11/abr/2023	Alienação	1.136	4,9980	Euronext Lisbon	37.943.038
11/abr/2023	Alienação	455	4,9840	Euronext Lisbon	37.942.583

11/abr/2023	Alienação	320	4,9860	Euronext Lisbon	37.942.263
11/abr/2023	Alienação	1.148	4,9860	Euronext Lisbon	37.941.115
11/abr/2023	Alienação	626	4,9900	Euronext Lisbon	37.940.489
11/abr/2023	Alienação	156	4,9900	Euronext Lisbon	37.940.333
11/abr/2023	Alienação	665	4,9900	Euronext Lisbon	37.939.668
11/abr/2023	Alienação	396	4,9900	Euronext Lisbon	37.939.272
11/abr/2023	Alienação	126	4,9900	Euronext Lisbon	37.939.146
11/abr/2023	Alienação	240	4,9900	Euronext Lisbon	37.938.906
11/abr/2023	Alienação	483	4,9720	Euronext Lisbon	37.938.423
11/abr/2023	Alienação	469	4,9760	Euronext Lisbon	37.937.954
11/abr/2023	Alienação	14	4,9720	Euronext Lisbon	37.937.940
11/abr/2023	Alienação	1.469	4,9720	Euronext Lisbon	37.936.471
11/abr/2023	Alienação	546	4,9740	Euronext Lisbon	37.935.925
11/abr/2023	Alienação	1.010	4,9780	Euronext Lisbon	37.934.915
11/abr/2023	Alienação	1.000	4,9780	Euronext Lisbon	37.933.915
11/abr/2023	Alienação	2.251	4,9760	Euronext Lisbon	37.931.664
11/abr/2023	Alienação	370	4,9880	Euronext Lisbon	37.931.294
11/abr/2023	Alienação	393	4,9880	Euronext Lisbon	37.930.901
11/abr/2023	Alienação	854	4,9740	Euronext Lisbon	37.930.047
11/abr/2023	Alienação	320	4,9780	Euronext Lisbon	37.929.727
11/abr/2023	Alienação	800	4,9780	Euronext Lisbon	37.928.927
11/abr/2023	Alienação	1.106	4,9760	Euronext Lisbon	37.927.821
11/abr/2023	Alienação	169	4,9780	Euronext Lisbon	37.927.652
11/abr/2023	Alienação	599	4,9780	Euronext Lisbon	37.927.053
11/abr/2023	Alienação	169	4,9780	Euronext Lisbon	37.926.884
11/abr/2023	Alienação	475	4,9580	Euronext Lisbon	37.926.409
11/abr/2023	Alienação	264	4,9580	Euronext Lisbon	37.926.145
11/abr/2023	Alienação	421	4,9560	Euronext Lisbon	37.925.724
11/abr/2023	Alienação	89	4,9620	Euronext Lisbon	37.925.635
11/abr/2023	Alienação	410	4,9520	Euronext Lisbon	37.925.225

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	485	4,9500	Euronext Lisbon	37.924.740
11/abr/2023	Alienação	1.567	4,9520	Euronext Lisbon	37.923.173
11/abr/2023	Alienação	900	4,9500	Euronext Lisbon	37.922.273
11/abr/2023	Alienação	951	4,9500	Euronext Lisbon	37.921.322
11/abr/2023	Alienação	203	4,9500	Euronext Lisbon	37.921.119
11/abr/2023	Alienação	947	4,9540	Euronext Lisbon	37.920.172
11/abr/2023	Alienação	210	4,9540	Euronext Lisbon	37.919.962
11/abr/2023	Alienação	900	4,9500	Euronext Lisbon	37.919.062
11/abr/2023	Alienação	192	4,9500	Euronext Lisbon	37.918.870
11/abr/2023	Alienação	1.190	4,9500	Euronext Lisbon	37.917.680
11/abr/2023	Alienação	600	4,9500	Euronext Lisbon	37.917.080
11/abr/2023	Alienação	1.108	4,9500	Euronext Lisbon	37.915.972
11/abr/2023	Alienação	1.096	4,9520	Euronext Lisbon	37.914.876
11/abr/2023	Alienação	722	4,9500	Euronext Lisbon	37.914.154
11/abr/2023	Alienação	1.098	4,9560	Euronext Lisbon	37.913.056
11/abr/2023	Alienação	500	4,9540	Euronext Lisbon	37.912.556
11/abr/2023	Alienação	601	4,9540	Euronext Lisbon	37.911.955
11/abr/2023	Alienação	500	4,9540	Euronext Lisbon	37.911.455
11/abr/2023	Alienação	1.106	4,9520	Euronext Lisbon	37.910.349
11/abr/2023	Alienação	43	4,9520	Euronext Lisbon	37.910.306
11/abr/2023	Alienação	200	4,9540	Euronext Lisbon	37.910.106
11/abr/2023	Alienação	599	4,9540	Euronext Lisbon	37.909.507
11/abr/2023	Alienação	738	4,9600	Euronext Lisbon	37.908.769
11/abr/2023	Alienação	397	4,9600	Euronext Lisbon	37.908.372
11/abr/2023	Alienação	772	4,9540	Euronext Lisbon	37.907.600
11/abr/2023	Alienação	803	4,9540	Euronext Lisbon	37.906.797
11/abr/2023	Alienação	691	4,9520	Euronext Lisbon	37.906.106
11/abr/2023	Alienação	1.096	4,9500	Euronext Lisbon	37.905.010
11/abr/2023	Alienação	1.196	4,9500	Euronext Lisbon	37.903.814
11/abr/2023	Alienação	377	4,9520	Euronext Lisbon	37.903.437

11/abr/2023	Alienação	376	4,9520	Euronext Lisbon	37.903.061
11/abr/2023	Alienação	21	4,9520	Euronext Lisbon	37.903.040
11/abr/2023	Alienação	376	4,9520	Euronext Lisbon	37.902.664
11/abr/2023	Alienação	200	4,9520	Euronext Lisbon	37.902.464
11/abr/2023	Alienação	367	4,9200	Euronext Lisbon	37.902.097
11/abr/2023	Alienação	471	4,9140	Euronext Lisbon	37.901.626
11/abr/2023	Alienação	500	4,9160	Euronext Lisbon	37.901.126
11/abr/2023	Alienação	404	4,9140	Euronext Lisbon	37.900.722
11/abr/2023	Alienação	1.813	4,9120	Euronext Lisbon	37.898.909
11/abr/2023	Alienação	13	4,9200	Euronext Lisbon	37.898.896
11/abr/2023	Alienação	487	4,9200	Euronext Lisbon	37.898.409
11/abr/2023	Alienação	374	4,9200	Euronext Lisbon	37.898.035
11/abr/2023	Alienação	366	4,9200	Euronext Lisbon	37.897.669
11/abr/2023	Alienação	414	4,9260	Euronext Lisbon	37.897.255
11/abr/2023	Alienação	318	4,9260	Euronext Lisbon	37.896.937
11/abr/2023	Alienação	300	4,9160	Euronext Lisbon	37.896.637
11/abr/2023	Alienação	133	4,9140	Euronext Lisbon	37.896.504
11/abr/2023	Alienação	407	4,9120	Euronext Lisbon	37.896.097
11/abr/2023	Alienação	638	4,9200	Euronext Lisbon	37.895.459
11/abr/2023	Alienação	366	4,9160	Euronext Lisbon	37.895.093
11/abr/2023	Alienação	40	4,9160	Euronext Lisbon	37.895.053
11/abr/2023	Alienação	395	4,9600	Euronext Lisbon	37.894.658
11/abr/2023	Alienação	436	4,9540	Euronext Lisbon	37.894.222
11/abr/2023	Alienação	1.105	4,9600	Euronext Lisbon	37.893.117
11/abr/2023	Alienação	314	4,9640	Euronext Lisbon	37.892.803
11/abr/2023	Alienação	488	4,9640	Euronext Lisbon	37.892.315
11/abr/2023	Alienação	400	4,9660	Euronext Lisbon	37.891.915
11/abr/2023	Alienação	300	4,9680	Euronext Lisbon	37.891.615
11/abr/2023	Alienação	785	4,9680	Euronext Lisbon	37.890.830
11/abr/2023	Alienação	348	4,9580	Euronext Lisbon	37.890.482

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	188	4,9560	Euronext Lisbon	37.890.294
11/abr/2023	Alienação	166	4,9560	Euronext Lisbon	37.890.128
11/abr/2023	Alienação	308	4,9540	Euronext Lisbon	37.889.820
11/abr/2023	Alienação	171	4,9540	Euronext Lisbon	37.889.649
11/abr/2023	Alienação	500	4,9580	Euronext Lisbon	37.889.149
11/abr/2023	Alienação	287	4,9580	Euronext Lisbon	37.888.862
11/abr/2023	Alienação	779	4,9580	Euronext Lisbon	37.888.083
11/abr/2023	Alienação	780	4,9580	Euronext Lisbon	37.887.303
11/abr/2023	Alienação	366	4,9600	Euronext Lisbon	37.886.937
11/abr/2023	Alienação	5	4,9640	Euronext Lisbon	37.886.932
11/abr/2023	Alienação	801	4,9660	Euronext Lisbon	37.886.131
11/abr/2023	Alienação	391	4,9660	Euronext Lisbon	37.885.740
11/abr/2023	Alienação	738	4,9640	Euronext Lisbon	37.885.002
11/abr/2023	Alienação	788	4,9680	Euronext Lisbon	37.884.214
11/abr/2023	Alienação	500	4,9700	Euronext Lisbon	37.883.714
11/abr/2023	Alienação	275	4,9700	Euronext Lisbon	37.883.439
11/abr/2023	Alienação	387	4,9700	Euronext Lisbon	37.883.052
11/abr/2023	Alienação	397	4,9740	Euronext Lisbon	37.882.655
11/abr/2023	Alienação	600	4,9740	Euronext Lisbon	37.882.055
11/abr/2023	Alienação	384	4,9740	Euronext Lisbon	37.881.671
11/abr/2023	Alienação	757	4,9780	Euronext Lisbon	37.880.914
11/abr/2023	Alienação	1.189	4,9620	Euronext Lisbon	37.879.725
11/abr/2023	Alienação	140	4,9640	Euronext Lisbon	37.879.585
11/abr/2023	Alienação	140	4,9660	Euronext Lisbon	37.879.445
11/abr/2023	Alienação	979	4,9660	Euronext Lisbon	37.878.466
11/abr/2023	Alienação	244	4,9600	Euronext Lisbon	37.878.222
11/abr/2023	Alienação	756	4,9600	Euronext Lisbon	37.877.466
11/abr/2023	Alienação	133	4,9600	Euronext Lisbon	37.877.333
11/abr/2023	Alienação	1.000	4,9600	Euronext Lisbon	37.876.333
11/abr/2023	Alienação	515	4,9600	Euronext Lisbon	37.875.818

11/abr/2023	Alienação	261	4,9600	Euronext Lisbon	37.875.557
11/abr/2023	Alienação	387	4,9600	Euronext Lisbon	37.875.170
11/abr/2023	Alienação	383	4,9620	Euronext Lisbon	37.874.787
11/abr/2023	Alienação	386	4,9700	Euronext Lisbon	37.874.401
11/abr/2023	Alienação	327	4,9720	Euronext Lisbon	37.874.074
11/abr/2023	Alienação	745	4,9720	Euronext Lisbon	37.873.329
11/abr/2023	Alienação	418	4,9720	Euronext Lisbon	37.872.911
11/abr/2023	Alienação	373	4,9740	Euronext Lisbon	37.872.538
11/abr/2023	Alienação	100	4,9780	Euronext Lisbon	37.872.438
11/abr/2023	Alienação	1.153	4,9760	Euronext Lisbon	37.871.285
11/abr/2023	Alienação	370	4,9760	Euronext Lisbon	37.870.915
11/abr/2023	Alienação	402	4,9760	Euronext Lisbon	37.870.513
11/abr/2023	Alienação	338	4,9760	Euronext Lisbon	37.870.175
11/abr/2023	Alienação	373	4,9800	Euronext Lisbon	37.869.802
11/abr/2023	Alienação	780	4,9640	Euronext Lisbon	37.869.022
11/abr/2023	Alienação	205	4,9720	Euronext Lisbon	37.868.817
11/abr/2023	Alienação	425	4,9720	Euronext Lisbon	37.868.392
11/abr/2023	Alienação	105	4,9720	Euronext Lisbon	37.868.287
11/abr/2023	Alienação	367	4,9720	Euronext Lisbon	37.867.920
11/abr/2023	Alienação	1.175	4,9760	Euronext Lisbon	37.866.745
11/abr/2023	Alienação	500	4,9780	Euronext Lisbon	37.866.245
11/abr/2023	Alienação	293	4,9780	Euronext Lisbon	37.865.952
11/abr/2023	Alienação	667	4,9780	Euronext Lisbon	37.865.285
11/abr/2023	Alienação	753	4,9660	Euronext Lisbon	37.864.532
11/abr/2023	Alienação	753	4,9680	Euronext Lisbon	37.863.779
11/abr/2023	Alienação	27	4,9680	Euronext Lisbon	37.863.752
11/abr/2023	Alienação	390	4,9680	Euronext Lisbon	37.863.362
11/abr/2023	Alienação	22	4,9660	Euronext Lisbon	37.863.340
11/abr/2023	Alienação	149	4,9660	Euronext Lisbon	37.863.191
11/abr/2023	Alienação	986	4,9660	Euronext Lisbon	37.862.205

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	741	4,9680	Euronext Lisbon	37.861.464
11/abr/2023	Alienação	747	4,9640	Euronext Lisbon	37.860.717
11/abr/2023	Alienação	253	4,9640	Euronext Lisbon	37.860.464
11/abr/2023	Alienação	121	4,9640	Euronext Lisbon	37.860.343
11/abr/2023	Alienação	618	4,9640	Euronext Lisbon	37.859.725
11/abr/2023	Alienação	485	4,9540	Euronext Lisbon	37.859.240
11/abr/2023	Alienação	1.338	4,9580	Euronext Lisbon	37.857.902
11/abr/2023	Alienação	227	4,9580	Euronext Lisbon	37.857.675
11/abr/2023	Alienação	1.500	4,9600	Euronext Lisbon	37.856.175
11/abr/2023	Alienação	98	4,9620	Euronext Lisbon	37.856.077
11/abr/2023	Alienação	302	4,9620	Euronext Lisbon	37.855.775
11/abr/2023	Alienação	399	4,9620	Euronext Lisbon	37.855.376
11/abr/2023	Alienação	391	4,9580	Euronext Lisbon	37.854.985
11/abr/2023	Alienação	376	4,9600	Euronext Lisbon	37.854.609
11/abr/2023	Alienação	100	4,9580	Euronext Lisbon	37.854.509
11/abr/2023	Alienação	201	4,9560	Euronext Lisbon	37.854.308
11/abr/2023	Alienação	449	4,9520	Euronext Lisbon	37.853.859
11/abr/2023	Alienação	468	4,9540	Euronext Lisbon	37.853.391
11/abr/2023	Alienação	785	4,9560	Euronext Lisbon	37.852.606
11/abr/2023	Alienação	572	4,9580	Euronext Lisbon	37.852.034
11/abr/2023	Alienação	7	4,9600	Euronext Lisbon	37.852.027
11/abr/2023	Alienação	500	4,9600	Euronext Lisbon	37.851.527
11/abr/2023	Alienação	260	4,9600	Euronext Lisbon	37.851.267
11/abr/2023	Alienação	736	4,9540	Euronext Lisbon	37.850.531
11/abr/2023	Alienação	373	4,9580	Euronext Lisbon	37.850.158
11/abr/2023	Alienação	38	4,9540	Euronext Lisbon	37.850.120
11/abr/2023	Alienação	473	4,9540	Euronext Lisbon	37.849.647
11/abr/2023	Alienação	402	4,9520	Euronext Lisbon	37.849.245
11/abr/2023	Alienação	786	4,9540	Euronext Lisbon	37.848.459
11/abr/2023	Alienação	456	4,9560	Euronext Lisbon	37.848.003

11/abr/2023	Alienação	759	4,9580	Euronext Lisbon	37.847.244
11/abr/2023	Alienação	385	4,9600	Euronext Lisbon	37.846.859
11/abr/2023	Alienação	371	4,9600	Euronext Lisbon	37.846.488
11/abr/2023	Alienação	733	4,9560	Euronext Lisbon	37.845.755
11/abr/2023	Alienação	371	4,9580	Euronext Lisbon	37.845.384
11/abr/2023	Alienação	321	4,9580	Euronext Lisbon	37.845.063
11/abr/2023	Alienação	10	4,9580	Euronext Lisbon	37.845.053
11/abr/2023	Alienação	368	4,9620	Euronext Lisbon	37.844.685
11/abr/2023	Alienação	368	4,9620	Euronext Lisbon	37.844.317
11/abr/2023	Alienação	1.106	4,9580	Euronext Lisbon	37.843.211
11/abr/2023	Alienação	779	4,9580	Euronext Lisbon	37.842.432
11/abr/2023	Alienação	389	4,9580	Euronext Lisbon	37.842.043
11/abr/2023	Alienação	790	4,9580	Euronext Lisbon	37.841.253
11/abr/2023	Alienação	751	4,9600	Euronext Lisbon	37.840.502
11/abr/2023	Alienação	378	4,9620	Euronext Lisbon	37.840.124
11/abr/2023	Alienação	378	4,9620	Euronext Lisbon	37.839.746
11/abr/2023	Alienação	706	4,9580	Euronext Lisbon	37.839.040
11/abr/2023	Alienação	633	4,9560	Euronext Lisbon	37.838.407
11/abr/2023	Alienação	775	4,9580	Euronext Lisbon	37.837.632
11/abr/2023	Alienação	1.170	4,9600	Euronext Lisbon	37.836.462
11/abr/2023	Alienação	428	4,9580	Euronext Lisbon	37.836.034
11/abr/2023	Alienação	860	4,9620	Euronext Lisbon	37.835.174
11/abr/2023	Alienação	39	4,9640	Euronext Lisbon	37.835.135
11/abr/2023	Alienação	290	4,9640	Euronext Lisbon	37.834.845
11/abr/2023	Alienação	438	4,9640	Euronext Lisbon	37.834.407
11/abr/2023	Alienação	172	4,9640	Euronext Lisbon	37.834.235
11/abr/2023	Alienação	751	4,9680	Euronext Lisbon	37.833.484
11/abr/2023	Alienação	201	4,9640	Euronext Lisbon	37.833.283
11/abr/2023	Alienação	383	4,9660	Euronext Lisbon	37.832.900
11/abr/2023	Alienação	328	4,9660	Euronext Lisbon	37.832.572

9. Anexos

11/abr/2023	Alienação	1.097	4,9640	Euronext Lisbon	37.831.475
11/abr/2023	Alienação	497	4,9580	Euronext Lisbon	37.830.978
11/abr/2023	Alienação	1.140	4,9620	Euronext Lisbon	37.829.838
11/abr/2023	Alienação	31	4,9620	Euronext Lisbon	37.829.807
11/abr/2023	Alienação	1.000	4,9620	Euronext Lisbon	37.828.807
11/abr/2023	Alienação	143	4,9620	Euronext Lisbon	37.828.664
11/abr/2023	Alienação	93	4,9660	Euronext Lisbon	37.828.571
11/abr/2023	Alienação	652	4,9660	Euronext Lisbon	37.827.919
11/abr/2023	Alienação	377	4,9700	Euronext Lisbon	37.827.542
11/abr/2023	Alienação	377	4,9700	Euronext Lisbon	37.827.165
11/abr/2023	Alienação	644	4,9700	Euronext Lisbon	37.826.521
11/abr/2023	Alienação	904	4,9640	Euronext Lisbon	37.825.617
11/abr/2023	Alienação	11	4,9600	Euronext Lisbon	37.825.606
11/abr/2023	Alienação	803	4,9600	Euronext Lisbon	37.824.803
11/abr/2023	Alienação	704	4,9620	Euronext Lisbon	37.824.099
11/abr/2023	Alienação	820	4,9600	Euronext Lisbon	37.823.279
11/abr/2023	Alienação	157	4,9600	Euronext Lisbon	37.823.122
11/abr/2023	Alienação	384	4,9600	Euronext Lisbon	37.822.738
11/abr/2023	Alienação	278	4,9640	Euronext Lisbon	37.822.460
11/abr/2023	Alienação	201	4,9600	Euronext Lisbon	37.822.259
11/abr/2023	Alienação	155	4,9640	Euronext Lisbon	37.822.104
11/abr/2023	Alienação	311	4,9620	Euronext Lisbon	37.821.793
11/abr/2023	Alienação	1.822	4,9760	Euronext Lisbon	37.819.971
11/abr/2023	Alienação	551	4,9760	Euronext Lisbon	37.819.420
11/abr/2023	Alienação	5.240	4,9760	Euronext Lisbon	37.814.180
11/abr/2023	Alienação	16	4,9760	Euronext Lisbon	37.814.164
11/abr/2023	Alienação	19.087	4,9760	Euronext Lisbon	37.795.077
11/abr/2023	Alienação	24	4,9760	Euronext Lisbon	37.795.053
12/abr/2023	Alienação	290	4,9420	Euronext Lisbon	37.794.763
12/abr/2023	Alienação	2.215	4,9420	Euronext Lisbon	37.792.548

12/abr/2023	Alienação	1.058	4,9420	Euronext Lisbon	37.791.490
12/abr/2023	Alienação	63	4,9420	Euronext Lisbon	37.791.427
12/abr/2023	Alienação	634	4,9420	Euronext Lisbon	37.790.793
12/abr/2023	Alienação	401	4,9420	Euronext Lisbon	37.790.392
12/abr/2023	Alienação	2.175	4,9420	Euronext Lisbon	37.788.217
12/abr/2023	Alienação	1.047	4,9080	Euronext Lisbon	37.787.170
12/abr/2023	Alienação	490	4,9000	Euronext Lisbon	37.786.680
12/abr/2023	Alienação	46	4,9000	Euronext Lisbon	37.786.634
12/abr/2023	Alienação	765	4,9020	Euronext Lisbon	37.785.869
12/abr/2023	Alienação	673	4,9000	Euronext Lisbon	37.785.196
12/abr/2023	Alienação	815	4,9000	Euronext Lisbon	37.784.381
12/abr/2023	Alienação	385	4,9000	Euronext Lisbon	37.783.996
12/abr/2023	Alienação	359	4,9000	Euronext Lisbon	37.783.637
12/abr/2023	Alienação	500	4,9000	Euronext Lisbon	37.783.137
12/abr/2023	Alienação	297	4,9040	Euronext Lisbon	37.782.840
12/abr/2023	Alienação	500	4,9040	Euronext Lisbon	37.782.340
12/abr/2023	Alienação	391	4,9040	Euronext Lisbon	37.781.949
12/abr/2023	Alienação	391	4,9040	Euronext Lisbon	37.781.558
12/abr/2023	Alienação	316	4,8760	Euronext Lisbon	37.781.242
12/abr/2023	Alienação	2.638	4,8740	Euronext Lisbon	37.778.604
12/abr/2023	Alienação	714	4,8740	Euronext Lisbon	37.777.890
12/abr/2023	Alienação	464	4,8720	Euronext Lisbon	37.777.426
12/abr/2023	Alienação	486	4,8720	Euronext Lisbon	37.776.940
12/abr/2023	Alienação	1.175	4,8800	Euronext Lisbon	37.775.765
12/abr/2023	Alienação	783	4,8800	Euronext Lisbon	37.774.982
12/abr/2023	Alienação	500	4,8820	Euronext Lisbon	37.774.482
12/abr/2023	Alienação	285	4,8820	Euronext Lisbon	37.774.197
12/abr/2023	Alienação	784	4,8740	Euronext Lisbon	37.773.413
12/abr/2023	Alienação	774	4,8740	Euronext Lisbon	37.772.639
12/abr/2023	Alienação	386	4,8780	Euronext Lisbon	37.772.253

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	771	4,8780	Euronext Lisbon	37.771.482
12/abr/2023	Alienação	308	4,8800	Euronext Lisbon	37.771.174
12/abr/2023	Alienação	395	4,8860	Euronext Lisbon	37.770.779
12/abr/2023	Alienação	225	4,8860	Euronext Lisbon	37.770.554
12/abr/2023	Alienação	388	4,8880	Euronext Lisbon	37.770.166
12/abr/2023	Alienação	1.130	4,8820	Euronext Lisbon	37.769.036
12/abr/2023	Alienação	778	4,8860	Euronext Lisbon	37.768.258
12/abr/2023	Alienação	785	4,8900	Euronext Lisbon	37.767.473
12/abr/2023	Alienação	758	4,8900	Euronext Lisbon	37.766.715
12/abr/2023	Alienação	759	4,8900	Euronext Lisbon	37.765.956
12/abr/2023	Alienação	379	4,8900	Euronext Lisbon	37.765.577
12/abr/2023	Alienação	764	4,8940	Euronext Lisbon	37.764.813
12/abr/2023	Alienação	1.145	4,8960	Euronext Lisbon	37.763.668
12/abr/2023	Alienação	383	4,9000	Euronext Lisbon	37.763.285
12/abr/2023	Alienação	794	4,9140	Euronext Lisbon	37.762.491
12/abr/2023	Alienação	741	4,9140	Euronext Lisbon	37.761.750
12/abr/2023	Alienação	330	4,9220	Euronext Lisbon	37.761.420
12/abr/2023	Alienação	46	4,9220	Euronext Lisbon	37.761.374
12/abr/2023	Alienação	743	4,9220	Euronext Lisbon	37.760.631
12/abr/2023	Alienação	330	4,9160	Euronext Lisbon	37.760.301
12/abr/2023	Alienação	1.202	4,9180	Euronext Lisbon	37.759.099
12/abr/2023	Alienação	802	4,9280	Euronext Lisbon	37.758.297
12/abr/2023	Alienação	776	4,9300	Euronext Lisbon	37.757.521
12/abr/2023	Alienação	400	4,9300	Euronext Lisbon	37.757.121
12/abr/2023	Alienação	360	4,9300	Euronext Lisbon	37.756.761
12/abr/2023	Alienação	709	4,9350	Euronext Lisbon	37.756.052
12/abr/2023	Alienação	760	4,9300	Euronext Lisbon	37.755.292
12/abr/2023	Alienação	492	4,9300	Euronext Lisbon	37.754.800
12/abr/2023	Alienação	1.776	4,9300	Euronext Lisbon	37.753.024
12/abr/2023	Alienação	1.062	4,9300	Euronext Lisbon	37.751.962

12/abr/2023	Alienação	1.122	4,9340	Euronext Lisbon	37.750.840
12/abr/2023	Alienação	178	4,9340	Euronext Lisbon	37.750.662
12/abr/2023	Alienação	196	4,9340	Euronext Lisbon	37.750.466
12/abr/2023	Alienação	361	4,9340	Euronext Lisbon	37.750.105
12/abr/2023	Alienação	1.686	4,9360	Euronext Lisbon	37.748.419
12/abr/2023	Alienação	1.250	4,9340	Euronext Lisbon	37.747.169
12/abr/2023	Alienação	335	4,9320	Euronext Lisbon	37.746.834
12/abr/2023	Alienação	260	4,9320	Euronext Lisbon	37.746.574
12/abr/2023	Alienação	181	4,9300	Euronext Lisbon	37.746.393
12/abr/2023	Alienação	153	4,9300	Euronext Lisbon	37.746.240
12/abr/2023	Alienação	793	4,9360	Euronext Lisbon	37.745.447
12/abr/2023	Alienação	394	4,9320	Euronext Lisbon	37.745.053
12/abr/2023	Alienação	391	4,9400	Euronext Lisbon	37.744.662
12/abr/2023	Alienação	727	4,9320	Euronext Lisbon	37.743.935
12/abr/2023	Alienação	50	4,9440	Euronext Lisbon	37.743.885
12/abr/2023	Alienação	699	4,9440	Euronext Lisbon	37.743.186
12/abr/2023	Alienação	762	4,9400	Euronext Lisbon	37.742.424
12/abr/2023	Alienação	740	4,9400	Euronext Lisbon	37.741.684
12/abr/2023	Alienação	1.730	4,9380	Euronext Lisbon	37.739.954
12/abr/2023	Alienação	300	4,9340	Euronext Lisbon	37.739.654
12/abr/2023	Alienação	698	4,9340	Euronext Lisbon	37.738.956
12/abr/2023	Alienação	832	4,9320	Euronext Lisbon	37.738.124
12/abr/2023	Alienação	847	4,9280	Euronext Lisbon	37.737.277
12/abr/2023	Alienação	400	4,9280	Euronext Lisbon	37.736.877
12/abr/2023	Alienação	1.080	4,9280	Euronext Lisbon	37.735.797
12/abr/2023	Alienação	1.768	4,9200	Euronext Lisbon	37.734.029
12/abr/2023	Alienação	300	4,9160	Euronext Lisbon	37.733.729
12/abr/2023	Alienação	900	4,9140	Euronext Lisbon	37.732.829
12/abr/2023	Alienação	50	4,9140	Euronext Lisbon	37.732.779
12/abr/2023	Alienação	689	4,9100	Euronext Lisbon	37.732.090

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	1.115	4,9160	Euronext Lisbon	37.730.975
12/abr/2023	Alienação	1.015	4,9160	Euronext Lisbon	37.729.960
12/abr/2023	Alienação	168	4,9160	Euronext Lisbon	37.729.792
12/abr/2023	Alienação	345	4,9150	Euronext Lisbon	37.729.447
12/abr/2023	Alienação	346	4,9150	Euronext Lisbon	37.729.101
12/abr/2023	Alienação	769	4,9180	Euronext Lisbon	37.728.332
12/abr/2023	Alienação	358	4,9120	Euronext Lisbon	37.727.974
12/abr/2023	Alienação	489	4,9100	Euronext Lisbon	37.727.485
12/abr/2023	Alienação	5.120	4,9100	Euronext Lisbon	37.722.365
12/abr/2023	Alienação	489	4,9040	Euronext Lisbon	37.721.876
12/abr/2023	Alienação	489	4,9040	Euronext Lisbon	37.721.387
12/abr/2023	Alienação	1.003	4,9040	Euronext Lisbon	37.720.384
12/abr/2023	Alienação	204	4,9020	Euronext Lisbon	37.720.180
12/abr/2023	Alienação	785	4,9020	Euronext Lisbon	37.719.395
12/abr/2023	Alienação	421	4,9040	Euronext Lisbon	37.718.974
12/abr/2023	Alienação	1.134	4,8960	Euronext Lisbon	37.717.840
12/abr/2023	Alienação	361	4,8960	Euronext Lisbon	37.717.479
12/abr/2023	Alienação	485	4,8980	Euronext Lisbon	37.716.994
12/abr/2023	Alienação	8	4,8960	Euronext Lisbon	37.716.986
12/abr/2023	Alienação	358	4,8960	Euronext Lisbon	37.716.628
12/abr/2023	Alienação	367	4,8960	Euronext Lisbon	37.716.261
12/abr/2023	Alienação	149	4,8940	Euronext Lisbon	37.716.112
12/abr/2023	Alienação	393	4,8900	Euronext Lisbon	37.715.719
12/abr/2023	Alienação	633	4,8900	Euronext Lisbon	37.715.086
12/abr/2023	Alienação	384	4,8860	Euronext Lisbon	37.714.702
12/abr/2023	Alienação	900	4,8860	Euronext Lisbon	37.713.802
12/abr/2023	Alienação	582	4,8860	Euronext Lisbon	37.713.220
12/abr/2023	Alienação	329	4,8880	Euronext Lisbon	37.712.891
12/abr/2023	Alienação	670	4,8880	Euronext Lisbon	37.712.221
12/abr/2023	Alienação	324	4,8880	Euronext Lisbon	37.711.897

12/abr/2023	Alienação	1.500	4,8900	Euronext Lisbon	37.710.397
12/abr/2023	Alienação	101	4,8900	Euronext Lisbon	37.710.296
12/abr/2023	Alienação	384	4,8940	Euronext Lisbon	37.709.912
12/abr/2023	Alienação	385	4,8960	Euronext Lisbon	37.709.527
12/abr/2023	Alienação	785	4,8960	Euronext Lisbon	37.708.742
12/abr/2023	Alienação	392	4,9000	Euronext Lisbon	37.708.350
12/abr/2023	Alienação	2	4,9000	Euronext Lisbon	37.708.348
12/abr/2023	Alienação	397	4,9040	Euronext Lisbon	37.707.951
12/abr/2023	Alienação	204	4,9040	Euronext Lisbon	37.707.747
12/abr/2023	Alienação	192	4,9040	Euronext Lisbon	37.707.555
12/abr/2023	Alienação	118	4,9040	Euronext Lisbon	37.707.437
12/abr/2023	Alienação	247	4,9040	Euronext Lisbon	37.707.190
12/abr/2023	Alienação	32	4,9040	Euronext Lisbon	37.707.158
12/abr/2023	Alienação	98	4,8930	Euronext Lisbon	37.707.060
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8960	Euronext Lisbon	37.706.060
12/abr/2023	Alienação	166	4,8960	Euronext Lisbon	37.705.894
12/abr/2023	Alienação	895	4,8960	Euronext Lisbon	37.704.999
12/abr/2023	Alienação	222	4,8960	Euronext Lisbon	37.704.777
12/abr/2023	Alienação	373	4,9000	Euronext Lisbon	37.704.404
12/abr/2023	Alienação	373	4,9000	Euronext Lisbon	37.704.031
12/abr/2023	Alienação	398	4,9000	Euronext Lisbon	37.703.633
12/abr/2023	Alienação	399	4,9060	Euronext Lisbon	37.703.234
12/abr/2023	Alienação	137	4,9120	Euronext Lisbon	37.703.097
12/abr/2023	Alienação	251	4,9120	Euronext Lisbon	37.702.846
12/abr/2023	Alienação	385	4,9340	Euronext Lisbon	37.702.461
12/abr/2023	Alienação	258	4,9340	Euronext Lisbon	37.702.203
12/abr/2023	Alienação	200	4,9320	Euronext Lisbon	37.702.003
12/abr/2023	Alienação	1.005	4,9320	Euronext Lisbon	37.700.998
12/abr/2023	Alienação	763	4,9340	Euronext Lisbon	37.700.235
12/abr/2023	Alienação	778	4,9360	Euronext Lisbon	37.699.457

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	165	4,9330	Euronext Lisbon	37.699.292
12/abr/2023	Alienação	673	4,9220	Euronext Lisbon	37.698.619
12/abr/2023	Alienação	670	4,9220	Euronext Lisbon	37.697.949
12/abr/2023	Alienação	41	4,9240	Euronext Lisbon	37.697.908
12/abr/2023	Alienação	746	4,9240	Euronext Lisbon	37.697.162
12/abr/2023	Alienação	2	4,9200	Euronext Lisbon	37.697.160
12/abr/2023	Alienação	359	4,9180	Euronext Lisbon	37.696.801
12/abr/2023	Alienação	488	4,9160	Euronext Lisbon	37.696.313
12/abr/2023	Alienação	488	4,9160	Euronext Lisbon	37.695.825
12/abr/2023	Alienação	401	4,9160	Euronext Lisbon	37.695.424
12/abr/2023	Alienação	289	4,9200	Euronext Lisbon	37.695.135
12/abr/2023	Alienação	82	4,9160	Euronext Lisbon	37.695.053
12/abr/2023	Alienação	500	4,9300	Euronext Lisbon	37.694.553
12/abr/2023	Alienação	202	4,9260	Euronext Lisbon	37.694.351
12/abr/2023	Alienação	5	4,9260	Euronext Lisbon	37.694.346
12/abr/2023	Alienação	71	4,9260	Euronext Lisbon	37.694.275
12/abr/2023	Alienação	392	4,9220	Euronext Lisbon	37.693.883
12/abr/2023	Alienação	619	4,9160	Euronext Lisbon	37.693.264
12/abr/2023	Alienação	203	4,9180	Euronext Lisbon	37.693.061
12/abr/2023	Alienação	203	4,9180	Euronext Lisbon	37.692.858
12/abr/2023	Alienação	1.136	4,9200	Euronext Lisbon	37.691.722
12/abr/2023	Alienação	8	4,9200	Euronext Lisbon	37.691.714
12/abr/2023	Alienação	8	4,9200	Euronext Lisbon	37.691.706
12/abr/2023	Alienação	8	4,9200	Euronext Lisbon	37.691.698
12/abr/2023	Alienação	562	4,9120	Euronext Lisbon	37.691.136
12/abr/2023	Alienação	244	4,9150	Euronext Lisbon	37.690.892
12/abr/2023	Alienação	306	4,9140	Euronext Lisbon	37.690.586
12/abr/2023	Alienação	235	4,9180	Euronext Lisbon	37.690.351
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,9180	Euronext Lisbon	37.689.351
12/abr/2023	Alienação	289	4,9180	Euronext Lisbon	37.689.062

12/abr/2023	Alienação	794	4,9220	Euronext Lisbon	37.688.268
12/abr/2023	Alienação	744	4,9220	Euronext Lisbon	37.687.524
12/abr/2023	Alienação	755	4,9200	Euronext Lisbon	37.686.769
12/abr/2023	Alienação	381	4,9220	Euronext Lisbon	37.686.388
12/abr/2023	Alienação	522	4,9100	Euronext Lisbon	37.685.866
12/abr/2023	Alienação	692	4,9100	Euronext Lisbon	37.685.174
12/abr/2023	Alienação	690	4,9060	Euronext Lisbon	37.684.484
12/abr/2023	Alienação	880	4,9020	Euronext Lisbon	37.683.604
12/abr/2023	Alienação	764	4,9080	Euronext Lisbon	37.682.840
12/abr/2023	Alienação	338	4,9050	Euronext Lisbon	37.682.502
12/abr/2023	Alienação	338	4,9050	Euronext Lisbon	37.682.164
12/abr/2023	Alienação	229	4,9050	Euronext Lisbon	37.681.935
12/abr/2023	Alienação	771	4,9080	Euronext Lisbon	37.681.164
12/abr/2023	Alienação	781	4,9080	Euronext Lisbon	37.680.383
12/abr/2023	Alienação	767	4,9060	Euronext Lisbon	37.679.616
12/abr/2023	Alienação	384	4,9060	Euronext Lisbon	37.679.232
12/abr/2023	Alienação	383	4,9060	Euronext Lisbon	37.678.849
12/abr/2023	Alienação	31	4,9060	Euronext Lisbon	37.678.818
12/abr/2023	Alienação	368	4,9080	Euronext Lisbon	37.678.450
12/abr/2023	Alienação	5.412	4,8940	Euronext Lisbon	37.673.038
12/abr/2023	Alienação	3.421	4,8900	Euronext Lisbon	37.669.617
12/abr/2023	Alienação	400	4,8900	Euronext Lisbon	37.669.217
12/abr/2023	Alienação	10.000	4,8900	Euronext Lisbon	37.659.217
12/abr/2023	Alienação	1.705	4,8900	Euronext Lisbon	37.657.512
12/abr/2023	Alienação	205	4,8880	Euronext Lisbon	37.657.307
12/abr/2023	Alienação	2.545	4,8880	Euronext Lisbon	37.654.762
12/abr/2023	Alienação	3.350	4,8860	Euronext Lisbon	37.651.412
12/abr/2023	Alienação	776	4,8860	Euronext Lisbon	37.650.636
12/abr/2023	Alienação	1.081	4,8840	Euronext Lisbon	37.649.555
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8840	Euronext Lisbon	37.648.555

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	1.958	4,8840	Euronext Lisbon	37.646.597
12/abr/2023	Alienação	492	4,8840	Euronext Lisbon	37.646.105
12/abr/2023	Alienação	666	4,8840	Euronext Lisbon	37.645.439
12/abr/2023	Alienação	386	4,8840	Euronext Lisbon	37.645.053
12/abr/2023	Alienação	820	4,8860	Euronext Lisbon	37.644.233
12/abr/2023	Alienação	200	4,8860	Euronext Lisbon	37.644.033
12/abr/2023	Alienação	100	4,8940	Euronext Lisbon	37.643.933
12/abr/2023	Alienação	917	4,8880	Euronext Lisbon	37.643.016
12/abr/2023	Alienação	29	4,8920	Euronext Lisbon	37.642.987
12/abr/2023	Alienação	369	4,8920	Euronext Lisbon	37.642.618
12/abr/2023	Alienação	202	4,8920	Euronext Lisbon	37.642.416
12/abr/2023	Alienação	685	4,8860	Euronext Lisbon	37.641.731
12/abr/2023	Alienação	1.571	4,8840	Euronext Lisbon	37.640.160
12/abr/2023	Alienação	1.289	4,8820	Euronext Lisbon	37.638.871
12/abr/2023	Alienação	408	4,8800	Euronext Lisbon	37.638.463
12/abr/2023	Alienação	859	4,8800	Euronext Lisbon	37.637.604
12/abr/2023	Alienação	640	4,8810	Euronext Lisbon	37.636.964
12/abr/2023	Alienação	310	4,8810	Euronext Lisbon	37.636.654
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8820	Euronext Lisbon	37.635.654
12/abr/2023	Alienação	526	4,8820	Euronext Lisbon	37.635.128
12/abr/2023	Alienação	50	4,8820	Euronext Lisbon	37.635.078
12/abr/2023	Alienação	332	4,8820	Euronext Lisbon	37.634.746
12/abr/2023	Alienação	168	4,8820	Euronext Lisbon	37.634.578
12/abr/2023	Alienação	213	4,8820	Euronext Lisbon	37.634.365
12/abr/2023	Alienação	1.149	4,8860	Euronext Lisbon	37.633.216
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8880	Euronext Lisbon	37.632.216
12/abr/2023	Alienação	1.070	4,8820	Euronext Lisbon	37.631.146
12/abr/2023	Alienação	141	4,8860	Euronext Lisbon	37.631.005
12/abr/2023	Alienação	1.323	4,8820	Euronext Lisbon	37.629.682
12/abr/2023	Alienação	4.925	4,8800	Euronext Lisbon	37.624.757

12/abr/2023	Alienação	353	4,8800	Euronext Lisbon	37.624.404
12/abr/2023	Alienação	538	4,8800	Euronext Lisbon	37.623.866
12/abr/2023	Alienação	1.179	4,8800	Euronext Lisbon	37.622.687
12/abr/2023	Alienação	824	4,8800	Euronext Lisbon	37.621.863
12/abr/2023	Alienação	1.380	4,8800	Euronext Lisbon	37.620.483
12/abr/2023	Alienação	396	4,8800	Euronext Lisbon	37.620.087
12/abr/2023	Alienação	358	4,8740	Euronext Lisbon	37.619.729
12/abr/2023	Alienação	50	4,8760	Euronext Lisbon	37.619.679
12/abr/2023	Alienação	105	4,8760	Euronext Lisbon	37.619.574
12/abr/2023	Alienação	450	4,8740	Euronext Lisbon	37.619.124
12/abr/2023	Alienação	1.591	4,8740	Euronext Lisbon	37.617.533
12/abr/2023	Alienação	1.250	4,8720	Euronext Lisbon	37.616.283
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8720	Euronext Lisbon	37.615.283
12/abr/2023	Alienação	205	4,8720	Euronext Lisbon	37.615.078
12/abr/2023	Alienação	886	4,8720	Euronext Lisbon	37.614.192
12/abr/2023	Alienação	415	4,8700	Euronext Lisbon	37.613.777
12/abr/2023	Alienação	205	4,8700	Euronext Lisbon	37.613.572
12/abr/2023	Alienação	500	4,8700	Euronext Lisbon	37.613.072
12/abr/2023	Alienação	1.211	4,8700	Euronext Lisbon	37.611.861
12/abr/2023	Alienação	493	4,8720	Euronext Lisbon	37.611.368
12/abr/2023	Alienação	493	4,8700	Euronext Lisbon	37.610.875
12/abr/2023	Alienação	379	4,8700	Euronext Lisbon	37.610.496
12/abr/2023	Alienação	457	4,8720	Euronext Lisbon	37.610.039
12/abr/2023	Alienação	368	4,8760	Euronext Lisbon	37.609.671
12/abr/2023	Alienação	2.642	4,8760	Euronext Lisbon	37.607.029
12/abr/2023	Alienação	19	4,8800	Euronext Lisbon	37.607.010
12/abr/2023	Alienação	368	4,8800	Euronext Lisbon	37.606.642
12/abr/2023	Alienação	377	4,8800	Euronext Lisbon	37.606.265
12/abr/2023	Alienação	368	4,8800	Euronext Lisbon	37.605.897
12/abr/2023	Alienação	754	4,8800	Euronext Lisbon	37.605.143

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	358	4,8760	Euronext Lisbon	37.604.785
12/abr/2023	Alienação	100	4,8760	Euronext Lisbon	37.604.685
12/abr/2023	Alienação	242	4,8760	Euronext Lisbon	37.604.443
12/abr/2023	Alienação	116	4,8760	Euronext Lisbon	37.604.327
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8780	Euronext Lisbon	37.603.327
12/abr/2023	Alienação	584	4,8780	Euronext Lisbon	37.602.743
12/abr/2023	Alienação	115	4,8820	Euronext Lisbon	37.602.628
12/abr/2023	Alienação	200	4,8820	Euronext Lisbon	37.602.428
12/abr/2023	Alienação	500	4,8800	Euronext Lisbon	37.601.928
12/abr/2023	Alienação	1.514	4,8800	Euronext Lisbon	37.600.414
12/abr/2023	Alienação	651	4,8780	Euronext Lisbon	37.599.763
12/abr/2023	Alienação	627	4,8780	Euronext Lisbon	37.599.136
12/abr/2023	Alienação	1.585	4,8780	Euronext Lisbon	37.597.551
12/abr/2023	Alienação	446	4,8780	Euronext Lisbon	37.597.105
12/abr/2023	Alienação	1.168	4,8820	Euronext Lisbon	37.595.937
12/abr/2023	Alienação	806	4,8800	Euronext Lisbon	37.595.131
12/abr/2023	Alienação	78	4,8720	Euronext Lisbon	37.595.053
12/abr/2023	Alienação	557	4,8700	Euronext Lisbon	37.594.496
12/abr/2023	Alienação	2.539	4,8700	Euronext Lisbon	37.591.957
12/abr/2023	Alienação	1.512	4,8760	Euronext Lisbon	37.590.445
12/abr/2023	Alienação	900	4,8760	Euronext Lisbon	37.589.545
12/abr/2023	Alienação	612	4,8740	Euronext Lisbon	37.588.933
12/abr/2023	Alienação	475	4,8720	Euronext Lisbon	37.588.458
12/abr/2023	Alienação	482	4,8720	Euronext Lisbon	37.587.976
12/abr/2023	Alienação	530	4,8720	Euronext Lisbon	37.587.446
12/abr/2023	Alienação	1.983	4,8760	Euronext Lisbon	37.585.463
12/abr/2023	Alienação	900	4,8760	Euronext Lisbon	37.584.563
12/abr/2023	Alienação	275	4,8760	Euronext Lisbon	37.584.288
12/abr/2023	Alienação	100	4,8780	Euronext Lisbon	37.584.188
12/abr/2023	Alienação	1.958	4,8780	Euronext Lisbon	37.582.230

12/abr/2023	Alienação	257	4,8780	Euronext Lisbon	37.581.973
12/abr/2023	Alienação	526	4,8780	Euronext Lisbon	37.581.447
12/abr/2023	Alienação	392	4,8780	Euronext Lisbon	37.581.055
12/abr/2023	Alienação	391	4,8780	Euronext Lisbon	37.580.664
12/abr/2023	Alienação	1.190	4,8820	Euronext Lisbon	37.579.474
12/abr/2023	Alienação	401	4,8760	Euronext Lisbon	37.579.073
12/abr/2023	Alienação	300	4,8820	Euronext Lisbon	37.578.773
12/abr/2023	Alienação	830	4,8820	Euronext Lisbon	37.577.943
12/abr/2023	Alienação	481	4,8760	Euronext Lisbon	37.577.462
12/abr/2023	Alienação	300	4,8820	Euronext Lisbon	37.577.162
12/abr/2023	Alienação	888	4,8820	Euronext Lisbon	37.576.274
12/abr/2023	Alienação	761	4,8820	Euronext Lisbon	37.575.513
12/abr/2023	Alienação	1.182	4,8760	Euronext Lisbon	37.574.331
12/abr/2023	Alienação	10	4,8780	Euronext Lisbon	37.574.321
12/abr/2023	Alienação	1.106	4,8780	Euronext Lisbon	37.573.215
12/abr/2023	Alienação	371	4,8800	Euronext Lisbon	37.572.844
12/abr/2023	Alienação	1	4,8800	Euronext Lisbon	37.572.843
12/abr/2023	Alienação	371	4,8820	Euronext Lisbon	37.572.472
12/abr/2023	Alienação	805	4,8840	Euronext Lisbon	37.571.667
12/abr/2023	Alienação	371	4,8840	Euronext Lisbon	37.571.296
12/abr/2023	Alienação	800	4,8840	Euronext Lisbon	37.570.496
12/abr/2023	Alienação	800	4,8840	Euronext Lisbon	37.569.696
12/abr/2023	Alienação	741	4,8900	Euronext Lisbon	37.568.955
12/abr/2023	Alienação	741	4,8880	Euronext Lisbon	37.568.214
12/abr/2023	Alienação	230	4,8980	Euronext Lisbon	37.567.984
12/abr/2023	Alienação	317	4,8980	Euronext Lisbon	37.567.667
12/abr/2023	Alienação	230	4,8980	Euronext Lisbon	37.567.437
12/abr/2023	Alienação	400	4,9020	Euronext Lisbon	37.567.037
12/abr/2023	Alienação	399	4,9020	Euronext Lisbon	37.566.638
12/abr/2023	Alienação	785	4,9020	Euronext Lisbon	37.565.853

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	247	4,9040	Euronext Lisbon	37.565.606
12/abr/2023	Alienação	500	4,9040	Euronext Lisbon	37.565.106
12/abr/2023	Alienação	40	4,9040	Euronext Lisbon	37.565.066
12/abr/2023	Alienação	107	4,9040	Euronext Lisbon	37.564.959
12/abr/2023	Alienação	551	4,9040	Euronext Lisbon	37.564.408
12/abr/2023	Alienação	107	4,9040	Euronext Lisbon	37.564.301
12/abr/2023	Alienação	97	4,9040	Euronext Lisbon	37.564.204
12/abr/2023	Alienação	756	4,9060	Euronext Lisbon	37.563.448
12/abr/2023	Alienação	400	4,8900	Euronext Lisbon	37.563.048
12/abr/2023	Alienação	370	4,8900	Euronext Lisbon	37.562.678
12/abr/2023	Alienação	758	4,8900	Euronext Lisbon	37.561.920
12/abr/2023	Alienação	300	4,8840	Euronext Lisbon	37.561.620
12/abr/2023	Alienação	385	4,8840	Euronext Lisbon	37.561.235
12/abr/2023	Alienação	523	4,8840	Euronext Lisbon	37.560.712
12/abr/2023	Alienação	236	4,8820	Euronext Lisbon	37.560.476
12/abr/2023	Alienação	395	4,8820	Euronext Lisbon	37.560.081
12/abr/2023	Alienação	779	4,8820	Euronext Lisbon	37.559.302
12/abr/2023	Alienação	499	4,8820	Euronext Lisbon	37.558.803
12/abr/2023	Alienação	220	4,8820	Euronext Lisbon	37.558.583
12/abr/2023	Alienação	426	4,8820	Euronext Lisbon	37.558.157
12/abr/2023	Alienação	420	4,8800	Euronext Lisbon	37.557.737
12/abr/2023	Alienação	1.487	4,8840	Euronext Lisbon	37.556.250
12/abr/2023	Alienação	24	4,8840	Euronext Lisbon	37.556.226
12/abr/2023	Alienação	443	4,8780	Euronext Lisbon	37.555.783
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8780	Euronext Lisbon	37.554.783
12/abr/2023	Alienação	1.269	4,8740	Euronext Lisbon	37.553.514
12/abr/2023	Alienação	204	4,8740	Euronext Lisbon	37.553.310
12/abr/2023	Alienação	1.203	4,8720	Euronext Lisbon	37.552.107
12/abr/2023	Alienação	2.000	4,8720	Euronext Lisbon	37.550.107
12/abr/2023	Alienação	206	4,8720	Euronext Lisbon	37.549.901

12/abr/2023	Alienação	669	4,8720	Euronext Lisbon	37.549.232
12/abr/2023	Alienação	1.562	4,8700	Euronext Lisbon	37.547.670
12/abr/2023	Alienação	723	4,8700	Euronext Lisbon	37.546.947
12/abr/2023	Alienação	1.136	4,8700	Euronext Lisbon	37.545.811
12/abr/2023	Alienação	758	4,8700	Euronext Lisbon	37.545.053
12/abr/2023	Alienação	900	4,8720	Euronext Lisbon	37.544.153
12/abr/2023	Alienação	382	4,8780	Euronext Lisbon	37.543.771
12/abr/2023	Alienação	409	4,8740	Euronext Lisbon	37.543.362
12/abr/2023	Alienação	762	4,8780	Euronext Lisbon	37.542.600
12/abr/2023	Alienação	378	4,8780	Euronext Lisbon	37.542.222
12/abr/2023	Alienação	335	4,8780	Euronext Lisbon	37.541.887
12/abr/2023	Alienação	335	4,8780	Euronext Lisbon	37.541.552
12/abr/2023	Alienação	49	4,8780	Euronext Lisbon	37.541.503
12/abr/2023	Alienação	324	4,8780	Euronext Lisbon	37.541.179
12/abr/2023	Alienação	49	4,8780	Euronext Lisbon	37.541.130
12/abr/2023	Alienação	203	4,8780	Euronext Lisbon	37.540.927
12/abr/2023	Alienação	388	4,8780	Euronext Lisbon	37.540.539
12/abr/2023	Alienação	388	4,8780	Euronext Lisbon	37.540.151
12/abr/2023	Alienação	13	4,8800	Euronext Lisbon	37.540.138
12/abr/2023	Alienação	389	4,8800	Euronext Lisbon	37.539.749
12/abr/2023	Alienação	500	4,8840	Euronext Lisbon	37.539.249
12/abr/2023	Alienação	232	4,8840	Euronext Lisbon	37.539.017
12/abr/2023	Alienação	134	4,8840	Euronext Lisbon	37.538.883
12/abr/2023	Alienação	135	4,8880	Euronext Lisbon	37.538.748
12/abr/2023	Alienação	255	4,8880	Euronext Lisbon	37.538.493
12/abr/2023	Alienação	250	4,8860	Euronext Lisbon	37.538.243
12/abr/2023	Alienação	398	4,8780	Euronext Lisbon	37.537.845
12/abr/2023	Alienação	536	4,8780	Euronext Lisbon	37.537.309
12/abr/2023	Alienação	145	4,8770	Euronext Lisbon	37.537.164
12/abr/2023	Alienação	145	4,8770	Euronext Lisbon	37.537.019

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	70	4,8770	Euronext Lisbon	37.536.949
12/abr/2023	Alienação	75	4,8770	Euronext Lisbon	37.536.874
12/abr/2023	Alienação	737	4,8800	Euronext Lisbon	37.536.137
12/abr/2023	Alienação	500	4,8800	Euronext Lisbon	37.535.637
12/abr/2023	Alienação	360	4,8840	Euronext Lisbon	37.535.277
12/abr/2023	Alienação	500	4,8820	Euronext Lisbon	37.534.777
12/abr/2023	Alienação	194	4,8820	Euronext Lisbon	37.534.583
12/abr/2023	Alienação	75	4,8820	Euronext Lisbon	37.534.508
12/abr/2023	Alienação	384	4,8820	Euronext Lisbon	37.534.124
12/abr/2023	Alienação	194	4,8820	Euronext Lisbon	37.533.930
12/abr/2023	Alienação	116	4,8820	Euronext Lisbon	37.533.814
12/abr/2023	Alienação	384	4,8820	Euronext Lisbon	37.533.430
12/abr/2023	Alienação	669	4,8820	Euronext Lisbon	37.532.761
12/abr/2023	Alienação	335	4,8820	Euronext Lisbon	37.532.426
12/abr/2023	Alienação	766	4,8840	Euronext Lisbon	37.531.660
12/abr/2023	Alienação	383	4,8860	Euronext Lisbon	37.531.277
12/abr/2023	Alienação	363	4,8880	Euronext Lisbon	37.530.914
12/abr/2023	Alienação	384	4,8920	Euronext Lisbon	37.530.530
12/abr/2023	Alienação	363	4,8920	Euronext Lisbon	37.530.167
12/abr/2023	Alienação	761	4,8920	Euronext Lisbon	37.529.406
12/abr/2023	Alienação	762	4,8900	Euronext Lisbon	37.528.644
12/abr/2023	Alienação	1.089	4,8790	Euronext Lisbon	37.527.555
12/abr/2023	Alienação	500	4,8820	Euronext Lisbon	37.527.055
12/abr/2023	Alienação	500	4,8820	Euronext Lisbon	37.526.555
12/abr/2023	Alienação	31	4,8820	Euronext Lisbon	37.526.524
12/abr/2023	Alienação	101	4,8820	Euronext Lisbon	37.526.423
12/abr/2023	Alienação	376	4,8840	Euronext Lisbon	37.526.047
12/abr/2023	Alienação	387	4,8800	Euronext Lisbon	37.525.660
12/abr/2023	Alienação	27	4,8800	Euronext Lisbon	37.525.633
12/abr/2023	Alienação	358	4,8800	Euronext Lisbon	37.525.275

12/abr/2023	Alienação	670	4,8790	Euronext Lisbon	37.524.605
12/abr/2023	Alienação	670	4,8790	Euronext Lisbon	37.523.935
12/abr/2023	Alienação	1.119	4,8820	Euronext Lisbon	37.522.816
12/abr/2023	Alienação	1.156	4,8840	Euronext Lisbon	37.521.660
12/abr/2023	Alienação	416	4,8860	Euronext Lisbon	37.521.244
12/abr/2023	Alienação	319	4,8860	Euronext Lisbon	37.520.925
12/abr/2023	Alienação	793	4,8900	Euronext Lisbon	37.520.132
12/abr/2023	Alienação	98	4,8900	Euronext Lisbon	37.520.034
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8820	Euronext Lisbon	37.519.034
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8820	Euronext Lisbon	37.518.034
12/abr/2023	Alienação	535	4,8820	Euronext Lisbon	37.517.499
12/abr/2023	Alienação	2.004	4,8800	Euronext Lisbon	37.515.495
12/abr/2023	Alienação	658	4,8800	Euronext Lisbon	37.514.837
12/abr/2023	Alienação	912	4,8800	Euronext Lisbon	37.513.925
12/abr/2023	Alienação	1.106	4,8760	Euronext Lisbon	37.512.819
12/abr/2023	Alienação	691	4,8760	Euronext Lisbon	37.512.128
12/abr/2023	Alienação	464	4,8740	Euronext Lisbon	37.511.664
12/abr/2023	Alienação	715	4,8740	Euronext Lisbon	37.510.949
12/abr/2023	Alienação	331	4,8740	Euronext Lisbon	37.510.618
12/abr/2023	Alienação	1.582	4,8720	Euronext Lisbon	37.509.036
12/abr/2023	Alienação	1.848	4,8740	Euronext Lisbon	37.507.188
12/abr/2023	Alienação	369	4,8740	Euronext Lisbon	37.506.819
12/abr/2023	Alienação	398	4,8700	Euronext Lisbon	37.506.421
12/abr/2023	Alienação	584	4,8700	Euronext Lisbon	37.505.837
12/abr/2023	Alienação	3.401	4,8700	Euronext Lisbon	37.502.436
12/abr/2023	Alienação	829	4,8700	Euronext Lisbon	37.501.607
12/abr/2023	Alienação	135	4,8700	Euronext Lisbon	37.501.472
12/abr/2023	Alienação	425	4,8700	Euronext Lisbon	37.501.047
12/abr/2023	Alienação	226	4,8720	Euronext Lisbon	37.500.821
12/abr/2023	Alienação	417	4,8720	Euronext Lisbon	37.500.404

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	493	4,8720	Euronext Lisbon	37.499.911
12/abr/2023	Alienação	132	4,8720	Euronext Lisbon	37.499.779
12/abr/2023	Alienação	1.311	4,8720	Euronext Lisbon	37.498.468
12/abr/2023	Alienação	226	4,8720	Euronext Lisbon	37.498.242
12/abr/2023	Alienação	367	4,8740	Euronext Lisbon	37.497.875
12/abr/2023	Alienação	367	4,8740	Euronext Lisbon	37.497.508
12/abr/2023	Alienação	930	4,8660	Euronext Lisbon	37.496.578
12/abr/2023	Alienação	55	4,8660	Euronext Lisbon	37.496.523
12/abr/2023	Alienação	500	4,8600	Euronext Lisbon	37.496.023
12/abr/2023	Alienação	635	4,8600	Euronext Lisbon	37.495.388
12/abr/2023	Alienação	335	4,8600	Euronext Lisbon	37.495.053
12/abr/2023	Alienação	380	4,8640	Euronext Lisbon	37.494.673
12/abr/2023	Alienação	430	4,8600	Euronext Lisbon	37.494.243
12/abr/2023	Alienação	1.153	4,8620	Euronext Lisbon	37.493.090
12/abr/2023	Alienação	946	4,8600	Euronext Lisbon	37.492.144
12/abr/2023	Alienação	385	4,8640	Euronext Lisbon	37.491.759
12/abr/2023	Alienação	205	4,8600	Euronext Lisbon	37.491.554
12/abr/2023	Alienação	1.130	4,8600	Euronext Lisbon	37.490.424
12/abr/2023	Alienação	494	4,8600	Euronext Lisbon	37.489.930
12/abr/2023	Alienação	1.033	4,8600	Euronext Lisbon	37.488.897
12/abr/2023	Alienação	257	4,8600	Euronext Lisbon	37.488.640
12/abr/2023	Alienação	400	4,8600	Euronext Lisbon	37.488.240
12/abr/2023	Alienação	88	4,8600	Euronext Lisbon	37.488.152
12/abr/2023	Alienação	479	4,8600	Euronext Lisbon	37.487.673
12/abr/2023	Alienação	359	4,8580	Euronext Lisbon	37.487.314
12/abr/2023	Alienação	532	4,8560	Euronext Lisbon	37.486.782
12/abr/2023	Alienação	778	4,8620	Euronext Lisbon	37.486.004
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8620	Euronext Lisbon	37.485.004
12/abr/2023	Alienação	867	4,8620	Euronext Lisbon	37.484.137
12/abr/2023	Alienação	2	4,8620	Euronext Lisbon	37.484.135

12/abr/2023	Alienação	4	4,8620	Euronext Lisbon	37.484.131
12/abr/2023	Alienação	1	4,8620	Euronext Lisbon	37.484.130
12/abr/2023	Alienação	47	4,8620	Euronext Lisbon	37.484.083
12/abr/2023	Alienação	2	4,8620	Euronext Lisbon	37.484.081
12/abr/2023	Alienação	1.099	4,8640	Euronext Lisbon	37.482.982
12/abr/2023	Alienação	732	4,8660	Euronext Lisbon	37.482.250
12/abr/2023	Alienação	1.503	4,8660	Euronext Lisbon	37.480.747
12/abr/2023	Alienação	736	4,8680	Euronext Lisbon	37.480.011
12/abr/2023	Alienação	1.189	4,8660	Euronext Lisbon	37.478.822
12/abr/2023	Alienação	494	4,8560	Euronext Lisbon	37.478.328
12/abr/2023	Alienação	191	4,8560	Euronext Lisbon	37.478.137
12/abr/2023	Alienação	175	4,8560	Euronext Lisbon	37.477.962
12/abr/2023	Alienação	538	4,8560	Euronext Lisbon	37.477.424
12/abr/2023	Alienação	400	4,8540	Euronext Lisbon	37.477.024
12/abr/2023	Alienação	482	4,8520	Euronext Lisbon	37.476.542
12/abr/2023	Alienação	100	4,8540	Euronext Lisbon	37.476.442
12/abr/2023	Alienação	653	4,8520	Euronext Lisbon	37.475.789
12/abr/2023	Alienação	550	4,8520	Euronext Lisbon	37.475.239
12/abr/2023	Alienação	495	4,8500	Euronext Lisbon	37.474.744
12/abr/2023	Alienação	310	4,8500	Euronext Lisbon	37.474.434
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.474.432
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.474.430
12/abr/2023	Alienação	1.551	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.879
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.877
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.875
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.873
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.871
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.869
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.867
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.865

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.863
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.861
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.859
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.857
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.855
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.853
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.851
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.849
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.847
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.845
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.843
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.841
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.839
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.837
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.835
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.833
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.831
12/abr/2023	Alienação	2	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.829
12/abr/2023	Alienação	721	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.108
12/abr/2023	Alienação	83	4,8520	Euronext Lisbon	37.472.025
12/abr/2023	Alienação	388	4,8520	Euronext Lisbon	37.471.637
12/abr/2023	Alienação	387	4,8520	Euronext Lisbon	37.471.250
12/abr/2023	Alienação	733	4,8520	Euronext Lisbon	37.470.517
12/abr/2023	Alienação	789	4,8520	Euronext Lisbon	37.469.728
12/abr/2023	Alienação	402	4,8520	Euronext Lisbon	37.469.326
12/abr/2023	Alienação	800	4,8520	Euronext Lisbon	37.468.526
12/abr/2023	Alienação	400	4,8520	Euronext Lisbon	37.468.126
12/abr/2023	Alienação	1.519	4,8540	Euronext Lisbon	37.466.607
12/abr/2023	Alienação	1.885	4,8540	Euronext Lisbon	37.464.722
12/abr/2023	Alienação	552	4,8540	Euronext Lisbon	37.464.170

12/abr/2023	Alienação	495	4,8540	Euronext Lisbon	37.463.675
12/abr/2023	Alienação	742	4,8540	Euronext Lisbon	37.462.933
12/abr/2023	Alienação	96	4,8540	Euronext Lisbon	37.462.837
12/abr/2023	Alienação	2.067	4,8500	Euronext Lisbon	37.460.770
12/abr/2023	Alienação	1.450	4,8500	Euronext Lisbon	37.459.320
12/abr/2023	Alienação	600	4,8500	Euronext Lisbon	37.458.720
12/abr/2023	Alienação	313	4,8500	Euronext Lisbon	37.458.407
12/abr/2023	Alienação	584	4,8500	Euronext Lisbon	37.457.823
12/abr/2023	Alienação	1.842	4,8500	Euronext Lisbon	37.455.981
12/abr/2023	Alienação	455	4,8500	Euronext Lisbon	37.455.526
12/abr/2023	Alienação	2.942	4,8500	Euronext Lisbon	37.452.584
12/abr/2023	Alienação	4	4,8500	Euronext Lisbon	37.452.580
12/abr/2023	Alienação	1.176	4,8500	Euronext Lisbon	37.451.404
12/abr/2023	Alienação	2.321	4,8500	Euronext Lisbon	37.449.083
12/abr/2023	Alienação	920	4,8500	Euronext Lisbon	37.448.163
12/abr/2023	Alienação	1.531	4,8360	Euronext Lisbon	37.446.632
12/abr/2023	Alienação	354	4,8360	Euronext Lisbon	37.446.278
12/abr/2023	Alienação	700	4,8360	Euronext Lisbon	37.445.578
12/abr/2023	Alienação	1	4,8360	Euronext Lisbon	37.445.577
12/abr/2023	Alienação	524	4,8340	Euronext Lisbon	37.445.053
12/abr/2023	Alienação	408	4,8320	Euronext Lisbon	37.444.645
12/abr/2023	Alienação	68	4,8320	Euronext Lisbon	37.444.577
12/abr/2023	Alienação	580	4,8320	Euronext Lisbon	37.443.997
12/abr/2023	Alienação	376	4,8380	Euronext Lisbon	37.443.621
12/abr/2023	Alienação	421	4,8340	Euronext Lisbon	37.443.200
12/abr/2023	Alienação	207	4,8340	Euronext Lisbon	37.442.993
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8300	Euronext Lisbon	37.441.993
12/abr/2023	Alienação	291	4,8300	Euronext Lisbon	37.441.702
12/abr/2023	Alienação	658	4,8300	Euronext Lisbon	37.441.044

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	618	4,8300	Euronext Lisbon	37.440.426
12/abr/2023	Alienação	300	4,8320	Euronext Lisbon	37.440.126
12/abr/2023	Alienação	1.150	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.976
12/abr/2023	Alienação	17	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.959
12/abr/2023	Alienação	11	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.948
12/abr/2023	Alienação	3	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.945
12/abr/2023	Alienação	367	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.578
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8360	Euronext Lisbon	37.437.578
12/abr/2023	Alienação	594	4,8360	Euronext Lisbon	37.436.984
12/abr/2023	Alienação	106	4,8320	Euronext Lisbon	37.436.878
12/abr/2023	Alienação	375	4,8320	Euronext Lisbon	37.436.503
12/abr/2023	Alienação	962	4,8320	Euronext Lisbon	37.435.541
12/abr/2023	Alienação	715	4,8300	Euronext Lisbon	37.434.826
12/abr/2023	Alienação	334	4,8300	Euronext Lisbon	37.434.492
12/abr/2023	Alienação	254	4,8300	Euronext Lisbon	37.434.238
12/abr/2023	Alienação	378	4,8300	Euronext Lisbon	37.433.860
12/abr/2023	Alienação	67	4,8300	Euronext Lisbon	37.433.793
12/abr/2023	Alienação	1.093	4,8300	Euronext Lisbon	37.432.700
12/abr/2023	Alienação	469	4,8300	Euronext Lisbon	37.432.231
12/abr/2023	Alienação	339	4,8300	Euronext Lisbon	37.431.892
12/abr/2023	Alienação	115	4,8300	Euronext Lisbon	37.431.777
12/abr/2023	Alienação	408	4,8300	Euronext Lisbon	37.431.369
12/abr/2023	Alienação	436	4,8300	Euronext Lisbon	37.430.933
12/abr/2023	Alienação	207	4,8300	Euronext Lisbon	37.430.726
12/abr/2023	Alienação	1.040	4,8300	Euronext Lisbon	37.429.686
12/abr/2023	Alienação	860	4,8300	Euronext Lisbon	37.428.826
12/abr/2023	Alienação	2.680	4,8320	Euronext Lisbon	37.426.146
12/abr/2023	Alienação	45	4,8320	Euronext Lisbon	37.426.101
12/abr/2023	Alienação	1.123	4,8340	Euronext Lisbon	37.424.978
12/abr/2023	Alienação	780	4,8380	Euronext Lisbon	37.424.198

12/abr/2023	Alienação	400	4,8340	Euronext Lisbon	37.423.798
12/abr/2023	Alienação	78	4,8320	Euronext Lisbon	37.423.720
12/abr/2023	Alienação	1.132	4,8320	Euronext Lisbon	37.422.588
12/abr/2023	Alienação	299	4,8320	Euronext Lisbon	37.422.289
12/abr/2023	Alienação	98	4,8320	Euronext Lisbon	37.422.191
12/abr/2023	Alienação	10	4,8320	Euronext Lisbon	37.422.181
12/abr/2023	Alienação	1.035	4,8320	Euronext Lisbon	37.421.146
12/abr/2023	Alienação	97	4,8320	Euronext Lisbon	37.421.049
12/abr/2023	Alienação	301	4,8320	Euronext Lisbon	37.420.748
12/abr/2023	Alienação	97	4,8320	Euronext Lisbon	37.420.651
12/abr/2023	Alienação	367	4,8320	Euronext Lisbon	37.420.284
12/abr/2023	Alienação	734	4,8320	Euronext Lisbon	37.419.550
12/abr/2023	Alienação	1.006	4,8300	Euronext Lisbon	37.418.544
12/abr/2023	Alienação	1.247	4,8300	Euronext Lisbon	37.417.297
12/abr/2023	Alienação	2.132	4,8300	Euronext Lisbon	37.415.165
12/abr/2023	Alienação	501	4,8300	Euronext Lisbon	37.414.664
12/abr/2023	Alienação	1.012	4,8300	Euronext Lisbon	37.413.652
12/abr/2023	Alienação	323	4,8260	Euronext Lisbon	37.413.329
12/abr/2023	Alienação	2.000	4,8220	Euronext Lisbon	37.411.329
12/abr/2023	Alienação	2.000	4,8220	Euronext Lisbon	37.409.329
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8200	Euronext Lisbon	37.408.329
12/abr/2023	Alienação	68	4,8320	Euronext Lisbon	37.444.577
12/abr/2023	Alienação	580	4,8320	Euronext Lisbon	37.443.997
12/abr/2023	Alienação	376	4,8380	Euronext Lisbon	37.443.621
12/abr/2023	Alienação	421	4,8340	Euronext Lisbon	37.443.200
12/abr/2023	Alienação	207	4,8340	Euronext Lisbon	37.442.993
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8300	Euronext Lisbon	37.441.993
12/abr/2023	Alienação	291	4,8300	Euronext Lisbon	37.441.702
12/abr/2023	Alienação	658	4,8300	Euronext Lisbon	37.441.044
12/abr/2023	Alienação	618	4,8300	Euronext Lisbon	37.440.426

9. Anexos

12/abr/2023	Alienação	300	4,8320	Euronext Lisbon	37.440.126
12/abr/2023	Alienação	1.150	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.976
12/abr/2023	Alienação	17	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.959
12/abr/2023	Alienação	11	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.948
12/abr/2023	Alienação	3	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.945
12/abr/2023	Alienação	367	4,8320	Euronext Lisbon	37.438.578
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8360	Euronext Lisbon	37.437.578
12/abr/2023	Alienação	594	4,8360	Euronext Lisbon	37.436.984
12/abr/2023	Alienação	106	4,8320	Euronext Lisbon	37.436.878
12/abr/2023	Alienação	375	4,8320	Euronext Lisbon	37.436.503
12/abr/2023	Alienação	962	4,8320	Euronext Lisbon	37.435.541
12/abr/2023	Alienação	715	4,8300	Euronext Lisbon	37.434.826
12/abr/2023	Alienação	334	4,8300	Euronext Lisbon	37.434.492
12/abr/2023	Alienação	254	4,8300	Euronext Lisbon	37.434.238
12/abr/2023	Alienação	378	4,8300	Euronext Lisbon	37.433.860
12/abr/2023	Alienação	67	4,8300	Euronext Lisbon	37.433.793
12/abr/2023	Alienação	1.093	4,8300	Euronext Lisbon	37.432.700
12/abr/2023	Alienação	469	4,8300	Euronext Lisbon	37.432.231
12/abr/2023	Alienação	339	4,8300	Euronext Lisbon	37.431.892
12/abr/2023	Alienação	115	4,8300	Euronext Lisbon	37.431.777
12/abr/2023	Alienação	408	4,8300	Euronext Lisbon	37.431.369
12/abr/2023	Alienação	436	4,8300	Euronext Lisbon	37.430.933
12/abr/2023	Alienação	207	4,8300	Euronext Lisbon	37.430.726
12/abr/2023	Alienação	1.040	4,8300	Euronext Lisbon	37.429.686
12/abr/2023	Alienação	860	4,8300	Euronext Lisbon	37.428.826
12/abr/2023	Alienação	2.680	4,8320	Euronext Lisbon	37.426.146
12/abr/2023	Alienação	45	4,8320	Euronext Lisbon	37.426.101
12/abr/2023	Alienação	1.123	4,8340	Euronext Lisbon	37.424.978
12/abr/2023	Alienação	780	4,8380	Euronext Lisbon	37.424.198
12/abr/2023	Alienação	400	4,8340	Euronext Lisbon	37.423.798

12/abr/2023	Alienação	78	4,8320	Euronext Lisbon	37.423.720
12/abr/2023	Alienação	1.132	4,8320	Euronext Lisbon	37.422.588
12/abr/2023	Alienação	299	4,8320	Euronext Lisbon	37.422.289
12/abr/2023	Alienação	98	4,8320	Euronext Lisbon	37.422.191
12/abr/2023	Alienação	10	4,8320	Euronext Lisbon	37.422.181
12/abr/2023	Alienação	1.035	4,8320	Euronext Lisbon	37.421.146
12/abr/2023	Alienação	97	4,8320	Euronext Lisbon	37.421.049
12/abr/2023	Alienação	301	4,8320	Euronext Lisbon	37.420.748
12/abr/2023	Alienação	97	4,8320	Euronext Lisbon	37.420.651
12/abr/2023	Alienação	367	4,8320	Euronext Lisbon	37.420.284
12/abr/2023	Alienação	734	4,8320	Euronext Lisbon	37.419.550
12/abr/2023	Alienação	1.006	4,8300	Euronext Lisbon	37.418.544
12/abr/2023	Alienação	1.247	4,8300	Euronext Lisbon	37.417.297
12/abr/2023	Alienação	2.132	4,8300	Euronext Lisbon	37.415.165
12/abr/2023	Alienação	501	4,8300	Euronext Lisbon	37.414.664
12/abr/2023	Alienação	1.012	4,8300	Euronext Lisbon	37.413.652
12/abr/2023	Alienação	323	4,8260	Euronext Lisbon	37.413.329
12/abr/2023	Alienação	2.000	4,8220	Euronext Lisbon	37.411.329
12/abr/2023	Alienação	2.000	4,8220	Euronext Lisbon	37.409.329
12/abr/2023	Alienação	1.000	4,8200	Euronext Lisbon	37.408.329
13/abr/2023	Alienação	1.000	4,8100	Euronext Lisbon	37.371.504
13/abr/2023	Alienação	449	4,8080	Euronext Lisbon	37.371.055
13/abr/2023	Alienação	342	4,8080	Euronext Lisbon	37.370.713
13/abr/2023	Alienação	2.866	4,8060	Euronext Lisbon	37.367.847
13/abr/2023	Alienação	950	4,8020	Euronext Lisbon	37.366.897
13/abr/2023	Alienação	1.198	4,8020	Euronext Lisbon	37.365.699
13/abr/2023	Alienação	453	4,8000	Euronext Lisbon	37.365.246
13/abr/2023	Alienação	500	4,8020	Euronext Lisbon	37.364.746
13/abr/2023	Alienação	500	4,8020	Euronext Lisbon	37.364.246
13/abr/2023	Alienação	472	4,8000	Euronext Lisbon	37.363.774

9. Anexos

13/abr/2023	Alienação	8	4,8020	Euronext Lisbon	37.363.766
13/abr/2023	Alienação	2.000	4,8000	Euronext Lisbon	37.361.766
13/abr/2023	Alienação	219	4,8000	Euronext Lisbon	37.361.547
13/abr/2023	Alienação	800	4,8000	Euronext Lisbon	37.360.747
13/abr/2023	Alienação	1.111	4,8000	Euronext Lisbon	37.359.636
13/abr/2023	Alienação	743	4,8040	Euronext Lisbon	37.358.893
13/abr/2023	Alienação	371	4,8060	Euronext Lisbon	37.358.522
13/abr/2023	Alienação	750	4,8060	Euronext Lisbon	37.357.772
13/abr/2023	Alienação	1.106	4,8060	Euronext Lisbon	37.356.666
13/abr/2023	Alienação	181	4,8190	Euronext Lisbon	37.356.485
13/abr/2023	Alienação	470	4,8160	Euronext Lisbon	37.356.015
13/abr/2023	Alienação	787	4,8200	Euronext Lisbon	37.355.228
13/abr/2023	Alienação	336	4,8220	Euronext Lisbon	37.354.892
13/abr/2023	Alienação	57	4,8220	Euronext Lisbon	37.354.835
13/abr/2023	Alienação	540	4,8160	Euronext Lisbon	37.354.295
13/abr/2023	Alienação	500	4,8200	Euronext Lisbon	37.353.795
13/abr/2023	Alienação	233	4,8200	Euronext Lisbon	37.353.562
13/abr/2023	Alienação	588	4,8220	Euronext Lisbon	37.352.974
13/abr/2023	Alienação	497	4,8220	Euronext Lisbon	37.352.477
13/abr/2023	Alienação	762	4,8240	Euronext Lisbon	37.351.715
13/abr/2023	Alienação	480	4,8240	Euronext Lisbon	37.351.235
13/abr/2023	Alienação	763	4,8260	Euronext Lisbon	37.350.472
13/abr/2023	Alienação	563	4,8260	Euronext Lisbon	37.349.909
13/abr/2023	Alienação	539	4,8280	Euronext Lisbon	37.349.370
13/abr/2023	Alienação	228	4,8280	Euronext Lisbon	37.349.142
13/abr/2023	Alienação	768	4,8240	Euronext Lisbon	37.348.374
13/abr/2023	Alienação	754	4,8260	Euronext Lisbon	37.347.620
13/abr/2023	Alienação	379	4,8220	Euronext Lisbon	37.347.241
13/abr/2023	Alienação	207	4,8220	Euronext Lisbon	37.347.034
13/abr/2023	Alienação	75	4,8220	Euronext Lisbon	37.346.959

13/abr/2023	Alienação	445	4,8220	Euronext Lisbon	37.346.514
13/abr/2023	Alienação	306	4,8220	Euronext Lisbon	37.346.208
13/abr/2023	Alienação	404	4,8160	Euronext Lisbon	37.345.804
13/abr/2023	Alienação	735	4,8160	Euronext Lisbon	37.345.069
13/abr/2023	Alienação	16	4,8160	Euronext Lisbon	37.345.053
13/abr/2023	Alienação	131	4,8220	Euronext Lisbon	37.344.922
13/abr/2023	Alienação	244	4,8220	Euronext Lisbon	37.344.678
13/abr/2023	Alienação	375	4,8220	Euronext Lisbon	37.344.303
13/abr/2023	Alienação	878	4,8160	Euronext Lisbon	37.343.425
13/abr/2023	Alienação	421	4,8120	Euronext Lisbon	37.343.004
13/abr/2023	Alienação	2.082	4,8080	Euronext Lisbon	37.340.922
13/abr/2023	Alienação	563	4,8060	Euronext Lisbon	37.340.359
13/abr/2023	Alienação	200	4,8040	Euronext Lisbon	37.340.159
13/abr/2023	Alienação	584	4,8040	Euronext Lisbon	37.339.575
13/abr/2023	Alienação	1.099	4,8000	Euronext Lisbon	37.338.476
13/abr/2023	Alienação	161	4,8000	Euronext Lisbon	37.338.315
13/abr/2023	Alienação	793	4,8000	Euronext Lisbon	37.337.522
13/abr/2023	Alienação	4.524	4,7900	Euronext Lisbon	37.332.998
13/abr/2023	Alienação	742	4,7960	Euronext Lisbon	37.332.256
13/abr/2023	Alienação	84	4,7940	Euronext Lisbon	37.332.172
13/abr/2023	Alienação	698	4,7860	Euronext Lisbon	37.331.474
13/abr/2023	Alienação	383	4,7800	Euronext Lisbon	37.331.091
13/abr/2023	Alienação	1.000	4,7780	Euronext Lisbon	37.330.091
13/abr/2023	Alienação	322	4,7780	Euronext Lisbon	37.329.769
13/abr/2023	Alienação	47	4,7720	Euronext Lisbon	37.329.722
13/abr/2023	Alienação	652	4,7740	Euronext Lisbon	37.329.070
13/abr/2023	Alienação	621	4,7720	Euronext Lisbon	37.328.449
13/abr/2023	Alienação	900	4,7740	Euronext Lisbon	37.327.549
13/abr/2023	Alienação	68	4,7740	Euronext Lisbon	37.327.481
13/abr/2023	Alienação	652	4,7720	Euronext Lisbon	37.326.829

9. Anexos

13/abr/2023	Alienação	800	4,7760	Euronext Lisbon	37.326.029
13/abr/2023	Alienação	1.166	4,7740	Euronext Lisbon	37.324.863
13/abr/2023	Alienação	787	4,7720	Euronext Lisbon	37.324.076
13/abr/2023	Alienação	780	4,7740	Euronext Lisbon	37.323.296
13/abr/2023	Alienação	392	4,7740	Euronext Lisbon	37.322.904
13/abr/2023	Alienação	787	4,7740	Euronext Lisbon	37.322.117
13/abr/2023	Alienação	391	4,7740	Euronext Lisbon	37.321.726
13/abr/2023	Alienação	391	4,7740	Euronext Lisbon	37.321.335
13/abr/2023	Alienação	1.158	4,7800	Euronext Lisbon	37.320.177
13/abr/2023	Alienação	66	4,7800	Euronext Lisbon	37.320.111
13/abr/2023	Alienação	65	4,7800	Euronext Lisbon	37.320.046
13/abr/2023	Alienação	500	4,7800	Euronext Lisbon	37.319.546
13/abr/2023	Alienação	252	4,7800	Euronext Lisbon	37.319.294
13/abr/2023	Alienação	800	4,7860	Euronext Lisbon	37.318.494
13/abr/2023	Alienação	29	4,7860	Euronext Lisbon	37.318.465
13/abr/2023	Alienação	69	4,7860	Euronext Lisbon	37.318.396
13/abr/2023	Alienação	120	4,7860	Euronext Lisbon	37.318.276
13/abr/2023	Alienação	133	4,7860	Euronext Lisbon	37.318.143
13/abr/2023	Alienação	416	4,7860	Euronext Lisbon	37.317.727
13/abr/2023	Alienação	378	4,7860	Euronext Lisbon	37.317.349
13/abr/2023	Alienação	758	4,7880	Euronext Lisbon	37.316.591
13/abr/2023	Alienação	394	4,7900	Euronext Lisbon	37.316.197
13/abr/2023	Alienação	5	4,7900	Euronext Lisbon	37.316.192
13/abr/2023	Alienação	370	4,7900	Euronext Lisbon	37.315.822
13/abr/2023	Alienação	322	4,7800	Euronext Lisbon	37.315.500
13/abr/2023	Alienação	644	4,7800	Euronext Lisbon	37.314.856
13/abr/2023	Alienação	160	4,7800	Euronext Lisbon	37.314.696
13/abr/2023	Alienação	1.103	4,7860	Euronext Lisbon	37.313.593
13/abr/2023	Alienação	37	4,7860	Euronext Lisbon	37.313.556
13/abr/2023	Alienação	330	4,7860	Euronext Lisbon	37.313.226

13/abr/2023	Alienação	459	4,7860	Euronext Lisbon	37.312.767
13/abr/2023	Alienação	270	4,7860	Euronext Lisbon	37.312.497
13/abr/2023	Alienação	732	4,7860	Euronext Lisbon	37.311.765
13/abr/2023	Alienação	366	4,7880	Euronext Lisbon	37.311.399
13/abr/2023	Alienação	395	4,7880	Euronext Lisbon	37.311.004
13/abr/2023	Alienação	394	4,7900	Euronext Lisbon	37.310.610
13/abr/2023	Alienação	393	4,7900	Euronext Lisbon	37.310.217
13/abr/2023	Alienação	221	4,7700	Euronext Lisbon	37.309.996
13/abr/2023	Alienação	182	4,7700	Euronext Lisbon	37.309.814
13/abr/2023	Alienação	195	4,7700	Euronext Lisbon	37.309.619
13/abr/2023	Alienação	640	4,7700	Euronext Lisbon	37.308.979
13/abr/2023	Alienação	1.040	4,7700	Euronext Lisbon	37.307.939
13/abr/2023	Alienação	707	4,7680	Euronext Lisbon	37.307.232
13/abr/2023	Alienação	515	4,7680	Euronext Lisbon	37.306.717
13/abr/2023	Alienação	433	4,7680	Euronext Lisbon	37.306.284
13/abr/2023	Alienação	238	4,7720	Euronext Lisbon	37.306.046
13/abr/2023	Alienação	1.274	4,7720	Euronext Lisbon	37.304.772
13/abr/2023	Alienação	41	4,7740	Euronext Lisbon	37.304.731
13/abr/2023	Alienação	723	4,7740	Euronext Lisbon	37.304.008
13/abr/2023	Alienação	401	4,7740	Euronext Lisbon	37.303.607
13/abr/2023	Alienação	439	4,7780	Euronext Lisbon	37.303.168
13/abr/2023	Alienação	339	4,7780	Euronext Lisbon	37.302.829
13/abr/2023	Alienação	380	4,7780	Euronext Lisbon	37.302.449
13/abr/2023	Alienação	380	4,7780	Euronext Lisbon	37.302.069
13/abr/2023	Alienação	401	4,7800	Euronext Lisbon	37.301.668
13/abr/2023	Alienação	366	4,7920	Euronext Lisbon	37.301.302
13/abr/2023	Alienação	500	4,7920	Euronext Lisbon	37.300.802
13/abr/2023	Alienação	300	4,7920	Euronext Lisbon	37.300.502
13/abr/2023	Alienação	500	4,7920	Euronext Lisbon	37.300.002

9. Anexos

13/abr/2023	Alienação	381	4,7940	Euronext Lisbon	37.299.621
13/abr/2023	Alienação	371	4,7940	Euronext Lisbon	37.299.250
13/abr/2023	Alienação	372	4,7960	Euronext Lisbon	37.298.878
13/abr/2023	Alienação	372	4,7980	Euronext Lisbon	37.298.506
13/abr/2023	Alienação	373	4,8020	Euronext Lisbon	37.298.133
13/abr/2023	Alienação	372	4,8040	Euronext Lisbon	37.297.761
13/abr/2023	Alienação	208	4,8060	Euronext Lisbon	37.297.553
13/abr/2023	Alienação	390	4,8080	Euronext Lisbon	37.297.163
13/abr/2023	Alienação	390	4,8080	Euronext Lisbon	37.296.773
13/abr/2023	Alienação	1.114	4,8060	Euronext Lisbon	37.295.659
13/abr/2023	Alienação	209	4,8040	Euronext Lisbon	37.295.450
13/abr/2023	Alienação	40	4,8020	Euronext Lisbon	37.295.410
13/abr/2023	Alienação	327	4,8020	Euronext Lisbon	37.295.083
13/abr/2023	Alienação	30	4,8000	Euronext Lisbon	37.295.053
13/abr/2023	Alienação	379	4,8040	Euronext Lisbon	37.294.674
13/abr/2023	Alienação	669	4,8070	Euronext Lisbon	37.294.005
13/abr/2023	Alienação	1.660	4,8060	Euronext Lisbon	37.292.345
13/abr/2023	Alienação	1.117	4,8100	Euronext Lisbon	37.291.228
13/abr/2023	Alienação	1.141	4,8160	Euronext Lisbon	37.290.087
13/abr/2023	Alienação	735	4,8180	Euronext Lisbon	37.289.352
13/abr/2023	Alienação	618	4,8160	Euronext Lisbon	37.288.734
13/abr/2023	Alienação	402	4,8120	Euronext Lisbon	37.288.332
13/abr/2023	Alienação	122	4,8100	Euronext Lisbon	37.288.210
13/abr/2023	Alienação	1.835	4,8140	Euronext Lisbon	37.286.375
13/abr/2023	Alienação	828	4,8240	Euronext Lisbon	37.285.547
13/abr/2023	Alienação	45	4,8240	Euronext Lisbon	37.285.502
13/abr/2023	Alienação	26	4,8240	Euronext Lisbon	37.285.476
13/abr/2023	Alienação	25	4,8240	Euronext Lisbon	37.285.451
13/abr/2023	Alienação	500	4,8240	Euronext Lisbon	37.284.951
13/abr/2023	Alienação	159	4,8240	Euronext Lisbon	37.284.792

13/abr/2023	Alienação	127	4,8240	Euronext Lisbon	37.284.665
13/abr/2023	Alienação	755	4,8320	Euronext Lisbon	37.283.910
13/abr/2023	Alienação	100	4,8320	Euronext Lisbon	37.283.810
13/abr/2023	Alienação	703	4,8320	Euronext Lisbon	37.283.107
13/abr/2023	Alienação	100	4,8320	Euronext Lisbon	37.283.007
13/abr/2023	Alienação	428	4,8160	Euronext Lisbon	37.282.579
13/abr/2023	Alienação	498	4,8120	Euronext Lisbon	37.282.081
13/abr/2023	Alienação	448	4,8120	Euronext Lisbon	37.281.633
13/abr/2023	Alienação	537	4,8100	Euronext Lisbon	37.281.096
13/abr/2023	Alienação	993	4,8140	Euronext Lisbon	37.280.103
13/abr/2023	Alienação	154	4,8140	Euronext Lisbon	37.279.949
13/abr/2023	Alienação	697	4,8120	Euronext Lisbon	37.279.252
13/abr/2023	Alienação	669	4,8150	Euronext Lisbon	37.278.583
13/abr/2023	Alienação	669	4,8140	Euronext Lisbon	37.277.914
13/abr/2023	Alienação	430	4,8140	Euronext Lisbon	37.277.484
13/abr/2023	Alienação	993	4,8110	Euronext Lisbon	37.276.491
13/abr/2023	Alienação	207	4,8080	Euronext Lisbon	37.276.284
13/abr/2023	Alienação	546	4,8080	Euronext Lisbon	37.275.738
13/abr/2023	Alienação	9	4,8080	Euronext Lisbon	37.275.729
13/abr/2023	Alienação	19	4,8060	Euronext Lisbon	37.275.710
13/abr/2023	Alienação	281	4,8060	Euronext Lisbon	37.275.429
13/abr/2023	Alienação	347	4,8030	Euronext Lisbon	37.275.082
13/abr/2023	Alienação	1.000	4,8000	Euronext Lisbon	37.274.082
13/abr/2023	Alienação	257	4,8000	Euronext Lisbon	37.273.825
13/abr/2023	Alienação	1.143	4,8000	Euronext Lisbon	37.272.682
13/abr/2023	Alienação	50	4,8000	Euronext Lisbon	37.272.632
13/abr/2023	Alienação	500	4,8000	Euronext Lisbon	37.272.132
13/abr/2023	Alienação	300	4,8000	Euronext Lisbon	37.271.832
13/abr/2023	Alienação	136	4,8000	Euronext Lisbon	37.271.696
13/abr/2023	Alienação	452	4,8000	Euronext Lisbon	37.271.244

9. Anexos

13/abr/2023	Alienação	100	4,8020	Euronext Lisbon	37.271.144
13/abr/2023	Alienação	775	4,8000	Euronext Lisbon	37.270.369
13/abr/2023	Alienação	448	4,8020	Euronext Lisbon	37.269.921
13/abr/2023	Alienação	931	4,8040	Euronext Lisbon	37.268.990
13/abr/2023	Alienação	500	4,8060	Euronext Lisbon	37.268.490
13/abr/2023	Alienação	500	4,8060	Euronext Lisbon	37.267.990
13/abr/2023	Alienação	1.010	4,8060	Euronext Lisbon	37.266.980
13/abr/2023	Alienação	500	4,8060	Euronext Lisbon	37.266.480
13/abr/2023	Alienação	16	4,8060	Euronext Lisbon	37.266.464
13/abr/2023	Alienação	42	4,8060	Euronext Lisbon	37.266.422
13/abr/2023	Alienação	153	4,8060	Euronext Lisbon	37.266.269
13/abr/2023	Alienação	859	4,7940	Euronext Lisbon	37.265.410
13/abr/2023	Alienação	1.868	4,7920	Euronext Lisbon	37.263.542
13/abr/2023	Alienação	624	4,7920	Euronext Lisbon	37.262.918
13/abr/2023	Alienação	2.300	4,7900	Euronext Lisbon	37.260.618
13/abr/2023	Alienação	300	4,7900	Euronext Lisbon	37.260.318
13/abr/2023	Alienação	1.333	4,7900	Euronext Lisbon	37.258.985
13/abr/2023	Alienação	4.683	4,7900	Euronext Lisbon	37.254.302
13/abr/2023	Alienação	2.382	4,7900	Euronext Lisbon	37.251.920
13/abr/2023	Alienação	579	4,7880	Euronext Lisbon	37.251.341
13/abr/2023	Alienação	604	4,7880	Euronext Lisbon	37.250.737
13/abr/2023	Alienação	738	4,7860	Euronext Lisbon	37.249.999
13/abr/2023	Alienação	473	4,7820	Euronext Lisbon	37.249.526
13/abr/2023	Alienação	808	4,7820	Euronext Lisbon	37.248.718
13/abr/2023	Alienação	1.099	4,7860	Euronext Lisbon	37.247.619
13/abr/2023	Alienação	497	4,7820	Euronext Lisbon	37.247.122
13/abr/2023	Alienação	368	4,7900	Euronext Lisbon	37.246.754
13/abr/2023	Alienação	367	4,7900	Euronext Lisbon	37.246.387
13/abr/2023	Alienação	444	4,7860	Euronext Lisbon	37.245.943
13/abr/2023	Alienação	735	4,7880	Euronext Lisbon	37.245.208

13/abr/2023	Alienação	155	4,7960	Euronext Lisbon	37.245.053
13/abr/2023	Alienação	379	4,8000	Euronext Lisbon	37.244.674
13/abr/2023	Alienação	378	4,8000	Euronext Lisbon	37.244.296
13/abr/2023	Alienação	378	4,8020	Euronext Lisbon	37.243.918
13/abr/2023	Alienação	380	4,8020	Euronext Lisbon	37.243.538
13/abr/2023	Alienação	642	4,7900	Euronext Lisbon	37.242.896
13/abr/2023	Alienação	335	4,7930	Euronext Lisbon	37.242.561
13/abr/2023	Alienação	521	4,7900	Euronext Lisbon	37.242.040
13/abr/2023	Alienação	354	4,7880	Euronext Lisbon	37.241.686
13/abr/2023	Alienação	1.567	4,7860	Euronext Lisbon	37.240.119
13/abr/2023	Alienação	731	4,7880	Euronext Lisbon	37.239.388
13/abr/2023	Alienação	200	4,7940	Euronext Lisbon	37.239.188
13/abr/2023	Alienação	40	4,7920	Euronext Lisbon	37.239.148
13/abr/2023	Alienação	1.228	4,7860	Euronext Lisbon	37.237.920
13/abr/2023	Alienação	1.358	4,7880	Euronext Lisbon	37.236.562
13/abr/2023	Alienação	1.863	4,7880	Euronext Lisbon	37.234.699
13/abr/2023	Alienação	765	4,7900	Euronext Lisbon	37.233.934
13/abr/2023	Alienação	382	4,7900	Euronext Lisbon	37.233.552
13/abr/2023	Alienação	383	4,7910	Euronext Lisbon	37.233.169
13/abr/2023	Alienação	766	4,7940	Euronext Lisbon	37.232.403
13/abr/2023	Alienação	775	4,8000	Euronext Lisbon	37.231.628
13/abr/2023	Alienação	50	4,8000	Euronext Lisbon	37.231.578
13/abr/2023	Alienação	732	4,8000	Euronext Lisbon	37.230.846
13/abr/2023	Alienação	474	4,8020	Euronext Lisbon	37.230.372
13/abr/2023	Alienação	102	4,8020	Euronext Lisbon	37.230.270
13/abr/2023	Alienação	900	4,7960	Euronext Lisbon	37.229.370
13/abr/2023	Alienação	110	4,7940	Euronext Lisbon	37.229.260
13/abr/2023	Alienação	158	4,7920	Euronext Lisbon	37.229.102
13/abr/2023	Alienação	480	4,7920	Euronext Lisbon	37.228.622
13/abr/2023	Alienação	352	4,7940	Euronext Lisbon	37.228.270

9. Anexos

13/abr/2023	Alienação	118	4,7920	Euronext Lisbon	37.228.152
13/abr/2023	Alienação	834	4,7920	Euronext Lisbon	37.227.318
13/abr/2023	Alienação	211	4,7920	Euronext Lisbon	37.227.107
13/abr/2023	Alienação	9	4,7900	Euronext Lisbon	37.227.098
13/abr/2023	Alienação	146	4,7900	Euronext Lisbon	37.226.952
13/abr/2023	Alienação	319	4,7900	Euronext Lisbon	37.226.633
13/abr/2023	Alienação	581	4,7900	Euronext Lisbon	37.226.052
13/abr/2023	Alienação	593	4,7900	Euronext Lisbon	37.225.459
13/abr/2023	Alienação	401	4,7900	Euronext Lisbon	37.225.058
13/abr/2023	Alienação	1.175	4,7980	Euronext Lisbon	37.223.883
13/abr/2023	Alienação	374	4,7980	Euronext Lisbon	37.223.509
13/abr/2023	Alienação	748	4,7980	Euronext Lisbon	37.222.761
13/abr/2023	Alienação	1.195	4,7980	Euronext Lisbon	37.221.566
13/abr/2023	Alienação	1.126	4,7980	Euronext Lisbon	37.220.440
13/abr/2023	Alienação	425	4,8000	Euronext Lisbon	37.220.015
13/abr/2023	Alienação	1.159	4,8000	Euronext Lisbon	37.218.856
13/abr/2023	Alienação	1.000	4,8060	Euronext Lisbon	37.217.856
13/abr/2023	Alienação	354	4,8040	Euronext Lisbon	37.217.502
13/abr/2023	Alienação	1.167	4,8040	Euronext Lisbon	37.216.335
13/abr/2023	Alienação	35	4,8040	Euronext Lisbon	37.216.300
13/abr/2023	Alienação	372	4,8060	Euronext Lisbon	37.215.928
13/abr/2023	Alienação	688	4,8050	Euronext Lisbon	37.215.240
13/abr/2023	Alienação	679	4,8060	Euronext Lisbon	37.214.561
13/abr/2023	Alienação	101	4,8060	Euronext Lisbon	37.214.460
13/abr/2023	Alienação	1.125	4,8120	Euronext Lisbon	37.213.335
13/abr/2023	Alienação	736	4,8140	Euronext Lisbon	37.212.599
13/abr/2023	Alienação	662	4,8160	Euronext Lisbon	37.211.937
13/abr/2023	Alienação	430	4,8160	Euronext Lisbon	37.211.507
13/abr/2023	Alienação	796	4,8120	Euronext Lisbon	37.210.711
13/abr/2023	Alienação	500	4,8140	Euronext Lisbon	37.210.211

13/abr/2023	Alienação	500	4,8140	Euronext Lisbon	37.209.711
13/abr/2023	Alienação	198	4,8140	Euronext Lisbon	37.209.513
13/abr/2023	Alienação	460	4,8160	Euronext Lisbon	37.209.053
13/abr/2023	Alienação	340	4,8160	Euronext Lisbon	37.208.713
13/abr/2023	Alienação	400	4,8160	Euronext Lisbon	37.208.313
13/abr/2023	Alienação	767	4,8160	Euronext Lisbon	37.207.546
13/abr/2023	Alienação	449	4,8140	Euronext Lisbon	37.207.097
13/abr/2023	Alienação	746	4,8160	Euronext Lisbon	37.206.351
13/abr/2023	Alienação	713	4,8150	Euronext Lisbon	37.205.638
13/abr/2023	Alienação	1.194	4,8140	Euronext Lisbon	37.204.444
13/abr/2023	Alienação	294	4,8140	Euronext Lisbon	37.204.150
13/abr/2023	Alienação	373	4,8140	Euronext Lisbon	37.203.777
13/abr/2023	Alienação	150	4,8140	Euronext Lisbon	37.203.627
13/abr/2023	Alienação	1.102	4,8120	Euronext Lisbon	37.202.525
13/abr/2023	Alienação	500	4,8140	Euronext Lisbon	37.202.025
13/abr/2023	Alienação	247	4,8140	Euronext Lisbon	37.201.778
13/abr/2023	Alienação	600	4,8160	Euronext Lisbon	37.201.178
13/abr/2023	Alienação	601	4,8140	Euronext Lisbon	37.200.577
13/abr/2023	Alienação	336	4,8140	Euronext Lisbon	37.200.241
13/abr/2023	Alienação	853	4,8140	Euronext Lisbon	37.199.388
13/abr/2023	Alienação	796	4,8180	Euronext Lisbon	37.198.592
13/abr/2023	Alienação	382	4,8180	Euronext Lisbon	37.198.210
13/abr/2023	Alienação	382	4,8180	Euronext Lisbon	37.197.828
13/abr/2023	Alienação	383	4,8200	Euronext Lisbon	37.197.445
13/abr/2023	Alienação	533	4,8180	Euronext Lisbon	37.196.912
13/abr/2023	Alienação	384	4,8200	Euronext Lisbon	37.196.528
13/abr/2023	Alienação	384	4,8220	Euronext Lisbon	37.196.144
13/abr/2023	Alienação	361	4,8200	Euronext Lisbon	37.195.783
13/abr/2023	Alienação	345	4,8180	Euronext Lisbon	37.195.438
13/abr/2023	Alienação	385	4,8160	Euronext Lisbon	37.195.053

9. Anexos

14/abr/2023	Alienação	338	4,8340	Euronext Lisbon	37:194.715
14/abr/2023	Alienação	704	4,8340	Euronext Lisbon	37:194.011
14/abr/2023	Alienação	589	4,8340	Euronext Lisbon	37:193.422
14/abr/2023	Alienação	196	4,8340	Euronext Lisbon	37:193.226
14/abr/2023	Alienação	1.257	4,8340	Euronext Lisbon	37:191.969
14/abr/2023	Alienação	170	4,8340	Euronext Lisbon	37:191.799
14/abr/2023	Alienação	654	4,8100	Euronext Lisbon	37:191.145
14/abr/2023	Alienação	758	4,8280	Euronext Lisbon	37:190.387
14/abr/2023	Alienação	743	4,8300	Euronext Lisbon	37:189.644
14/abr/2023	Alienação	744	4,8180	Euronext Lisbon	37:188.900
14/abr/2023	Alienação	421	4,8260	Euronext Lisbon	37:188.479
14/abr/2023	Alienação	348	4,8260	Euronext Lisbon	37:188.131
14/abr/2023	Alienação	741	4,8300	Euronext Lisbon	37:187.390
14/abr/2023	Alienação	494	4,8180	Euronext Lisbon	37:186.896
14/abr/2023	Alienação	744	4,8220	Euronext Lisbon	37:186.152
14/abr/2023	Alienação	51	4,8220	Euronext Lisbon	37:186.101
14/abr/2023	Alienação	52	4,8220	Euronext Lisbon	37:186.049
14/abr/2023	Alienação	493	4,8160	Euronext Lisbon	37:185.556
14/abr/2023	Alienação	762	4,8160	Euronext Lisbon	37:184.794
14/abr/2023	Alienação	1.115	4,8140	Euronext Lisbon	37:183.679
14/abr/2023	Alienação	724	4,8130	Euronext Lisbon	37:182.955
14/abr/2023	Alienação	732	4,8100	Euronext Lisbon	37:182.223
14/abr/2023	Alienação	794	4,8140	Euronext Lisbon	37:181.429
14/abr/2023	Alienação	753	4,8200	Euronext Lisbon	37:180.676
14/abr/2023	Alienação	790	4,8200	Euronext Lisbon	37:179.886
14/abr/2023	Alienação	124	4,8130	Euronext Lisbon	37:179.762
14/abr/2023	Alienação	372	4,8020	Euronext Lisbon	37:179.390
14/abr/2023	Alienação	168	4,8020	Euronext Lisbon	37:179.222
14/abr/2023	Alienação	596	4,8020	Euronext Lisbon	37:178.626
14/abr/2023	Alienação	2	4,8000	Euronext Lisbon	37:178.624

14/abr/2023	Alienação	1.811	4,8000	Euronext Lisbon	37:176.813
14/abr/2023	Alienação	1.922	4,8000	Euronext Lisbon	37:174.891
14/abr/2023	Alienação	888	4,8000	Euronext Lisbon	37:174.003
14/abr/2023	Alienação	1.002	4,8000	Euronext Lisbon	37:173.001
14/abr/2023	Alienação	13	4,8000	Euronext Lisbon	37:172.988
14/abr/2023	Alienação	1.047	4,8000	Euronext Lisbon	37:171.941
14/abr/2023	Alienação	1.375	4,8020	Euronext Lisbon	37:170.566
14/abr/2023	Alienação	102	4,8020	Euronext Lisbon	37:170.464
14/abr/2023	Alienação	405	4,8020	Euronext Lisbon	37:170.059
14/abr/2023	Alienação	127	4,8020	Euronext Lisbon	37:169.932
14/abr/2023	Alienação	828	4,8000	Euronext Lisbon	37:169.104
14/abr/2023	Alienação	125	4,8040	Euronext Lisbon	37:168.979
14/abr/2023	Alienação	125	4,8040	Euronext Lisbon	37:168.854
14/abr/2023	Alienação	125	4,8040	Euronext Lisbon	37:168.729
14/abr/2023	Alienação	125	4,8040	Euronext Lisbon	37:168.604
14/abr/2023	Alienação	1.382	4,8040	Euronext Lisbon	37:167.222
14/abr/2023	Alienação	486	4,8000	Euronext Lisbon	37:166.736
14/abr/2023	Alienação	1.566	4,8020	Euronext Lisbon	37:165.170
14/abr/2023	Alienação	1.576	4,8020	Euronext Lisbon	37:163.594
14/abr/2023	Alienação	1.186	4,8040	Euronext Lisbon	37:162.408
14/abr/2023	Alienação	671	4,8080	Euronext Lisbon	37:161.737
14/abr/2023	Alienação	117	4,8080	Euronext Lisbon	37:161.620
14/abr/2023	Alienação	69	4,8140	Euronext Lisbon	37:161.551
14/abr/2023	Alienação	316	4,8140	Euronext Lisbon	37:161.235
14/abr/2023	Alienação	757	4,8060	Euronext Lisbon	37:160.478
14/abr/2023	Alienação	1.098	4,8020	Euronext Lisbon	37:159.380
14/abr/2023	Alienação	1.198	4,8080	Euronext Lisbon	37:158.182
14/abr/2023	Alienação	399	4,8080	Euronext Lisbon	37:157.783
14/abr/2023	Alienação	433	4,8020	Euronext Lisbon	37:157.350
14/abr/2023	Alienação	3.018	4,8020	Euronext Lisbon	37:154.332

9. Anexos

14/abr/2023	Alienação	374	4,8020	Euronext Lisbon	37:153.958
14/abr/2023	Alienação	104	4,8000	Euronext Lisbon	37:153.854
14/abr/2023	Alienação	540	4,8000	Euronext Lisbon	37:153.314
14/abr/2023	Alienação	433	4,8020	Euronext Lisbon	37:152.881
14/abr/2023	Alienação	916	4,8000	Euronext Lisbon	37:151.965
14/abr/2023	Alienação	308	4,8020	Euronext Lisbon	37:151.657
14/abr/2023	Alienação	1.550	4,8020	Euronext Lisbon	37:150.107
14/abr/2023	Alienação	241	4,7880	Euronext Lisbon	37:149.866
14/abr/2023	Alienação	1.183	4,7920	Euronext Lisbon	37:148.683
14/abr/2023	Alienação	620	4,7900	Euronext Lisbon	37:148.063
14/abr/2023	Alienação	1.181	4,7920	Euronext Lisbon	37:146.882
14/abr/2023	Alienação	727	4,7920	Euronext Lisbon	37:146.155
14/abr/2023	Alienação	750	4,8080	Euronext Lisbon	37:145.405
14/abr/2023	Alienação	352	4,8080	Euronext Lisbon	37:145.053
14/abr/2023	Alienação	100	4,8120	Euronext Lisbon	37:144.953
14/abr/2023	Alienação	391	4,8140	Euronext Lisbon	37:144.562
14/abr/2023	Alienação	539	4,8160	Euronext Lisbon	37:144.023
14/abr/2023	Alienação	78	4,8160	Euronext Lisbon	37:143.945
14/abr/2023	Alienação	539	4,8160	Euronext Lisbon	37:143.406
14/abr/2023	Alienação	539	4,8160	Euronext Lisbon	37:142.867
14/abr/2023	Alienação	682	4,8120	Euronext Lisbon	37:142.185
14/abr/2023	Alienação	460	4,8140	Euronext Lisbon	37:141.725
14/abr/2023	Alienação	104	4,8120	Euronext Lisbon	37:141.621
14/abr/2023	Alienação	361	4,8140	Euronext Lisbon	37:141.260
14/abr/2023	Alienação	787	4,8120	Euronext Lisbon	37:140.473
14/abr/2023	Alienação	1.559	4,8220	Euronext Lisbon	37:138.914
14/abr/2023	Alienação	900	4,8160	Euronext Lisbon	37:138.014
14/abr/2023	Alienação	900	4,8120	Euronext Lisbon	37:137.114
14/abr/2023	Alienação	500	4,8120	Euronext Lisbon	37:136.614
14/abr/2023	Alienação	2.000	4,8100	Euronext Lisbon	37:134.614

14/abr/2023	Alienação	275	4,8080	Euronext Lisbon	37:134.339
14/abr/2023	Alienação	236	4,8160	Euronext Lisbon	37:134.103
14/abr/2023	Alienação	122	4,8080	Euronext Lisbon	37:133.981
14/abr/2023	Alienação	300	4,8080	Euronext Lisbon	37:133.681
14/abr/2023	Alienação	973	4,8060	Euronext Lisbon	37:132.708
14/abr/2023	Alienação	679	4,8080	Euronext Lisbon	37:132.029
14/abr/2023	Alienação	333	4,8080	Euronext Lisbon	37:131.696
14/abr/2023	Alienação	334	4,8100	Euronext Lisbon	37:131.362
14/abr/2023	Alienação	1.332	4,8100	Euronext Lisbon	37:130.030
14/abr/2023	Alienação	264	4,8100	Euronext Lisbon	37:129.766
14/abr/2023	Alienação	1.126	4,8100	Euronext Lisbon	37:128.640
14/abr/2023	Alienação	190	4,8120	Euronext Lisbon	37:128.450
14/abr/2023	Alienação	1.126	4,8140	Euronext Lisbon	37:127.324
14/abr/2023	Alienação	702	4,8150	Euronext Lisbon	37:126.622
14/abr/2023	Alienação	351	4,8150	Euronext Lisbon	37:126.271
14/abr/2023	Alienação	568	4,8180	Euronext Lisbon	37:125.703
14/abr/2023	Alienação	569	4,8180	Euronext Lisbon	37:125.134
14/abr/2023	Alienação	14	4,8180	Euronext Lisbon	37:125.120
14/abr/2023	Alienação	1	4,8180	Euronext Lisbon	37:125.119
14/abr/2023	Alienação	223	4,8200	Euronext Lisbon	37:124.896
14/abr/2023	Alienação	875	4,8200	Euronext Lisbon	37:124.021
14/abr/2023	Alienação	311	4,8180	Euronext Lisbon	37:123.710
14/abr/2023	Alienação	1.210	4,8060	Euronext Lisbon	37:122.500
14/abr/2023	Alienação	1.478	4,8060	Euronext Lisbon	37:121.022
14/abr/2023	Alienação	1.484	4,8080	Euronext Lisbon	37:119.538
14/abr/2023	Alienação	595	4,8100	Euronext Lisbon	37:118.943
14/abr/2023	Alienação	1.508	4,8080	Euronext Lisbon	37:117.435
14/abr/2023	Alienação	571	4,7980	Euronext Lisbon	37:116.864
14/abr/2023	Alienação	36	4,7980	Euronext Lisbon	37:116.828
14/abr/2023	Alienação	787	4,7960	Euronext Lisbon	37:116.041

9. Anexos

14/abr/2023	Alienação	486	4,7960	Euronext Lisbon	37.115.555
14/abr/2023	Alienação	1.026	4,7940	Euronext Lisbon	37.114.529
14/abr/2023	Alienação	89	4,7940	Euronext Lisbon	37.114.440
14/abr/2023	Alienação	1.826	4,7980	Euronext Lisbon	37.112.614
14/abr/2023	Alienação	122	4,7980	Euronext Lisbon	37.112.492
14/abr/2023	Alienação	1.146	4,7960	Euronext Lisbon	37.111.346
14/abr/2023	Alienação	1.146	4,7960	Euronext Lisbon	37.110.200
14/abr/2023	Alienação	382	4,7960	Euronext Lisbon	37.109.818
14/abr/2023	Alienação	382	4,7960	Euronext Lisbon	37.109.436
14/abr/2023	Alienação	358	4,7960	Euronext Lisbon	37.109.078
14/abr/2023	Alienação	1.082	4,8000	Euronext Lisbon	37.107.996
14/abr/2023	Alienação	395	4,8000	Euronext Lisbon	37.107.601
14/abr/2023	Alienação	760	4,8000	Euronext Lisbon	37.106.841
14/abr/2023	Alienação	760	4,8000	Euronext Lisbon	37.106.081
14/abr/2023	Alienação	349	4,8000	Euronext Lisbon	37.105.732
14/abr/2023	Alienação	600	4,8040	Euronext Lisbon	37.105.132
14/abr/2023	Alienação	523	4,8040	Euronext Lisbon	37.104.609
14/abr/2023	Alienação	391	4,8040	Euronext Lisbon	37.104.218
14/abr/2023	Alienação	749	4,8040	Euronext Lisbon	37.103.469
14/abr/2023	Alienação	782	4,7980	Euronext Lisbon	37.102.687
14/abr/2023	Alienação	376	4,8000	Euronext Lisbon	37.102.311
14/abr/2023	Alienação	395	4,8000	Euronext Lisbon	37.101.916
14/abr/2023	Alienação	208	4,7920	Euronext Lisbon	37.101.708
14/abr/2023	Alienação	208	4,7920	Euronext Lisbon	37.101.500
14/abr/2023	Alienação	400	4,7940	Euronext Lisbon	37.101.100
14/abr/2023	Alienação	1.264	4,7900	Euronext Lisbon	37.099.836
14/abr/2023	Alienação	578	4,7900	Euronext Lisbon	37.099.258
14/abr/2023	Alienação	1.000	4,7880	Euronext Lisbon	37.098.258
14/abr/2023	Alienação	1.747	4,7880	Euronext Lisbon	37.096.511
14/abr/2023	Alienação	626	4,7880	Euronext Lisbon	37.095.885

14/abr/2023	Alienação	832	4,7880	Euronext Lisbon	37.095.053
14/abr/2023	Alienação	809	4,7820	Euronext Lisbon	37.094.244
14/abr/2023	Alienação	509	4,7820	Euronext Lisbon	37.093.735
14/abr/2023	Alienação	1.100	4,7840	Euronext Lisbon	37.092.635
14/abr/2023	Alienação	204	4,7800	Euronext Lisbon	37.092.431
14/abr/2023	Alienação	17	4,7800	Euronext Lisbon	37.092.414
14/abr/2023	Alienação	291	4,7820	Euronext Lisbon	37.092.123
14/abr/2023	Alienação	900	4,7820	Euronext Lisbon	37.091.223
14/abr/2023	Alienação	200	4,7800	Euronext Lisbon	37.091.023
14/abr/2023	Alienação	375	4,7800	Euronext Lisbon	37.090.648
14/abr/2023	Alienação	465	4,7800	Euronext Lisbon	37.090.183
14/abr/2023	Alienação	1.108	4,7860	Euronext Lisbon	37.089.075
14/abr/2023	Alienação	754	4,7840	Euronext Lisbon	37.088.321
14/abr/2023	Alienação	376	4,7840	Euronext Lisbon	37.087.945
14/abr/2023	Alienação	712	4,7840	Euronext Lisbon	37.087.233
14/abr/2023	Alienação	377	4,7840	Euronext Lisbon	37.086.856
14/abr/2023	Alienação	400	4,7900	Euronext Lisbon	37.086.456
14/abr/2023	Alienação	1.162	4,7920	Euronext Lisbon	37.085.294
14/abr/2023	Alienação	150	4,7920	Euronext Lisbon	37.085.144
14/abr/2023	Alienação	500	4,7880	Euronext Lisbon	37.084.644
14/abr/2023	Alienação	200	4,7880	Euronext Lisbon	37.084.444
14/abr/2023	Alienação	437	4,7880	Euronext Lisbon	37.084.007
14/abr/2023	Alienação	121	4,7880	Euronext Lisbon	37.083.886
14/abr/2023	Alienação	200	4,7880	Euronext Lisbon	37.083.686
14/abr/2023	Alienação	1.100	4,7880	Euronext Lisbon	37.082.586
14/abr/2023	Alienação	736	4,7880	Euronext Lisbon	37.081.850
14/abr/2023	Alienação	367	4,7880	Euronext Lisbon	37.081.483
14/abr/2023	Alienação	173	4,7800	Euronext Lisbon	37.081.310
14/abr/2023	Alienação	151	4,7800	Euronext Lisbon	37.081.159
14/abr/2023	Alienação	1.041	4,7800	Euronext Lisbon	37.080.118

9. Anexos

14/abr/2023	Alienação	600	4,7800	Euronext Lisbon	37.079.518
14/abr/2023	Alienação	1.541	4,7800	Euronext Lisbon	37.077.977
14/abr/2023	Alienação	472	4,7800	Euronext Lisbon	37.077.505
14/abr/2023	Alienação	900	4,7800	Euronext Lisbon	37.076.605
14/abr/2023	Alienação	1.500	4,7800	Euronext Lisbon	37.075.105
14/abr/2023	Alienação	350	4,7800	Euronext Lisbon	37.074.755
14/abr/2023	Alienação	1.200	4,7800	Euronext Lisbon	37.073.555
14/abr/2023	Alienação	1.552	4,7840	Euronext Lisbon	37.072.003
14/abr/2023	Alienação	671	4,7810	Euronext Lisbon	37.071.332
14/abr/2023	Alienação	2.839	4,7660	Euronext Lisbon	37.068.493
14/abr/2023	Alienação	545	4,7620	Euronext Lisbon	37.067.948
14/abr/2023	Alienação	361	4,7620	Euronext Lisbon	37.067.587
14/abr/2023	Alienação	975	4,7600	Euronext Lisbon	37.066.612
14/abr/2023	Alienação	1.983	4,7620	Euronext Lisbon	37.064.629
14/abr/2023	Alienação	545	4,7620	Euronext Lisbon	37.064.084
14/abr/2023	Alienação	31	4,7620	Euronext Lisbon	37.064.053
14/abr/2023	Alienação	722	4,7620	Euronext Lisbon	37.063.331
14/abr/2023	Alienação	2.560	4,7620	Euronext Lisbon	37.060.771
14/abr/2023	Alienação	7	4,7620	Euronext Lisbon	37.060.764
14/abr/2023	Alienação	1.202	4,7660	Euronext Lisbon	37.059.562
14/abr/2023	Alienação	250	4,7660	Euronext Lisbon	37.059.312
14/abr/2023	Alienação	125	4,7660	Euronext Lisbon	37.059.187
14/abr/2023	Alienação	366	4,7660	Euronext Lisbon	37.058.821
14/abr/2023	Alienação	378	4,7660	Euronext Lisbon	37.058.443
14/abr/2023	Alienação	388	4,7660	Euronext Lisbon	37.058.055
14/abr/2023	Alienação	545	4,7660	Euronext Lisbon	37.057.510
14/abr/2023	Alienação	1.512	4,7660	Euronext Lisbon	37.055.998
14/abr/2023	Alienação	781	4,7680	Euronext Lisbon	37.055.217
14/abr/2023	Alienação	748	4,7700	Euronext Lisbon	37.054.469
14/abr/2023	Alienação	125	4,7720	Euronext Lisbon	37.054.344

14/abr/2023	Alienação	178	4,7720	Euronext Lisbon	37.054.166
14/abr/2023	Alienação	54	4,7720	Euronext Lisbon	37.054.112
14/abr/2023	Alienação	754	4,7700	Euronext Lisbon	37.053.358
14/abr/2023	Alienação	510	4,7700	Euronext Lisbon	37.052.848
14/abr/2023	Alienação	678	4,7680	Euronext Lisbon	37.052.170
14/abr/2023	Alienação	1	4,7700	Euronext Lisbon	37.052.169
14/abr/2023	Alienação	784	4,7700	Euronext Lisbon	37.051.385
14/abr/2023	Alienação	756	4,7680	Euronext Lisbon	37.050.629
14/abr/2023	Alienação	436	4,7640	Euronext Lisbon	37.050.193
14/abr/2023	Alienação	332	4,7660	Euronext Lisbon	37.049.861
14/abr/2023	Alienação	927	4,7620	Euronext Lisbon	37.048.934
14/abr/2023	Alienação	25	4,7600	Euronext Lisbon	37.048.909
14/abr/2023	Alienação	420	4,7600	Euronext Lisbon	37.048.489
14/abr/2023	Alienação	57	4,7600	Euronext Lisbon	37.048.432
14/abr/2023	Alienação	773	4,7620	Euronext Lisbon	37.047.659
14/abr/2023	Alienação	1.426	4,7600	Euronext Lisbon	37.046.233
14/abr/2023	Alienação	773	4,7620	Euronext Lisbon	37.045.460
14/abr/2023	Alienação	407	4,7620	Euronext Lisbon	37.045.053
14/abr/2023	Alienação	759	4,7720	Euronext Lisbon	37.044.294
14/abr/2023	Alienação	738	4,7680	Euronext Lisbon	37.043.556
14/abr/2023	Alienação	798	4,7680	Euronext Lisbon	37.042.758
14/abr/2023	Alienação	752	4,7620	Euronext Lisbon	37.042.006
14/abr/2023	Alienação	1.425	4,7600	Euronext Lisbon	37.040.581
14/abr/2023	Alienação	566	4,7640	Euronext Lisbon	37.040.015
14/abr/2023	Alienação	700	4,7640	Euronext Lisbon	37.039.315
14/abr/2023	Alienação	413	4,7640	Euronext Lisbon	37.038.902
14/abr/2023	Alienação	78	4,7640	Euronext Lisbon	37.038.824
14/abr/2023	Alienação	290	4,7640	Euronext Lisbon	37.038.534
14/abr/2023	Alienação	291	4,7660	Euronext Lisbon	37.038.243
14/abr/2023	Alienação	451	4,7660	Euronext Lisbon	37.037.792

9. Anexos

14/abr/2023	Alienação	370	4,7660	Euronext Lisbon	37.037.422
14/abr/2023	Alienação	371	4,7660	Euronext Lisbon	37.037.051
14/abr/2023	Alienação	925	4,7620	Euronext Lisbon	37.036.126
14/abr/2023	Alienação	300	4,7600	Euronext Lisbon	37.035.826
14/abr/2023	Alienação	371	4,7600	Euronext Lisbon	37.035.455
14/abr/2023	Alienação	1.219	4,7600	Euronext Lisbon	37.034.236
14/abr/2023	Alienação	704	4,7600	Euronext Lisbon	37.033.532
14/abr/2023	Alienação	300	4,7600	Euronext Lisbon	37.033.232
14/abr/2023	Alienação	2.757	4,7600	Euronext Lisbon	37.030.475
14/abr/2023	Alienação	671	4,7610	Euronext Lisbon	37.029.804
14/abr/2023	Alienação	362	4,7610	Euronext Lisbon	37.029.442
14/abr/2023	Alienação	1.676	4,7600	Euronext Lisbon	37.027.766
14/abr/2023	Alienação	1.464	4,7640	Euronext Lisbon	37.026.302
14/abr/2023	Alienação	349	4,7610	Euronext Lisbon	37.025.953
14/abr/2023	Alienação	1.526	4,7640	Euronext Lisbon	37.024.427
14/abr/2023	Alienação	1.575	4,7620	Euronext Lisbon	37.022.852
14/abr/2023	Alienação	1.164	4,7620	Euronext Lisbon	37.021.688
14/abr/2023	Alienação	758	4,7620	Euronext Lisbon	37.020.930
14/abr/2023	Alienação	250	4,7620	Euronext Lisbon	37.020.680
14/abr/2023	Alienação	1.000	4,7600	Euronext Lisbon	37.019.680
14/abr/2023	Alienação	470	4,7600	Euronext Lisbon	37.019.210
14/abr/2023	Alienação	151	4,7600	Euronext Lisbon	37.019.059
14/abr/2023	Alienação	367	4,7600	Euronext Lisbon	37.018.692
14/abr/2023	Alienação	633	4,7600	Euronext Lisbon	37.018.059
14/abr/2023	Alienação	768	4,7600	Euronext Lisbon	37.017.291
14/abr/2023	Alienação	190	4,7600	Euronext Lisbon	37.017.101
14/abr/2023	Alienação	1.026	4,7600	Euronext Lisbon	37.016.075
14/abr/2023	Alienação	408	4,7520	Euronext Lisbon	37.015.667
14/abr/2023	Alienação	614	4,7520	Euronext Lisbon	37.015.053
17/abr/2023	Alienação	7	4,7720	Euronext Lisbon	37.015.046

17/abr/2023	Alienação	23	4,7720	Euronext Lisbon	37.015.023
17/abr/2023	Alienação	31	4,7720	Euronext Lisbon	37.014.992
17/abr/2023	Alienação	1	4,7720	Euronext Lisbon	37.014.991
17/abr/2023	Alienação	24	4,7720	Euronext Lisbon	37.014.967
17/abr/2023	Alienação	284	4,7720	Euronext Lisbon	37.014.683
17/abr/2023	Alienação	45	4,7720	Euronext Lisbon	37.014.638
17/abr/2023	Alienação	813	4,7740	Euronext Lisbon	37.013.825
17/abr/2023	Alienação	95	4,7840	Euronext Lisbon	37.013.730
17/abr/2023	Alienação	373	4,7800	Euronext Lisbon	37.013.357
17/abr/2023	Alienação	40	4,7740	Euronext Lisbon	37.013.317
17/abr/2023	Alienação	817	4,7960	Euronext Lisbon	37.012.500
17/abr/2023	Alienação	462	4,7900	Euronext Lisbon	37.012.038
17/abr/2023	Alienação	776	4,8000	Euronext Lisbon	37.011.262
17/abr/2023	Alienação	773	4,8080	Euronext Lisbon	37.010.489
17/abr/2023	Alienação	850	4,8100	Euronext Lisbon	37.009.639
17/abr/2023	Alienação	495	4,8100	Euronext Lisbon	37.009.144
17/abr/2023	Alienação	499	4,8060	Euronext Lisbon	37.008.645
17/abr/2023	Alienação	139	4,8100	Euronext Lisbon	37.008.506
17/abr/2023	Alienação	500	4,8000	Euronext Lisbon	37.008.006
17/abr/2023	Alienação	500	4,8000	Euronext Lisbon	37.007.506
17/abr/2023	Alienação	111	4,8000	Euronext Lisbon	37.007.395
17/abr/2023	Alienação	190	4,7980	Euronext Lisbon	37.007.205
17/abr/2023	Alienação	415	4,7920	Euronext Lisbon	37.006.790
17/abr/2023	Alienação	798	4,8000	Euronext Lisbon	37.005.992
17/abr/2023	Alienação	499	4,7940	Euronext Lisbon	37.005.493
17/abr/2023	Alienação	236	4,8000	Euronext Lisbon	37.005.257
17/abr/2023	Alienação	594	4,8000	Euronext Lisbon	37.004.663
17/abr/2023	Alienação	795	4,8060	Euronext Lisbon	37.003.868
17/abr/2023	Alienação	796	4,8060	Euronext Lisbon	37.003.072
17/abr/2023	Alienação	397	4,8100	Euronext Lisbon	37.002.675

9. Anexos

17/abr/2023	Alienação	408	4,8100	Euronext Lisbon	37.002.267
17/abr/2023	Alienação	554	4,8040	Euronext Lisbon	37.001.713
17/abr/2023	Alienação	120	4,8040	Euronext Lisbon	37.001.593
17/abr/2023	Alienação	1.050	4,8040	Euronext Lisbon	37.000.543
17/abr/2023	Alienação	558	4,8040	Euronext Lisbon	36.999.985
17/abr/2023	Alienação	624	4,8040	Euronext Lisbon	36.999.361
17/abr/2023	Alienação	115	4,8070	Euronext Lisbon	36.999.246
17/abr/2023	Alienação	780	4,7920	Euronext Lisbon	36.998.466
17/abr/2023	Alienação	393	4,7940	Euronext Lisbon	36.998.073
17/abr/2023	Alienação	245	4,7940	Euronext Lisbon	36.997.828
17/abr/2023	Alienação	125	4,7940	Euronext Lisbon	36.997.703
17/abr/2023	Alienação	36	4,7940	Euronext Lisbon	36.997.667
17/abr/2023	Alienação	840	4,7980	Euronext Lisbon	36.996.827
17/abr/2023	Alienação	1.224	4,8020	Euronext Lisbon	36.995.603
17/abr/2023	Alienação	466	4,7980	Euronext Lisbon	36.995.137
17/abr/2023	Alienação	96	4,8060	Euronext Lisbon	36.995.041
17/abr/2023	Alienação	1.143	4,8060	Euronext Lisbon	36.993.898
17/abr/2023	Alienação	1.241	4,8080	Euronext Lisbon	36.992.657
17/abr/2023	Alienação	829	4,7940	Euronext Lisbon	36.991.828
17/abr/2023	Alienação	799	4,8000	Euronext Lisbon	36.991.029
17/abr/2023	Alienação	406	4,8020	Euronext Lisbon	36.990.623
17/abr/2023	Alienação	64	4,8040	Euronext Lisbon	36.990.559
17/abr/2023	Alienação	340	4,8040	Euronext Lisbon	36.990.219
17/abr/2023	Alienação	415	4,8040	Euronext Lisbon	36.989.804
17/abr/2023	Alienação	415	4,8040	Euronext Lisbon	36.989.389
17/abr/2023	Alienação	415	4,8080	Euronext Lisbon	36.988.974
17/abr/2023	Alienação	415	4,8100	Euronext Lisbon	36.988.559
17/abr/2023	Alienação	175	4,8060	Euronext Lisbon	36.988.384
17/abr/2023	Alienação	242	4,8060	Euronext Lisbon	36.988.142
17/abr/2023	Alienação	812	4,8060	Euronext Lisbon	36.987.330

17/abr/2023	Alienação	775	4,8100	Euronext Lisbon	36.986.555
17/abr/2023	Alienação	406	4,8120	Euronext Lisbon	36.986.149
17/abr/2023	Alienação	582	4,7900	Euronext Lisbon	36.985.567
17/abr/2023	Alienação	512	4,7940	Euronext Lisbon	36.985.055
17/abr/2023	Alienação	803	4,7940	Euronext Lisbon	36.984.252
17/abr/2023	Alienação	20	4,7980	Euronext Lisbon	36.984.232
17/abr/2023	Alienação	750	4,7980	Euronext Lisbon	36.983.482
17/abr/2023	Alienação	56	4,7980	Euronext Lisbon	36.983.426
17/abr/2023	Alienação	358	4,8000	Euronext Lisbon	36.983.068
17/abr/2023	Alienação	418	4,8000	Euronext Lisbon	36.982.650
17/abr/2023	Alienação	1.166	4,8000	Euronext Lisbon	36.981.484
17/abr/2023	Alienação	460	4,8000	Euronext Lisbon	36.981.024
17/abr/2023	Alienação	7	4,8020	Euronext Lisbon	36.981.017
17/abr/2023	Alienação	1.165	4,8020	Euronext Lisbon	36.979.852
17/abr/2023	Alienação	20	4,8040	Euronext Lisbon	36.979.832
17/abr/2023	Alienação	1.251	4,8040	Euronext Lisbon	36.978.581
17/abr/2023	Alienação	250	4,8060	Euronext Lisbon	36.978.331
17/abr/2023	Alienação	71	4,8060	Euronext Lisbon	36.978.260
17/abr/2023	Alienação	125	4,8060	Euronext Lisbon	36.978.135
17/abr/2023	Alienação	125	4,8060	Euronext Lisbon	36.978.010
17/abr/2023	Alienação	125	4,8060	Euronext Lisbon	36.977.885
17/abr/2023	Alienação	578	4,8060	Euronext Lisbon	36.977.307
17/abr/2023	Alienação	1.160	4,8100	Euronext Lisbon	36.976.147
17/abr/2023	Alienação	843	4,8040	Euronext Lisbon	36.975.304
17/abr/2023	Alienação	849	4,8100	Euronext Lisbon	36.974.455
17/abr/2023	Alienação	416	4,8140	Euronext Lisbon	36.974.039
17/abr/2023	Alienação	831	4,8120	Euronext Lisbon	36.973.208
17/abr/2023	Alienação	831	4,8120	Euronext Lisbon	36.972.377
17/abr/2023	Alienação	709	4,8120	Euronext Lisbon	36.971.668
17/abr/2023	Alienação	675	4,8140	Euronext Lisbon	36.970.993

9. Anexos

17/abr/2023	Alienação	666	4,8060	Euronext Lisbon	36.970.327
17/abr/2023	Alienação	501	4,8020	Euronext Lisbon	36.969.826
17/abr/2023	Alienação	509	4,8020	Euronext Lisbon	36.969.317
17/abr/2023	Alienação	530	4,8020	Euronext Lisbon	36.968.787
17/abr/2023	Alienação	411	4,8040	Euronext Lisbon	36.968.376
17/abr/2023	Alienação	822	4,8040	Euronext Lisbon	36.967.554
17/abr/2023	Alienação	587	4,8020	Euronext Lisbon	36.966.967
17/abr/2023	Alienação	403	4,8140	Euronext Lisbon	36.966.564
17/abr/2023	Alienação	696	4,8080	Euronext Lisbon	36.965.868
17/abr/2023	Alienação	815	4,8120	Euronext Lisbon	36.965.053
17/abr/2023	Alienação	414	4,8140	Euronext Lisbon	36.964.639
17/abr/2023	Alienação	1.931	4,8120	Euronext Lisbon	36.962.708
17/abr/2023	Alienação	969	4,8160	Euronext Lisbon	36.961.739
17/abr/2023	Alienação	900	4,8160	Euronext Lisbon	36.960.839
17/abr/2023	Alienação	736	4,8160	Euronext Lisbon	36.960.103
17/abr/2023	Alienação	493	4,8180	Euronext Lisbon	36.959.610
17/abr/2023	Alienação	391	4,8160	Euronext Lisbon	36.959.219
17/abr/2023	Alienação	19	4,8160	Euronext Lisbon	36.959.200
17/abr/2023	Alienação	675	4,8160	Euronext Lisbon	36.958.525
17/abr/2023	Alienação	85	4,8160	Euronext Lisbon	36.958.440
17/abr/2023	Alienação	125	4,8180	Euronext Lisbon	36.958.315
17/abr/2023	Alienação	708	4,8180	Euronext Lisbon	36.957.607
17/abr/2023	Alienação	343	4,8180	Euronext Lisbon	36.957.264
17/abr/2023	Alienação	379	4,8280	Euronext Lisbon	36.956.885
17/abr/2023	Alienação	412	4,8300	Euronext Lisbon	36.956.473
17/abr/2023	Alienação	117	4,8200	Euronext Lisbon	36.956.356
17/abr/2023	Alienação	1	4,8180	Euronext Lisbon	36.956.355
17/abr/2023	Alienação	1.255	4,8160	Euronext Lisbon	36.955.100
17/abr/2023	Alienação	1.518	4,8140	Euronext Lisbon	36.953.582
17/abr/2023	Alienação	310	4,8160	Euronext Lisbon	36.953.272

17/abr/2023	Alienação	963	4,8160	Euronext Lisbon	36.952.309
17/abr/2023	Alienação	675	4,8180	Euronext Lisbon	36.951.634
17/abr/2023	Alienação	482	4,8180	Euronext Lisbon	36.951.152
17/abr/2023	Alienação	1.163	4,8180	Euronext Lisbon	36.949.989
17/abr/2023	Alienação	265	4,8140	Euronext Lisbon	36.949.724
17/abr/2023	Alienação	250	4,8140	Euronext Lisbon	36.949.474
17/abr/2023	Alienação	312	4,8140	Euronext Lisbon	36.949.162
17/abr/2023	Alienação	765	4,8160	Euronext Lisbon	36.948.397
17/abr/2023	Alienação	11	4,8160	Euronext Lisbon	36.948.386
17/abr/2023	Alienação	387	4,8160	Euronext Lisbon	36.947.999
17/abr/2023	Alienação	353	4,8200	Euronext Lisbon	36.947.646
17/abr/2023	Alienação	423	4,8200	Euronext Lisbon	36.947.223
17/abr/2023	Alienação	832	4,8240	Euronext Lisbon	36.946.391
17/abr/2023	Alienação	809	4,8260	Euronext Lisbon	36.945.582
17/abr/2023	Alienação	406	4,8300	Euronext Lisbon	36.945.176
17/abr/2023	Alienação	404	4,8300	Euronext Lisbon	36.944.772
17/abr/2023	Alienação	922	4,8280	Euronext Lisbon	36.943.850
17/abr/2023	Alienação	405	4,8300	Euronext Lisbon	36.943.445
17/abr/2023	Alienação	406	4,8320	Euronext Lisbon	36.943.039
17/abr/2023	Alienação	788	4,8320	Euronext Lisbon	36.942.251
17/abr/2023	Alienação	675	4,8340	Euronext Lisbon	36.941.576
17/abr/2023	Alienação	1.200	4,8340	Euronext Lisbon	36.940.376
17/abr/2023	Alienação	900	4,8320	Euronext Lisbon	36.939.476
17/abr/2023	Alienação	242	4,8320	Euronext Lisbon	36.939.234
17/abr/2023	Alienação	665	4,8340	Euronext Lisbon	36.938.569
17/abr/2023	Alienação	312	4,8360	Euronext Lisbon	36.938.257
17/abr/2023	Alienação	264	4,8360	Euronext Lisbon	36.937.993
17/abr/2023	Alienação	226	4,8360	Euronext Lisbon	36.937.767
17/abr/2023	Alienação	675	4,8370	Euronext Lisbon	36.937.092
17/abr/2023	Alienação	823	4,8400	Euronext Lisbon	36.936.269

9. Anexos

17/abr/2023	Alienação	777	4,8440	Euronext Lisbon	36.935.492
17/abr/2023	Alienação	768	4,8390	Euronext Lisbon	36.934.724
17/abr/2023	Alienação	1.661	4,8340	Euronext Lisbon	36.933.063
17/abr/2023	Alienação	363	4,8310	Euronext Lisbon	36.932.700
17/abr/2023	Alienação	844	4,8200	Euronext Lisbon	36.931.856
17/abr/2023	Alienação	675	4,8220	Euronext Lisbon	36.931.181
17/abr/2023	Alienação	26	4,8220	Euronext Lisbon	36.931.155
17/abr/2023	Alienação	410	4,8220	Euronext Lisbon	36.930.745
17/abr/2023	Alienação	384	4,8230	Euronext Lisbon	36.930.361
17/abr/2023	Alienação	291	4,8260	Euronext Lisbon	36.930.070
17/abr/2023	Alienação	556	4,8260	Euronext Lisbon	36.929.514
17/abr/2023	Alienação	849	4,8300	Euronext Lisbon	36.928.665
17/abr/2023	Alienação	388	4,8340	Euronext Lisbon	36.928.277
17/abr/2023	Alienação	364	4,8270	Euronext Lisbon	36.927.913
17/abr/2023	Alienação	1.163	4,8300	Euronext Lisbon	36.926.750
17/abr/2023	Alienação	379	4,8280	Euronext Lisbon	36.926.371
17/abr/2023	Alienação	1.534	4,8260	Euronext Lisbon	36.924.837
17/abr/2023	Alienação	389	4,8300	Euronext Lisbon	36.924.448
17/abr/2023	Alienação	2	4,8300	Euronext Lisbon	36.924.446
17/abr/2023	Alienação	4.679	4,8280	Euronext Lisbon	36.919.767
17/abr/2023	Alienação	675	4,8290	Euronext Lisbon	36.919.092
17/abr/2023	Alienação	36	4,8290	Euronext Lisbon	36.919.056
17/abr/2023	Alienação	391	4,8340	Euronext Lisbon	36.918.665
17/abr/2023	Alienação	392	4,8340	Euronext Lisbon	36.918.273
17/abr/2023	Alienação	1.477	4,8320	Euronext Lisbon	36.916.796
17/abr/2023	Alienação	895	4,8340	Euronext Lisbon	36.915.901
17/abr/2023	Alienação	848	4,8360	Euronext Lisbon	36.915.053
17/abr/2023	Alienação	785	4,8240	Euronext Lisbon	36.914.268
17/abr/2023	Alienação	374	4,8220	Euronext Lisbon	36.913.894
17/abr/2023	Alienação	413	4,8200	Euronext Lisbon	36.913.481

17/abr/2023	Alienação	1.196	4,8220	Euronext Lisbon	36.912.285
17/abr/2023	Alienação	2	4,8180	Euronext Lisbon	36.912.283
17/abr/2023	Alienação	37	4,8160	Euronext Lisbon	36.912.246
17/abr/2023	Alienação	307	4,8180	Euronext Lisbon	36.911.939
17/abr/2023	Alienação	193	4,8160	Euronext Lisbon	36.911.746
17/abr/2023	Alienação	814	4,8200	Euronext Lisbon	36.910.932
17/abr/2023	Alienação	290	4,8260	Euronext Lisbon	36.910.642
17/abr/2023	Alienação	619	4,8300	Euronext Lisbon	36.910.023
17/abr/2023	Alienação	197	4,8280	Euronext Lisbon	36.909.826
17/abr/2023	Alienação	796	4,8280	Euronext Lisbon	36.909.030
17/abr/2023	Alienação	49	4,8300	Euronext Lisbon	36.908.981
17/abr/2023	Alienação	367	4,8300	Euronext Lisbon	36.908.614
17/abr/2023	Alienação	49	4,8300	Euronext Lisbon	36.908.565
17/abr/2023	Alienação	896	4,8280	Euronext Lisbon	36.907.669
17/abr/2023	Alienação	1.606	4,8300	Euronext Lisbon	36.906.063
17/abr/2023	Alienação	456	4,8300	Euronext Lisbon	36.905.607
17/abr/2023	Alienação	887	4,8300	Euronext Lisbon	36.904.720
17/abr/2023	Alienação	263	4,8300	Euronext Lisbon	36.904.457
17/abr/2023	Alienação	1.644	4,8320	Euronext Lisbon	36.902.813
17/abr/2023	Alienação	1.235	4,8320	Euronext Lisbon	36.901.578
17/abr/2023	Alienação	600	4,8340	Euronext Lisbon	36.900.978
17/abr/2023	Alienação	537	4,8320	Euronext Lisbon	36.900.441
17/abr/2023	Alienação	1.203	4,8340	Euronext Lisbon	36.899.238
17/abr/2023	Alienação	2	4,8340	Euronext Lisbon	36.899.236
17/abr/2023	Alienação	401	4,8340	Euronext Lisbon	36.898.835
17/abr/2023	Alienação	1.148	4,8290	Euronext Lisbon	36.897.687
17/abr/2023	Alienação	348	4,8270	Euronext Lisbon	36.897.339
17/abr/2023	Alienação	1.256	4,8280	Euronext Lisbon	36.896.083
17/abr/2023	Alienação	614	4,8280	Euronext Lisbon	36.895.469
17/abr/2023	Alienação	781	4,8260	Euronext Lisbon	36.894.688

9. Anexos

17/abr/2023	Alienação	356	4,8260	Euronext Lisbon	36.894.332
17/abr/2023	Alienação	22	4,8240	Euronext Lisbon	36.894.310
17/abr/2023	Alienação	731	4,8230	Euronext Lisbon	36.893.579
17/abr/2023	Alienação	383	4,8240	Euronext Lisbon	36.893.196
17/abr/2023	Alienação	840	4,8240	Euronext Lisbon	36.892.356
17/abr/2023	Alienação	391	4,8260	Euronext Lisbon	36.891.965
17/abr/2023	Alienação	800	4,8280	Euronext Lisbon	36.891.165
17/abr/2023	Alienação	399	4,8280	Euronext Lisbon	36.890.766
17/abr/2023	Alienação	704	4,8230	Euronext Lisbon	36.890.062
17/abr/2023	Alienação	464	4,8230	Euronext Lisbon	36.889.598
17/abr/2023	Alienação	1.172	4,8240	Euronext Lisbon	36.888.426
17/abr/2023	Alienação	10	4,8240	Euronext Lisbon	36.888.416
17/abr/2023	Alienação	1.552	4,8240	Euronext Lisbon	36.886.864
17/abr/2023	Alienação	261	4,8160	Euronext Lisbon	36.886.603
17/abr/2023	Alienação	452	4,8160	Euronext Lisbon	36.886.151
17/abr/2023	Alienação	261	4,8140	Euronext Lisbon	36.885.890
17/abr/2023	Alienação	272	4,8160	Euronext Lisbon	36.885.618
17/abr/2023	Alienação	388	4,8140	Euronext Lisbon	36.885.230
17/abr/2023	Alienação	325	4,8140	Euronext Lisbon	36.884.905
17/abr/2023	Alienação	912	4,8140	Euronext Lisbon	36.883.993
17/abr/2023	Alienação	1.654	4,8180	Euronext Lisbon	36.882.339
17/abr/2023	Alienação	413	4,8180	Euronext Lisbon	36.881.926
17/abr/2023	Alienação	848	4,8200	Euronext Lisbon	36.881.078
17/abr/2023	Alienação	80	4,8200	Euronext Lisbon	36.880.998
17/abr/2023	Alienação	332	4,8200	Euronext Lisbon	36.880.666
17/abr/2023	Alienação	80	4,8200	Euronext Lisbon	36.880.586
17/abr/2023	Alienação	411	4,8200	Euronext Lisbon	36.880.175
17/abr/2023	Alienação	514	4,8200	Euronext Lisbon	36.879.661
17/abr/2023	Alienação	359	4,8220	Euronext Lisbon	36.879.302
17/abr/2023	Alienação	323	4,8220	Euronext Lisbon	36.878.979

17/abr/2023	Alienação	82	4,8220	Euronext Lisbon	36.878.897
17/abr/2023	Alienação	513	4,8180	Euronext Lisbon	36.878.384
17/abr/2023	Alienação	633	4,8220	Euronext Lisbon	36.877.751
17/abr/2023	Alienação	754	4,8200	Euronext Lisbon	36.876.997
17/abr/2023	Alienação	1.039	4,8220	Euronext Lisbon	36.875.958
17/abr/2023	Alienação	2.222	4,8240	Euronext Lisbon	36.873.736
17/abr/2023	Alienação	1.296	4,8240	Euronext Lisbon	36.872.440
17/abr/2023	Alienação	2.097	4,8240	Euronext Lisbon	36.870.343
17/abr/2023	Alienação	2.794	4,8240	Euronext Lisbon	36.867.549
17/abr/2023	Alienação	2.288	4,8240	Euronext Lisbon	36.865.261
17/abr/2023	Alienação	208	4,8240	Euronext Lisbon	36.865.053
18/abr/2023	Alienação	395	4,8440	Euronext Lisbon	36.864.658
18/abr/2023	Alienação	44	4,8440	Euronext Lisbon	36.864.614
18/abr/2023	Alienação	390	4,8440	Euronext Lisbon	36.864.224
18/abr/2023	Alienação	389	4,8460	Euronext Lisbon	36.863.835
18/abr/2023	Alienação	841	4,8400	Euronext Lisbon	36.862.994
18/abr/2023	Alienação	411	4,8420	Euronext Lisbon	36.862.583
18/abr/2023	Alienação	830	4,8380	Euronext Lisbon	36.861.753
18/abr/2023	Alienação	20	4,8480	Euronext Lisbon	36.861.733
18/abr/2023	Alienação	823	4,8400	Euronext Lisbon	36.860.910
18/abr/2023	Alienação	500	4,8280	Euronext Lisbon	36.860.410
18/abr/2023	Alienação	292	4,8280	Euronext Lisbon	36.860.118
18/abr/2023	Alienação	1.279	4,8200	Euronext Lisbon	36.858.839
18/abr/2023	Alienação	207	4,8160	Euronext Lisbon	36.858.632
18/abr/2023	Alienação	1.743	4,8160	Euronext Lisbon	36.856.889
18/abr/2023	Alienação	482	4,8140	Euronext Lisbon	36.856.407
18/abr/2023	Alienação	790	4,8160	Euronext Lisbon	36.855.617
18/abr/2023	Alienação	443	4,8060	Euronext Lisbon	36.855.174
18/abr/2023	Alienação	124	4,8040	Euronext Lisbon	36.855.050
18/abr/2023	Alienação	334	4,8080	Euronext Lisbon	36.854.716

9. Anexos

18/abr/2023	Alienação	32	4,8100	Euronext Lisbon	36.854.684
18/abr/2023	Alienação	752	4,8100	Euronext Lisbon	36.853.932
18/abr/2023	Alienação	12	4,8100	Euronext Lisbon	36.853.920
18/abr/2023	Alienação	821	4,8100	Euronext Lisbon	36.853.099
18/abr/2023	Alienação	789	4,8120	Euronext Lisbon	36.852.310
18/abr/2023	Alienação	319	4,8160	Euronext Lisbon	36.851.991
18/abr/2023	Alienação	375	4,8160	Euronext Lisbon	36.851.616
18/abr/2023	Alienação	96	4,8160	Euronext Lisbon	36.851.520
18/abr/2023	Alienação	633	4,8160	Euronext Lisbon	36.850.887
18/abr/2023	Alienação	179	4,8160	Euronext Lisbon	36.850.708
18/abr/2023	Alienação	1.857	4,8040	Euronext Lisbon	36.848.851
18/abr/2023	Alienação	994	4,8040	Euronext Lisbon	36.847.857
18/abr/2023	Alienação	746	4,8020	Euronext Lisbon	36.847.111
18/abr/2023	Alienação	208	4,8020	Euronext Lisbon	36.846.903
18/abr/2023	Alienação	1.183	4,8040	Euronext Lisbon	36.845.720
18/abr/2023	Alienação	827	4,8080	Euronext Lisbon	36.844.893
18/abr/2023	Alienação	750	4,8120	Euronext Lisbon	36.844.143
18/abr/2023	Alienação	44	4,8120	Euronext Lisbon	36.844.099
18/abr/2023	Alienação	1	4,8100	Euronext Lisbon	36.844.098
18/abr/2023	Alienação	55	4,8020	Euronext Lisbon	36.844.043
18/abr/2023	Alienação	245	4,8020	Euronext Lisbon	36.843.798
18/abr/2023	Alienação	2	4,8000	Euronext Lisbon	36.843.796
18/abr/2023	Alienação	864	4,8000	Euronext Lisbon	36.842.932
18/abr/2023	Alienação	208	4,7960	Euronext Lisbon	36.842.724
18/abr/2023	Alienação	155	4,7960	Euronext Lisbon	36.842.569
18/abr/2023	Alienação	206	4,7940	Euronext Lisbon	36.842.363
18/abr/2023	Alienação	209	4,7940	Euronext Lisbon	36.842.154
18/abr/2023	Alienação	499	4,7920	Euronext Lisbon	36.841.655
18/abr/2023	Alienação	328	4,7920	Euronext Lisbon	36.841.327
18/abr/2023	Alienação	1	4,8020	Euronext Lisbon	36.841.326

18/abr/2023	Alienação	848	4,7980	Euronext Lisbon	36.840.478
18/abr/2023	Alienação	600	4,8000	Euronext Lisbon	36.839.878
18/abr/2023	Alienação	193	4,8000	Euronext Lisbon	36.839.685
18/abr/2023	Alienação	401	4,8000	Euronext Lisbon	36.839.284
18/abr/2023	Alienação	400	4,8020	Euronext Lisbon	36.838.884
18/abr/2023	Alienação	729	4,8020	Euronext Lisbon	36.838.155
18/abr/2023	Alienação	50	4,8020	Euronext Lisbon	36.838.105
18/abr/2023	Alienação	1	4,8040	Euronext Lisbon	36.838.104
18/abr/2023	Alienação	779	4,8040	Euronext Lisbon	36.837.325
18/abr/2023	Alienação	383	4,8040	Euronext Lisbon	36.836.942
18/abr/2023	Alienação	453	4,8020	Euronext Lisbon	36.836.489
18/abr/2023	Alienação	514	4,7900	Euronext Lisbon	36.835.975
18/abr/2023	Alienação	610	4,7940	Euronext Lisbon	36.835.365
18/abr/2023	Alienação	168	4,7940	Euronext Lisbon	36.835.197
18/abr/2023	Alienação	388	4,7940	Euronext Lisbon	36.834.809
18/abr/2023	Alienação	785	4,7940	Euronext Lisbon	36.834.024
18/abr/2023	Alienação	208	4,7860	Euronext Lisbon	36.833.816
18/abr/2023	Alienação	208	4,7860	Euronext Lisbon	36.833.608
18/abr/2023	Alienação	425	4,7860	Euronext Lisbon	36.833.183
18/abr/2023	Alienação	408	4,7900	Euronext Lisbon	36.832.775
18/abr/2023	Alienação	456	4,7940	Euronext Lisbon	36.832.319
18/abr/2023	Alienação	410	4,7940	Euronext Lisbon	36.831.909
18/abr/2023	Alienação	409	4,7940	Euronext Lisbon	36.831.500
18/abr/2023	Alienação	848	4,7940	Euronext Lisbon	36.830.652
18/abr/2023	Alienação	500	4,7860	Euronext Lisbon	36.830.152
18/abr/2023	Alienação	24	4,7860	Euronext Lisbon	36.830.128
18/abr/2023	Alienação	674	4,7880	Euronext Lisbon	36.829.454
18/abr/2023	Alienação	362	4,7870	Euronext Lisbon	36.829.092
18/abr/2023	Alienação	290	4,7870	Euronext Lisbon	36.828.802
18/abr/2023	Alienação	352	4,7880	Euronext Lisbon	36.828.450

9. Anexos

18/abr/2023	Alienação	875	4,7880	Euronext Lisbon	36.827.575
18/abr/2023	Alienação	67	4,7840	Euronext Lisbon	36.827.508
18/abr/2023	Alienação	1.079	4,7820	Euronext Lisbon	36.826.429
18/abr/2023	Alienação	2.009	4,7800	Euronext Lisbon	36.824.420
18/abr/2023	Alienação	198	4,7780	Euronext Lisbon	36.824.222
18/abr/2023	Alienação	2.000	4,7780	Euronext Lisbon	36.822.222
18/abr/2023	Alienação	947	4,7780	Euronext Lisbon	36.821.275
18/abr/2023	Alienação	16	4,7780	Euronext Lisbon	36.821.259
18/abr/2023	Alienação	718	4,7760	Euronext Lisbon	36.820.541
18/abr/2023	Alienação	1.635	4,7780	Euronext Lisbon	36.818.906
18/abr/2023	Alienação	820	4,7800	Euronext Lisbon	36.818.086
18/abr/2023	Alienação	781	4,7800	Euronext Lisbon	36.817.305
18/abr/2023	Alienação	392	4,7900	Euronext Lisbon	36.816.913
18/abr/2023	Alienação	399	4,7900	Euronext Lisbon	36.816.514
18/abr/2023	Alienação	812	4,7920	Euronext Lisbon	36.815.702
18/abr/2023	Alienação	417	4,7940	Euronext Lisbon	36.815.285
18/abr/2023	Alienação	125	4,7980	Euronext Lisbon	36.815.160
18/abr/2023	Alienação	107	4,7980	Euronext Lisbon	36.815.053
18/abr/2023	Alienação	382	4,7930	Euronext Lisbon	36.814.671
18/abr/2023	Alienação	409	4,7940	Euronext Lisbon	36.814.262
18/abr/2023	Alienação	371	4,7940	Euronext Lisbon	36.813.891
18/abr/2023	Alienação	4	4,7940	Euronext Lisbon	36.813.887
18/abr/2023	Alienação	13	4,7940	Euronext Lisbon	36.813.874
18/abr/2023	Alienação	807	4,7960	Euronext Lisbon	36.813.067
18/abr/2023	Alienação	1.210	4,7960	Euronext Lisbon	36.811.857
18/abr/2023	Alienação	58	4,8000	Euronext Lisbon	36.811.799
18/abr/2023	Alienação	766	4,8000	Euronext Lisbon	36.811.033
18/abr/2023	Alienação	808	4,8000	Euronext Lisbon	36.810.225
18/abr/2023	Alienação	404	4,8040	Euronext Lisbon	36.809.821
18/abr/2023	Alienação	809	4,8040	Euronext Lisbon	36.809.012

18/abr/2023	Alienação	55	4,8040	Euronext Lisbon	36.808.957
18/abr/2023	Alienação	125	4,8060	Euronext Lisbon	36.808.832
18/abr/2023	Alienação	125	4,8040	Euronext Lisbon	36.808.707
18/abr/2023	Alienação	125	4,8040	Euronext Lisbon	36.808.582
18/abr/2023	Alienação	153	4,8040	Euronext Lisbon	36.808.429
18/abr/2023	Alienação	340	4,8040	Euronext Lisbon	36.808.089
18/abr/2023	Alienação	827	4,8060	Euronext Lisbon	36.807.262
18/abr/2023	Alienação	84	4,8080	Euronext Lisbon	36.807.178
18/abr/2023	Alienação	387	4,8080	Euronext Lisbon	36.806.791
18/abr/2023	Alienação	395	4,8080	Euronext Lisbon	36.806.396
18/abr/2023	Alienação	316	4,8080	Euronext Lisbon	36.806.080
18/abr/2023	Alienação	79	4,8080	Euronext Lisbon	36.806.001
18/abr/2023	Alienação	316	4,8080	Euronext Lisbon	36.805.685
18/abr/2023	Alienação	790	4,8120	Euronext Lisbon	36.804.895
18/abr/2023	Alienação	79	4,8160	Euronext Lisbon	36.804.816
18/abr/2023	Alienação	93	4,8160	Euronext Lisbon	36.804.723
18/abr/2023	Alienação	114	4,8160	Euronext Lisbon	36.804.609
18/abr/2023	Alienação	827	4,8160	Euronext Lisbon	36.803.782
18/abr/2023	Alienação	1.100	4,8180	Euronext Lisbon	36.802.682
18/abr/2023	Alienação	797	4,8200	Euronext Lisbon	36.801.885
18/abr/2023	Alienação	540	4,8200	Euronext Lisbon	36.801.345
18/abr/2023	Alienação	276	4,8200	Euronext Lisbon	36.801.069
18/abr/2023	Alienação	165	4,8220	Euronext Lisbon	36.800.904
18/abr/2023	Alienação	320	4,8240	Euronext Lisbon	36.800.584
18/abr/2023	Alienação	927	4,8240	Euronext Lisbon	36.799.657
18/abr/2023	Alienação	285	4,8240	Euronext Lisbon	36.799.372
18/abr/2023	Alienação	35	4,8240	Euronext Lisbon	36.799.337
18/abr/2023	Alienação	534	4,8200	Euronext Lisbon	36.798.803
18/abr/2023	Alienação	900	4,8240	Euronext Lisbon	36.797.903
18/abr/2023	Alienação	347	4,8240	Euronext Lisbon	36.797.556

9. Anexos

18/abr/2023	Alienação	1.202	4,8280	Euronext Lisbon	36.796.354
18/abr/2023	Alienação	778	4,8280	Euronext Lisbon	36.795.576
18/abr/2023	Alienação	389	4,8280	Euronext Lisbon	36.795.187
18/abr/2023	Alienação	900	4,8280	Euronext Lisbon	36.794.287
18/abr/2023	Alienação	268	4,8280	Euronext Lisbon	36.794.019
18/abr/2023	Alienação	394	4,8300	Euronext Lisbon	36.793.625
18/abr/2023	Alienação	84	4,8280	Euronext Lisbon	36.793.541
18/abr/2023	Alienação	69	4,8200	Euronext Lisbon	36.793.472
18/abr/2023	Alienação	152	4,8180	Euronext Lisbon	36.793.320
18/abr/2023	Alienação	167	4,8180	Euronext Lisbon	36.793.153
18/abr/2023	Alienação	266	4,8180	Euronext Lisbon	36.792.887
18/abr/2023	Alienação	432	4,8140	Euronext Lisbon	36.792.455
18/abr/2023	Alienação	421	4,8120	Euronext Lisbon	36.792.034
18/abr/2023	Alienação	814	4,8120	Euronext Lisbon	36.791.220
18/abr/2023	Alienação	447	4,8100	Euronext Lisbon	36.790.773
18/abr/2023	Alienação	382	4,8150	Euronext Lisbon	36.790.391
18/abr/2023	Alienação	397	4,8180	Euronext Lisbon	36.789.994
18/abr/2023	Alienação	15	4,8180	Euronext Lisbon	36.789.979
18/abr/2023	Alienação	316	4,8140	Euronext Lisbon	36.789.663
18/abr/2023	Alienação	512	4,8120	Euronext Lisbon	36.789.151
18/abr/2023	Alienação	757	4,8100	Euronext Lisbon	36.788.394
18/abr/2023	Alienação	861	4,8060	Euronext Lisbon	36.787.533
18/abr/2023	Alienação	580	4,8060	Euronext Lisbon	36.786.953
18/abr/2023	Alienação	369	4,8040	Euronext Lisbon	36.786.584
18/abr/2023	Alienação	457	4,8040	Euronext Lisbon	36.786.127
18/abr/2023	Alienação	208	4,8000	Euronext Lisbon	36.785.919
18/abr/2023	Alienação	475	4,8000	Euronext Lisbon	36.785.444
18/abr/2023	Alienação	612	4,8040	Euronext Lisbon	36.784.832
18/abr/2023	Alienação	777	4,8080	Euronext Lisbon	36.784.055
18/abr/2023	Alienação	62	4,8080	Euronext Lisbon	36.783.993

18/abr/2023	Alienação	419	4,8080	Euronext Lisbon	36.783.574
18/abr/2023	Alienação	1.195	4,8100	Euronext Lisbon	36.782.379
18/abr/2023	Alienação	798	4,8100	Euronext Lisbon	36.781.581
18/abr/2023	Alienação	283	4,8100	Euronext Lisbon	36.781.298
18/abr/2023	Alienação	1.162	4,8100	Euronext Lisbon	36.780.136
18/abr/2023	Alienação	1.161	4,8120	Euronext Lisbon	36.778.975
18/abr/2023	Alienação	388	4,8140	Euronext Lisbon	36.778.587
18/abr/2023	Alienação	388	4,8140	Euronext Lisbon	36.778.199
18/abr/2023	Alienação	477	4,8080	Euronext Lisbon	36.777.722
18/abr/2023	Alienação	509	4,8060	Euronext Lisbon	36.777.213
18/abr/2023	Alienação	375	4,8080	Euronext Lisbon	36.776.838
18/abr/2023	Alienação	475	4,8080	Euronext Lisbon	36.776.363
18/abr/2023	Alienação	424	4,8080	Euronext Lisbon	36.775.939
18/abr/2023	Alienação	505	4,8080	Euronext Lisbon	36.775.434
18/abr/2023	Alienação	199	4,8080	Euronext Lisbon	36.775.235
18/abr/2023	Alienação	51	4,8060	Euronext Lisbon	36.775.184
18/abr/2023	Alienação	199	4,8020	Euronext Lisbon	36.774.985
18/abr/2023	Alienação	498	4,8020	Euronext Lisbon	36.774.487
18/abr/2023	Alienação	40	4,8020	Euronext Lisbon	36.774.447
18/abr/2023	Alienação	853	4,8020	Euronext Lisbon	36.773.594
18/abr/2023	Alienação	661	4,8040	Euronext Lisbon	36.772.933
18/abr/2023	Alienação	1.029	4,8040	Euronext Lisbon	36.771.904
18/abr/2023	Alienação	494	4,8040	Euronext Lisbon	36.771.410
18/abr/2023	Alienação	771	4,8020	Euronext Lisbon	36.770.639
18/abr/2023	Alienação	820	4,8040	Euronext Lisbon	36.769.819
18/abr/2023	Alienação	375	4,8040	Euronext Lisbon	36.769.444
18/abr/2023	Alienação	819	4,8060	Euronext Lisbon	36.768.625
18/abr/2023	Alienação	410	4,8080	Euronext Lisbon	36.768.215
18/abr/2023	Alienação	809	4,8080	Euronext Lisbon	36.767.406
18/abr/2023	Alienação	405	4,8080	Euronext Lisbon	36.767.001

9. Anexos

18/abr/2023	Alienação	222	4,8120	Euronext Lisbon	36.766.779
18/abr/2023	Alienação	409	4,8120	Euronext Lisbon	36.766.370
18/abr/2023	Alienação	406	4,8120	Euronext Lisbon	36.765.964
18/abr/2023	Alienação	99	4,8120	Euronext Lisbon	36.765.865
18/abr/2023	Alienação	69	4,8120	Euronext Lisbon	36.765.796
18/abr/2023	Alienação	337	4,8100	Euronext Lisbon	36.765.459
18/abr/2023	Alienação	406	4,8100	Euronext Lisbon	36.765.053
18/abr/2023	Alienação	401	4,8140	Euronext Lisbon	36.764.652
18/abr/2023	Alienação	401	4,8140	Euronext Lisbon	36.764.251
18/abr/2023	Alienação	403	4,8160	Euronext Lisbon	36.763.848
18/abr/2023	Alienação	666	4,8120	Euronext Lisbon	36.763.182
18/abr/2023	Alienação	1.177	4,8120	Euronext Lisbon	36.762.005
18/abr/2023	Alienação	577	4,8120	Euronext Lisbon	36.761.428
18/abr/2023	Alienação	20	4,8140	Euronext Lisbon	36.761.408
18/abr/2023	Alienação	814	4,8140	Euronext Lisbon	36.760.594
18/abr/2023	Alienação	1.056	4,8160	Euronext Lisbon	36.759.538
18/abr/2023	Alienação	783	4,8200	Euronext Lisbon	36.758.755
18/abr/2023	Alienação	684	4,8160	Euronext Lisbon	36.758.071
18/abr/2023	Alienação	779	4,8200	Euronext Lisbon	36.757.292
18/abr/2023	Alienação	452	4,8100	Euronext Lisbon	36.756.840
18/abr/2023	Alienação	780	4,8140	Euronext Lisbon	36.756.060
18/abr/2023	Alienação	524	4,8100	Euronext Lisbon	36.755.536
18/abr/2023	Alienação	1.190	4,8120	Euronext Lisbon	36.754.346
18/abr/2023	Alienação	563	4,8120	Euronext Lisbon	36.753.783
18/abr/2023	Alienação	208	4,8120	Euronext Lisbon	36.753.575
18/abr/2023	Alienação	777	4,8160	Euronext Lisbon	36.752.798
18/abr/2023	Alienação	115	4,8160	Euronext Lisbon	36.752.683
18/abr/2023	Alienação	1.050	4,8160	Euronext Lisbon	36.751.633
18/abr/2023	Alienação	561	4,8160	Euronext Lisbon	36.751.072
18/abr/2023	Alienação	689	4,8160	Euronext Lisbon	36.750.383

18/abr/2023	Alienação	798	4,8180	Euronext Lisbon	36.749.585
18/abr/2023	Alienação	625	4,8200	Euronext Lisbon	36.748.960
18/abr/2023	Alienação	11	4,8200	Euronext Lisbon	36.748.949
18/abr/2023	Alienação	200	4,8220	Euronext Lisbon	36.748.749
18/abr/2023	Alienação	213	4,8220	Euronext Lisbon	36.748.536
18/abr/2023	Alienação	412	4,8220	Euronext Lisbon	36.748.124
18/abr/2023	Alienação	1.240	4,8240	Euronext Lisbon	36.746.884
18/abr/2023	Alienação	1.168	4,8260	Euronext Lisbon	36.745.716
18/abr/2023	Alienação	1.168	4,8260	Euronext Lisbon	36.744.548
18/abr/2023	Alienação	1.186	4,8240	Euronext Lisbon	36.743.362
18/abr/2023	Alienação	2	4,8280	Euronext Lisbon	36.743.360
18/abr/2023	Alienação	1.167	4,8280	Euronext Lisbon	36.742.193
18/abr/2023	Alienação	780	4,8300	Euronext Lisbon	36.741.413
18/abr/2023	Alienação	398	4,8300	Euronext Lisbon	36.741.015
18/abr/2023	Alienação	398	4,8320	Euronext Lisbon	36.740.617
18/abr/2023	Alienação	398	4,8300	Euronext Lisbon	36.740.219
18/abr/2023	Alienação	796	4,8360	Euronext Lisbon	36.739.423
18/abr/2023	Alienação	812	4,8320	Euronext Lisbon	36.738.611
18/abr/2023	Alienação	779	4,8320	Euronext Lisbon	36.737.832
18/abr/2023	Alienação	781	4,8360	Euronext Lisbon	36.737.051
18/abr/2023	Alienação	475	4,8340	Euronext Lisbon	36.736.576
18/abr/2023	Alienação	297	4,8340	Euronext Lisbon	36.736.279
18/abr/2023	Alienação	9	4,8340	Euronext Lisbon	36.736.270
18/abr/2023	Alienação	110	4,8380	Euronext Lisbon	36.736.160
18/abr/2023	Alienação	296	4,8380	Euronext Lisbon	36.735.864
18/abr/2023	Alienação	406	4,8380	Euronext Lisbon	36.735.458
18/abr/2023	Alienação	812	4,8380	Euronext Lisbon	36.734.646
18/abr/2023	Alienação	41	4,8360	Euronext Lisbon	36.734.605
18/abr/2023	Alienação	433	4,8340	Euronext Lisbon	36.734.172
18/abr/2023	Alienação	22	4,8380	Euronext Lisbon	36.734.150

9. Anexos

18/abr/2023	Alienação	622	4,8380	Euronext Lisbon	36.733.528
18/abr/2023	Alienação	391	4,8380	Euronext Lisbon	36.733.137
18/abr/2023	Alienação	139	4,8380	Euronext Lisbon	36.732.998
18/abr/2023	Alienação	58	4,8380	Euronext Lisbon	36.732.940
18/abr/2023	Alienação	644	4,8380	Euronext Lisbon	36.732.296
18/abr/2023	Alienação	810	4,8380	Euronext Lisbon	36.731.486
18/abr/2023	Alienação	1.240	4,8400	Euronext Lisbon	36.730.246
18/abr/2023	Alienação	360	4,8400	Euronext Lisbon	36.729.886
18/abr/2023	Alienação	190	4,8360	Euronext Lisbon	36.729.696
18/abr/2023	Alienação	55	4,8340	Euronext Lisbon	36.729.641
18/abr/2023	Alienação	171	4,8320	Euronext Lisbon	36.729.470
18/abr/2023	Alienação	104	4,8320	Euronext Lisbon	36.729.366
18/abr/2023	Alienação	481	4,8320	Euronext Lisbon	36.728.885
18/abr/2023	Alienação	398	4,8320	Euronext Lisbon	36.728.487
18/abr/2023	Alienação	28	4,8300	Euronext Lisbon	36.728.459
18/abr/2023	Alienação	192	4,8300	Euronext Lisbon	36.728.267
18/abr/2023	Alienação	151	4,8300	Euronext Lisbon	36.728.116
18/abr/2023	Alienação	610	4,8300	Euronext Lisbon	36.727.506
18/abr/2023	Alienação	593	4,8300	Euronext Lisbon	36.726.913
18/abr/2023	Alienação	375	4,8300	Euronext Lisbon	36.726.538
18/abr/2023	Alienação	250	4,8300	Euronext Lisbon	36.726.288
18/abr/2023	Alienação	103	4,8320	Euronext Lisbon	36.726.185
18/abr/2023	Alienação	1.115	4,8320	Euronext Lisbon	36.725.070
18/abr/2023	Alienação	803	4,8320	Euronext Lisbon	36.724.267
18/abr/2023	Alienação	821	4,8260	Euronext Lisbon	36.723.446
18/abr/2023	Alienação	19	4,8260	Euronext Lisbon	36.723.427
18/abr/2023	Alienação	847	4,8240	Euronext Lisbon	36.722.580
18/abr/2023	Alienação	722	4,8180	Euronext Lisbon	36.721.858
18/abr/2023	Alienação	1.642	4,8200	Euronext Lisbon	36.720.216
18/abr/2023	Alienação	961	4,8160	Euronext Lisbon	36.719.255

18/abr/2023	Alienação	308	4,8190	Euronext Lisbon	36.718.947
18/abr/2023	Alienação	1.126	4,8140	Euronext Lisbon	36.717.821
18/abr/2023	Alienação	600	4,8140	Euronext Lisbon	36.717.221
18/abr/2023	Alienação	225	4,8140	Euronext Lisbon	36.716.996
18/abr/2023	Alienação	259	4,8160	Euronext Lisbon	36.716.737
18/abr/2023	Alienação	133	4,8160	Euronext Lisbon	36.716.604
18/abr/2023	Alienação	391	4,8160	Euronext Lisbon	36.716.213
18/abr/2023	Alienação	387	4,8160	Euronext Lisbon	36.715.826
18/abr/2023	Alienação	387	4,8160	Euronext Lisbon	36.715.439
18/abr/2023	Alienação	185	4,8180	Euronext Lisbon	36.715.254
18/abr/2023	Alienação	201	4,8180	Euronext Lisbon	36.715.053
18/abr/2023	Alienação	389	4,8200	Euronext Lisbon	36.714.664
18/abr/2023	Alienação	540	4,8200	Euronext Lisbon	36.714.124
18/abr/2023	Alienação	707	4,8200	Euronext Lisbon	36.713.417
18/abr/2023	Alienação	1.246	4,8200	Euronext Lisbon	36.712.171
18/abr/2023	Alienação	550	4,8200	Euronext Lisbon	36.711.621
18/abr/2023	Alienação	413	4,8200	Euronext Lisbon	36.711.208
18/abr/2023	Alienação	165	4,8200	Euronext Lisbon	36.711.043
18/abr/2023	Alienação	230	4,8200	Euronext Lisbon	36.710.813
18/abr/2023	Alienação	891	4,8200	Euronext Lisbon	36.709.922
18/abr/2023	Alienação	810	4,8200	Euronext Lisbon	36.709.112
18/abr/2023	Alienação	351	4,8200	Euronext Lisbon	36.708.761
18/abr/2023	Alienação	348	4,8210	Euronext Lisbon	36.708.413
18/abr/2023	Alienação	9	4,8220	Euronext Lisbon	36.708.404
18/abr/2023	Alienação	1.217	4,8220	Euronext Lisbon	36.707.187
18/abr/2023	Alienação	137	4,8220	Euronext Lisbon	36.707.050
18/abr/2023	Alienação	373	4,8220	Euronext Lisbon	36.706.677
18/abr/2023	Alienação	301	4,8220	Euronext Lisbon	36.706.376
18/abr/2023	Alienação	676	4,8200	Euronext Lisbon	36.705.700
18/abr/2023	Alienação	1.197	4,8220	Euronext Lisbon	36.704.503

9. Anexos

18/abr/2023	Alienação	494	4,8200	Euronext Lisbon	36.704.009
18/abr/2023	Alienação	379	4,8210	Euronext Lisbon	36.703.630
18/abr/2023	Alienação	139	4,8220	Euronext Lisbon	36.703.491
18/abr/2023	Alienação	364	4,8210	Euronext Lisbon	36.703.127
18/abr/2023	Alienação	686	4,8220	Euronext Lisbon	36.702.441
18/abr/2023	Alienação	152	4,8220	Euronext Lisbon	36.702.289
18/abr/2023	Alienação	971	4,8240	Euronext Lisbon	36.701.318
18/abr/2023	Alienação	502	4,8160	Euronext Lisbon	36.700.816
18/abr/2023	Alienação	517	4,8160	Euronext Lisbon	36.700.299
18/abr/2023	Alienação	1.612	4,8160	Euronext Lisbon	36.698.687
18/abr/2023	Alienação	428	4,8140	Euronext Lisbon	36.698.259
18/abr/2023	Alienação	2.021	4,8140	Euronext Lisbon	36.696.238
18/abr/2023	Alienação	776	4,8140	Euronext Lisbon	36.695.462
18/abr/2023	Alienação	778	4,8160	Euronext Lisbon	36.694.684
18/abr/2023	Alienação	177	4,8160	Euronext Lisbon	36.694.507
18/abr/2023	Alienação	388	4,8160	Euronext Lisbon	36.694.119
18/abr/2023	Alienação	388	4,8160	Euronext Lisbon	36.693.731
18/abr/2023	Alienação	388	4,8160	Euronext Lisbon	36.693.343
18/abr/2023	Alienação	415	4,8160	Euronext Lisbon	36.692.928
18/abr/2023	Alienação	423	4,8160	Euronext Lisbon	36.692.505
18/abr/2023	Alienação	365	4,8160	Euronext Lisbon	36.692.140
18/abr/2023	Alienação	415	4,8180	Euronext Lisbon	36.691.725
18/abr/2023	Alienação	804	4,8180	Euronext Lisbon	36.690.921
18/abr/2023	Alienação	371	4,8140	Euronext Lisbon	36.690.550
18/abr/2023	Alienação	734	4,8100	Euronext Lisbon	36.689.816
18/abr/2023	Alienação	1.959	4,8120	Euronext Lisbon	36.687.857
18/abr/2023	Alienação	340	4,8140	Euronext Lisbon	36.687.517
18/abr/2023	Alienação	66	4,8140	Euronext Lisbon	36.687.451
18/abr/2023	Alienação	811	4,8140	Euronext Lisbon	36.686.640
18/abr/2023	Alienação	2.649	4,8200	Euronext Lisbon	36.683.991

18/abr/2023	Alienação	2.740	4,8200	Euronext Lisbon	36.681.251
18/abr/2023	Alienação	2.719	4,8200	Euronext Lisbon	36.678.532
18/abr/2023	Alienação	1.324	4,8200	Euronext Lisbon	36.677.208
18/abr/2023	Alienação	4.145	4,8200	Euronext Lisbon	36.673.063
18/abr/2023	Alienação	4.675	4,8200	Euronext Lisbon	36.668.388
18/abr/2023	Alienação	408	4,8200	Euronext Lisbon	36.667.980
18/abr/2023	Alienação	1.826	4,8200	Euronext Lisbon	36.666.154
18/abr/2023	Alienação	19	4,8200	Euronext Lisbon	36.666.135
18/abr/2023	Alienação	22	4,8200	Euronext Lisbon	36.666.113
18/abr/2023	Alienação	193	4,8200	Euronext Lisbon	36.665.920
18/abr/2023	Alienação	867	4,8200	Euronext Lisbon	36.665.053
19/abr/2023	Alienação	620	4,8160	Euronext Lisbon	36.664.433
19/abr/2023	Alienação	130	4,8160	Euronext Lisbon	36.664.303
19/abr/2023	Alienação	11	4,8160	Euronext Lisbon	36.664.292
19/abr/2023	Alienação	77	4,8160	Euronext Lisbon	36.664.215
19/abr/2023	Alienação	215	4,8160	Euronext Lisbon	36.664.000
19/abr/2023	Alienação	134	4,8160	Euronext Lisbon	36.663.866
19/abr/2023	Alienação	839	4,8100	Euronext Lisbon	36.663.027
19/abr/2023	Alienação	452	4,8100	Euronext Lisbon	36.662.575
19/abr/2023	Alienação	68	4,8160	Euronext Lisbon	36.662.507
19/abr/2023	Alienação	708	4,8160	Euronext Lisbon	36.661.799
19/abr/2023	Alienação	433	4,8120	Euronext Lisbon	36.661.366
19/abr/2023	Alienação	448	4,8060	Euronext Lisbon	36.660.918
19/abr/2023	Alienação	125	4,8060	Euronext Lisbon	36.660.793
19/abr/2023	Alienação	257	4,8060	Euronext Lisbon	36.660.536
19/abr/2023	Alienação	805	4,8100	Euronext Lisbon	36.659.731
19/abr/2023	Alienação	464	4,8080	Euronext Lisbon	36.659.267
19/abr/2023	Alienação	840	4,8100	Euronext Lisbon	36.658.427
19/abr/2023	Alienação	842	4,8140	Euronext Lisbon	36.657.585
19/abr/2023	Alienação	843	4,8120	Euronext Lisbon	36.656.742

9. Anexos

19/abr/2023	Alienação	949	4,8080	Euronext Lisbon	36.655.793
19/abr/2023	Alienação	810	4,8100	Euronext Lisbon	36.654.983
19/abr/2023	Alienação	487	4,8080	Euronext Lisbon	36.654.496
19/abr/2023	Alienação	823	4,8100	Euronext Lisbon	36.653.673
19/abr/2023	Alienação	330	4,8100	Euronext Lisbon	36.653.343
19/abr/2023	Alienação	1	4,8100	Euronext Lisbon	36.653.342
19/abr/2023	Alienação	825	4,8140	Euronext Lisbon	36.652.517
19/abr/2023	Alienação	839	4,8140	Euronext Lisbon	36.651.678
19/abr/2023	Alienação	5.574	4,7960	Euronext Lisbon	36.646.104
19/abr/2023	Alienação	1.206	4,7940	Euronext Lisbon	36.644.898
19/abr/2023	Alienação	1.106	4,7940	Euronext Lisbon	36.643.792
19/abr/2023	Alienação	218	4,7940	Euronext Lisbon	36.643.574
19/abr/2023	Alienação	239	4,7940	Euronext Lisbon	36.643.335
19/abr/2023	Alienação	412	4,7940	Euronext Lisbon	36.642.923
19/abr/2023	Alienação	837	4,7960	Euronext Lisbon	36.642.086
19/abr/2023	Alienação	1	4,7960	Euronext Lisbon	36.642.085
19/abr/2023	Alienação	1	4,7960	Euronext Lisbon	36.642.084
19/abr/2023	Alienação	559	4,7900	Euronext Lisbon	36.641.525
19/abr/2023	Alienação	208	4,7860	Euronext Lisbon	36.641.317
19/abr/2023	Alienação	208	4,7860	Euronext Lisbon	36.641.109
19/abr/2023	Alienação	687	4,7860	Euronext Lisbon	36.640.422
19/abr/2023	Alienação	1.000	4,7900	Euronext Lisbon	36.639.422
19/abr/2023	Alienação	442	4,7840	Euronext Lisbon	36.638.980
19/abr/2023	Alienação	1.176	4,7860	Euronext Lisbon	36.637.804
19/abr/2023	Alienação	82	4,7860	Euronext Lisbon	36.637.722
19/abr/2023	Alienação	565	4,7900	Euronext Lisbon	36.637.157
19/abr/2023	Alienação	529	4,7800	Euronext Lisbon	36.636.628
19/abr/2023	Alienação	581	4,7800	Euronext Lisbon	36.636.047
19/abr/2023	Alienação	3.482	4,7760	Euronext Lisbon	36.632.565
19/abr/2023	Alienação	265	4,7780	Euronext Lisbon	36.632.300

19/abr/2023	Alienação	1.600	4,7800	Euronext Lisbon	36.630.700
19/abr/2023	Alienação	1.665	4,7820	Euronext Lisbon	36.629.035
19/abr/2023	Alienação	1.226	4,7820	Euronext Lisbon	36.627.809
19/abr/2023	Alienação	409	4,7840	Euronext Lisbon	36.627.400
19/abr/2023	Alienação	819	4,7840	Euronext Lisbon	36.626.581
19/abr/2023	Alienação	1.257	4,7840	Euronext Lisbon	36.625.324
19/abr/2023	Alienação	1.204	4,7840	Euronext Lisbon	36.624.120
19/abr/2023	Alienação	1.206	4,7880	Euronext Lisbon	36.622.914
19/abr/2023	Alienação	1.266	4,7900	Euronext Lisbon	36.621.648
19/abr/2023	Alienação	154	4,7920	Euronext Lisbon	36.621.494
19/abr/2023	Alienação	685	4,7920	Euronext Lisbon	36.620.809
19/abr/2023	Alienação	777	4,7940	Euronext Lisbon	36.620.032
19/abr/2023	Alienação	832	4,7960	Euronext Lisbon	36.619.200
19/abr/2023	Alienação	833	4,7960	Euronext Lisbon	36.618.367
19/abr/2023	Alienação	834	4,8000	Euronext Lisbon	36.617.533
19/abr/2023	Alienação	798	4,8020	Euronext Lisbon	36.616.735
19/abr/2023	Alienação	409	4,8020	Euronext Lisbon	36.616.326
19/abr/2023	Alienação	399	4,8020	Euronext Lisbon	36.615.927
19/abr/2023	Alienação	404	4,8020	Euronext Lisbon	36.615.523
19/abr/2023	Alienação	284	4,8040	Euronext Lisbon	36.615.239
19/abr/2023	Alienação	539	4,8040	Euronext Lisbon	36.614.700
19/abr/2023	Alienação	160	4,8080	Euronext Lisbon	36.614.540
19/abr/2023	Alienação	685	4,8080	Euronext Lisbon	36.613.855
19/abr/2023	Alienação	374	4,8080	Euronext Lisbon	36.613.481
19/abr/2023	Alienação	48	4,8080	Euronext Lisbon	36.613.433
19/abr/2023	Alienação	160	4,8080	Euronext Lisbon	36.613.273
19/abr/2023	Alienação	300	4,8080	Euronext Lisbon	36.612.973
19/abr/2023	Alienação	281	4,8080	Euronext Lisbon	36.612.692
19/abr/2023	Alienação	495	4,8080	Euronext Lisbon	36.612.197
19/abr/2023	Alienação	40	4,8080	Euronext Lisbon	36.612.157

9. Anexos

19/abr/2023	Alienação	250	4,8080	Euronext Lisbon	36.611.907
19/abr/2023	Alienação	97	4,8080	Euronext Lisbon	36.611.810
19/abr/2023	Alienação	140	4,8080	Euronext Lisbon	36.611.670
19/abr/2023	Alienação	716	4,8080	Euronext Lisbon	36.610.954
19/abr/2023	Alienação	374	4,8080	Euronext Lisbon	36.610.580
19/abr/2023	Alienação	446	4,8100	Euronext Lisbon	36.610.134
19/abr/2023	Alienação	376	4,8100	Euronext Lisbon	36.609.758
19/abr/2023	Alienação	814	4,8100	Euronext Lisbon	36.608.944
19/abr/2023	Alienação	796	4,8100	Euronext Lisbon	36.608.148
19/abr/2023	Alienação	797	4,8120	Euronext Lisbon	36.607.351
19/abr/2023	Alienação	138	4,8120	Euronext Lisbon	36.607.213
19/abr/2023	Alienação	260	4,8120	Euronext Lisbon	36.606.953
19/abr/2023	Alienação	900	4,8140	Euronext Lisbon	36.606.053
19/abr/2023	Alienação	1.160	4,8140	Euronext Lisbon	36.604.893
19/abr/2023	Alienação	1.163	4,8140	Euronext Lisbon	36.603.730
19/abr/2023	Alienação	413	4,8200	Euronext Lisbon	36.603.317
19/abr/2023	Alienação	573	4,8180	Euronext Lisbon	36.602.744
19/abr/2023	Alienação	814	4,8160	Euronext Lisbon	36.601.930
19/abr/2023	Alienação	664	4,8160	Euronext Lisbon	36.601.266
19/abr/2023	Alienação	1.159	4,8120	Euronext Lisbon	36.600.107
19/abr/2023	Alienação	425	4,8100	Euronext Lisbon	36.599.682
19/abr/2023	Alienação	77	4,8140	Euronext Lisbon	36.599.605
19/abr/2023	Alienação	1.174	4,8140	Euronext Lisbon	36.598.431
19/abr/2023	Alienação	636	4,8140	Euronext Lisbon	36.597.795
19/abr/2023	Alienação	1.039	4,8160	Euronext Lisbon	36.596.756
19/abr/2023	Alienação	215	4,8160	Euronext Lisbon	36.596.541
19/abr/2023	Alienação	419	4,8220	Euronext Lisbon	36.596.122
19/abr/2023	Alienação	418	4,8220	Euronext Lisbon	36.595.704
19/abr/2023	Alienação	651	4,8240	Euronext Lisbon	36.595.053

19/abr/2023	Alienação	200	4,8240	Euronext Lisbon	36.594.853
19/abr/2023	Alienação	486	4,8200	Euronext Lisbon	36.594.367
19/abr/2023	Alienação	240	4,8200	Euronext Lisbon	36.594.127
19/abr/2023	Alienação	435	4,8200	Euronext Lisbon	36.593.692
19/abr/2023	Alienação	207	4,8180	Euronext Lisbon	36.593.485
19/abr/2023	Alienação	172	4,8180	Euronext Lisbon	36.593.313
19/abr/2023	Alienação	89	4,8180	Euronext Lisbon	36.593.224
19/abr/2023	Alienação	400	4,8160	Euronext Lisbon	36.592.824
19/abr/2023	Alienação	3	4,8160	Euronext Lisbon	36.592.821
19/abr/2023	Alienação	446	4,8100	Euronext Lisbon	36.592.375
19/abr/2023	Alienação	735	4,8160	Euronext Lisbon	36.591.640
19/abr/2023	Alienação	874	4,8160	Euronext Lisbon	36.590.766
19/abr/2023	Alienação	16	4,8180	Euronext Lisbon	36.590.750
19/abr/2023	Alienação	32	4,8180	Euronext Lisbon	36.590.718
19/abr/2023	Alienação	824	4,8200	Euronext Lisbon	36.589.894
19/abr/2023	Alienação	682	4,8180	Euronext Lisbon	36.589.212
19/abr/2023	Alienação	410	4,8140	Euronext Lisbon	36.588.802
19/abr/2023	Alienação	144	4,8140	Euronext Lisbon	36.588.658
19/abr/2023	Alienação	1	4,8140	Euronext Lisbon	36.588.657
19/abr/2023	Alienação	131	4,8140	Euronext Lisbon	36.588.526
19/abr/2023	Alienação	95	4,8140	Euronext Lisbon	36.588.431
19/abr/2023	Alienação	165	4,8120	Euronext Lisbon	36.588.266
19/abr/2023	Alienação	395	4,8120	Euronext Lisbon	36.587.871
19/abr/2023	Alienação	421	4,8100	Euronext Lisbon	36.587.450
19/abr/2023	Alienação	392	4,8100	Euronext Lisbon	36.587.058
19/abr/2023	Alienação	429	4,8100	Euronext Lisbon	36.586.629
19/abr/2023	Alienação	395	4,8100	Euronext Lisbon	36.586.234
19/abr/2023	Alienação	528	4,8120	Euronext Lisbon	36.585.706
19/abr/2023	Alienação	384	4,8030	Euronext Lisbon	36.585.322

9. Anexos

19/abr/2023	Alienação	200	4,8020	Euronext Lisbon	36.585.122
19/abr/2023	Alienação	203	4,8000	Euronext Lisbon	36.584.919
19/abr/2023	Alienação	421	4,8000	Euronext Lisbon	36.584.498
19/abr/2023	Alienação	664	4,7940	Euronext Lisbon	36.583.834
19/abr/2023	Alienação	391	4,7980	Euronext Lisbon	36.583.443
19/abr/2023	Alienação	396	4,7900	Euronext Lisbon	36.583.047
19/abr/2023	Alienação	408	4,7900	Euronext Lisbon	36.582.639
19/abr/2023	Alienação	500	4,7920	Euronext Lisbon	36.582.139
19/abr/2023	Alienação	823	4,7940	Euronext Lisbon	36.581.316
19/abr/2023	Alienação	26	4,7940	Euronext Lisbon	36.581.290
19/abr/2023	Alienação	407	4,7940	Euronext Lisbon	36.580.883
19/abr/2023	Alienação	414	4,7940	Euronext Lisbon	36.580.469
19/abr/2023	Alienação	417	4,7940	Euronext Lisbon	36.580.052
19/abr/2023	Alienação	3	4,7980	Euronext Lisbon	36.580.049
19/abr/2023	Alienação	406	4,7980	Euronext Lisbon	36.579.643
19/abr/2023	Alienação	2	4,7980	Euronext Lisbon	36.579.641
19/abr/2023	Alienação	405	4,7960	Euronext Lisbon	36.579.236
19/abr/2023	Alienação	403	4,7960	Euronext Lisbon	36.578.833
19/abr/2023	Alienação	421	4,7940	Euronext Lisbon	36.578.412
19/abr/2023	Alienação	405	4,7940	Euronext Lisbon	36.578.007
19/abr/2023	Alienação	401	4,7940	Euronext Lisbon	36.577.606
19/abr/2023	Alienação	409	4,7940	Euronext Lisbon	36.577.197
19/abr/2023	Alienação	400	4,7940	Euronext Lisbon	36.576.797
19/abr/2023	Alienação	410	4,7940	Euronext Lisbon	36.576.387
19/abr/2023	Alienação	294	4,7940	Euronext Lisbon	36.576.093
19/abr/2023	Alienação	115	4,7940	Euronext Lisbon	36.575.978
19/abr/2023	Alienação	403	4,7940	Euronext Lisbon	36.575.575
19/abr/2023	Alienação	409	4,7940	Euronext Lisbon	36.575.166
19/abr/2023	Alienação	409	4,7940	Euronext Lisbon	36.574.757
19/abr/2023	Alienação	415	4,7980	Euronext Lisbon	36.574.342

19/abr/2023	Alienação	396	4,7980	Euronext Lisbon	36.573.946
19/abr/2023	Alienação	399	4,7980	Euronext Lisbon	36.573.547
19/abr/2023	Alienação	414	4,7980	Euronext Lisbon	36.573.133
19/abr/2023	Alienação	423	4,7980	Euronext Lisbon	36.572.710
19/abr/2023	Alienação	388	4,8000	Euronext Lisbon	36.572.322
19/abr/2023	Alienação	407	4,7980	Euronext Lisbon	36.571.915
19/abr/2023	Alienação	409	4,7980	Euronext Lisbon	36.571.506
19/abr/2023	Alienação	404	4,8020	Euronext Lisbon	36.571.102
19/abr/2023	Alienação	422	4,8020	Euronext Lisbon	36.570.680
19/abr/2023	Alienação	423	4,8040	Euronext Lisbon	36.570.257
19/abr/2023	Alienação	423	4,7980	Euronext Lisbon	36.569.834
19/abr/2023	Alienação	396	4,7980	Euronext Lisbon	36.569.438
19/abr/2023	Alienação	426	4,7960	Euronext Lisbon	36.569.012
19/abr/2023	Alienação	1.170	4,7980	Euronext Lisbon	36.567.842
19/abr/2023	Alienação	415	4,8000	Euronext Lisbon	36.567.427
19/abr/2023	Alienação	415	4,8000	Euronext Lisbon	36.567.012
19/abr/2023	Alienação	778	4,8000	Euronext Lisbon	36.566.234
19/abr/2023	Alienação	388	4,8000	Euronext Lisbon	36.565.846
19/abr/2023	Alienação	795	4,8020	Euronext Lisbon	36.565.051
19/abr/2023	Alienação	425	4,8040	Euronext Lisbon	36.564.626
19/abr/2023	Alienação	418	4,8040	Euronext Lisbon	36.564.208
19/abr/2023	Alienação	408	4,8040	Euronext Lisbon	36.563.800
19/abr/2023	Alienação	408	4,8060	Euronext Lisbon	36.563.392
19/abr/2023	Alienação	387	4,8040	Euronext Lisbon	36.563.005
19/abr/2023	Alienação	125	4,8040	Euronext Lisbon	36.562.880
19/abr/2023	Alienação	250	4,8040	Euronext Lisbon	36.562.630
19/abr/2023	Alienação	31	4,8040	Euronext Lisbon	36.562.599
19/abr/2023	Alienação	406	4,8040	Euronext Lisbon	36.562.193
19/abr/2023	Alienação	408	4,8040	Euronext Lisbon	36.561.785
19/abr/2023	Alienação	104	4,8040	Euronext Lisbon	36.561.681

9. Anexos

19/abr/2023	Alienação	63	4,8040	Euronext Lisbon	36.561.618
19/abr/2023	Alienação	250	4,8040	Euronext Lisbon	36.561.368
19/abr/2023	Alienação	392	4,8040	Euronext Lisbon	36.560.976
19/abr/2023	Alienação	400	4,8000	Euronext Lisbon	36.560.576
19/abr/2023	Alienação	1.170	4,8020	Euronext Lisbon	36.559.406
19/abr/2023	Alienação	421	4,8000	Euronext Lisbon	36.558.985
19/abr/2023	Alienação	408	4,8000	Euronext Lisbon	36.558.577
19/abr/2023	Alienação	407	4,8000	Euronext Lisbon	36.558.170
19/abr/2023	Alienação	409	4,8000	Euronext Lisbon	36.557.761
19/abr/2023	Alienação	406	4,8000	Euronext Lisbon	36.557.355
19/abr/2023	Alienação	401	4,8000	Euronext Lisbon	36.556.954
19/abr/2023	Alienação	421	4,8000	Euronext Lisbon	36.556.533
19/abr/2023	Alienação	406	4,8000	Euronext Lisbon	36.556.127
19/abr/2023	Alienação	406	4,8000	Euronext Lisbon	36.555.721
19/abr/2023	Alienação	406	4,8000	Euronext Lisbon	36.555.315
19/abr/2023	Alienação	407	4,8000	Euronext Lisbon	36.554.908
19/abr/2023	Alienação	780	4,8020	Euronext Lisbon	36.554.128
19/abr/2023	Alienação	405	4,8040	Euronext Lisbon	36.553.723
19/abr/2023	Alienação	414	4,7940	Euronext Lisbon	36.553.309
19/abr/2023	Alienação	392	4,7940	Euronext Lisbon	36.552.917
19/abr/2023	Alienação	379	4,7930	Euronext Lisbon	36.552.538
19/abr/2023	Alienação	427	4,7920	Euronext Lisbon	36.552.111
19/abr/2023	Alienação	414	4,7900	Euronext Lisbon	36.551.697
19/abr/2023	Alienação	814	4,7920	Euronext Lisbon	36.550.883
19/abr/2023	Alienação	394	4,7980	Euronext Lisbon	36.550.489
19/abr/2023	Alienação	392	4,7920	Euronext Lisbon	36.550.097
19/abr/2023	Alienação	416	4,7860	Euronext Lisbon	36.549.681
19/abr/2023	Alienação	425	4,7860	Euronext Lisbon	36.549.256
19/abr/2023	Alienação	410	4,7840	Euronext Lisbon	36.548.846
19/abr/2023	Alienação	406	4,7820	Euronext Lisbon	36.548.440

19/abr/2023	Alienação	386	4,7820	Euronext Lisbon	36.548.054
19/abr/2023	Alienação	405	4,7820	Euronext Lisbon	36.547.649
19/abr/2023	Alienação	407	4,7860	Euronext Lisbon	36.547.242
19/abr/2023	Alienação	408	4,7880	Euronext Lisbon	36.546.834
19/abr/2023	Alienação	404	4,7880	Euronext Lisbon	36.546.430
19/abr/2023	Alienação	208	4,7860	Euronext Lisbon	36.546.222
19/abr/2023	Alienação	414	4,7860	Euronext Lisbon	36.545.808
19/abr/2023	Alienação	208	4,7860	Euronext Lisbon	36.545.600
19/abr/2023	Alienação	132	4,7860	Euronext Lisbon	36.545.468
19/abr/2023	Alienação	6	4,7860	Euronext Lisbon	36.545.462
19/abr/2023	Alienação	409	4,7860	Euronext Lisbon	36.545.053
31/dez/2023	-	-	-	-	36.545.053

Paulo Jorge dos Santos Fernandes (imputação via ACTIUM CAPITAL, S.A.)

Data	Natureza	Volume	Preço (€)	Local	N.º ações
31/dez/2022	-	-	-	-	26.346.874
28/jul/2023	Alienação	1	4,3540	Euronext Lisbon	26.346.873
28/jul/2023	Alienação	124	4,3540	Euronext Lisbon	26.346.749
28/jul/2023	Alienação	1.083	4,3520	Euronext Lisbon	26.345.666
28/jul/2023	Alienação	1.125	4,3500	Euronext Lisbon	26.344.541
28/jul/2023	Alienação	1.005	4,3500	Euronext Lisbon	26.343.536
28/jul/2023	Alienação	43	4,3500	Euronext Lisbon	26.343.493
28/jul/2023	Alienação	514	4,3500	Euronext Lisbon	26.342.979
28/jul/2023	Alienação	2.996	4,3480	Euronext Lisbon	26.339.983
28/jul/2023	Alienação	977	4,3480	Euronext Lisbon	26.339.006
28/jul/2023	Alienação	342	4,3480	Euronext Lisbon	26.338.664
28/jul/2023	Alienação	750	4,3460	Euronext Lisbon	26.337.914
28/jul/2023	Alienação	2.725	4,3460	Euronext Lisbon	26.335.189

9. Anexos

28/jul/2023	Alienação	995	4,3460	Euronext Lisbon	26.334.194
28/jul/2023	Alienação	1.631	4,3440	Euronext Lisbon	26.332.563
28/jul/2023	Alienação	1.151	4,3440	Euronext Lisbon	26.331.412
28/jul/2023	Alienação	750	4,3420	Euronext Lisbon	26.330.662
28/jul/2023	Alienação	1.153	4,3420	Euronext Lisbon	26.329.509
28/jul/2023	Alienação	2.635	4,3420	Euronext Lisbon	26.326.874
28/jul/2023	Alienação	287	4,3340	Euronext Lisbon	26.326.587
28/jul/2023	Alienação	517	4,3320	Euronext Lisbon	26.326.070
28/jul/2023	Alienação	700	4,3300	Euronext Lisbon	26.325.370
28/jul/2023	Alienação	20.000	4,3300	Euronext Lisbon	26.305.370
28/jul/2023	Alienação	923	4,3380	Euronext Lisbon	26.304.447
28/jul/2023	Alienação	217	4,3220	Euronext Lisbon	26.304.230
28/jul/2023	Alienação	3.783	4,3220	Euronext Lisbon	26.300.447
28/jul/2023	Alienação	46	4,3220	Euronext Lisbon	26.300.401
28/jul/2023	Alienação	3.954	4,3220	Euronext Lisbon	26.296.447
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,2900	Euronext Lisbon	26.294.947
28/jul/2023	Alienação	500	4,2920	Euronext Lisbon	26.294.447
28/jul/2023	Alienação	2.306	4,2920	Euronext Lisbon	26.292.141
28/jul/2023	Alienação	194	4,2920	Euronext Lisbon	26.291.947
28/jul/2023	Alienação	413	4,2860	Euronext Lisbon	26.291.534
28/jul/2023	Alienação	1.587	4,2860	Euronext Lisbon	26.289.947
28/jul/2023	Alienação	750	4,2800	Euronext Lisbon	26.289.197
28/jul/2023	Alienação	500	4,2800	Euronext Lisbon	26.288.697
28/jul/2023	Alienação	1.750	4,2800	Euronext Lisbon	26.286.947
28/jul/2023	Alienação	3.000	4,2820	Euronext Lisbon	26.283.947
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,2840	Euronext Lisbon	26.281.947
28/jul/2023	Alienação	2.500	4,2900	Euronext Lisbon	26.279.447
28/jul/2023	Alienação	106	4,2920	Euronext Lisbon	26.279.341
28/jul/2023	Alienação	326	4,2920	Euronext Lisbon	26.279.015
28/jul/2023	Alienação	1.568	4,2920	Euronext Lisbon	26.277.447

28/jul/2023	Alienação	581	4,2920	Euronext Lisbon	26.276.866
28/jul/2023	Alienação	750	4,2900	Euronext Lisbon	26.276.116
28/jul/2023	Alienação	669	4,2900	Euronext Lisbon	26.275.447
28/jul/2023	Alienação	3.000	4,3000	Euronext Lisbon	26.272.447
28/jul/2023	Alienação	2.285	4,3000	Euronext Lisbon	26.270.162
28/jul/2023	Alienação	208	4,3000	Euronext Lisbon	26.269.954
28/jul/2023	Alienação	507	4,3000	Euronext Lisbon	26.269.447
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3020	Euronext Lisbon	26.267.947
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3040	Euronext Lisbon	26.266.447
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3060	Euronext Lisbon	26.264.947
28/jul/2023	Alienação	3.000	4,2900	Euronext Lisbon	26.261.947
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,2900	Euronext Lisbon	26.259.947
28/jul/2023	Alienação	430	4,2920	Euronext Lisbon	26.259.517
28/jul/2023	Alienação	251	4,2900	Euronext Lisbon	26.259.266
28/jul/2023	Alienação	161	4,2900	Euronext Lisbon	26.259.105
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,2900	Euronext Lisbon	26.257.105
28/jul/2023	Alienação	519	4,2900	Euronext Lisbon	26.256.586
28/jul/2023	Alienação	9.639	4,2900	Euronext Lisbon	26.246.947
28/jul/2023	Alienação	251	4,2900	Euronext Lisbon	26.246.696
28/jul/2023	Alienação	329	4,2900	Euronext Lisbon	26.246.367
28/jul/2023	Alienação	5.737	4,2900	Euronext Lisbon	26.240.630
28/jul/2023	Alienação	4.683	4,2880	Euronext Lisbon	26.235.947
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,2900	Euronext Lisbon	26.233.947
28/jul/2023	Alienação	1.748	4,2900	Euronext Lisbon	26.232.199
28/jul/2023	Alienação	252	4,2900	Euronext Lisbon	26.231.947
28/jul/2023	Alienação	1.748	4,2900	Euronext Lisbon	26.230.199
28/jul/2023	Alienação	252	4,2900	Euronext Lisbon	26.229.947
28/jul/2023	Alienação	252	4,2900	Euronext Lisbon	26.229.695
28/jul/2023	Alienação	1.174	4,2900	Euronext Lisbon	26.228.521
28/jul/2023	Alienação	322	4,2900	Euronext Lisbon	26.228.199

9. Anexos

28/jul/2023	Alienação	1.026	4,2900	Euronext Lisbon	26.227.173
28/jul/2023	Alienação	952	4,2900	Euronext Lisbon	26.226.221
28/jul/2023	Alienação	700	4,2900	Euronext Lisbon	26.225.521
28/jul/2023	Alienação	105	4,2900	Euronext Lisbon	26.225.416
28/jul/2023	Alienação	243	4,2900	Euronext Lisbon	26.225.173
28/jul/2023	Alienação	1.226	4,2900	Euronext Lisbon	26.223.947
28/jul/2023	Alienação	1.016	4,3000	Euronext Lisbon	26.222.931
28/jul/2023	Alienação	984	4,3000	Euronext Lisbon	26.221.947
28/jul/2023	Alienação	1.016	4,3020	Euronext Lisbon	26.220.931
28/jul/2023	Alienação	720	4,3020	Euronext Lisbon	26.220.211
28/jul/2023	Alienação	264	4,3020	Euronext Lisbon	26.219.947
28/jul/2023	Alienação	1.315	4,3040	Euronext Lisbon	26.218.632
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3040	Euronext Lisbon	26.217.132
28/jul/2023	Alienação	685	4,3040	Euronext Lisbon	26.216.447
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3060	Euronext Lisbon	26.214.947
28/jul/2023	Alienação	1.000	4,3060	Euronext Lisbon	26.213.947
28/jul/2023	Alienação	126	4,3080	Euronext Lisbon	26.213.821
28/jul/2023	Alienação	1.400	4,3080	Euronext Lisbon	26.212.421
28/jul/2023	Alienação	6.474	4,3080	Euronext Lisbon	26.205.947
28/jul/2023	Alienação	3.082	4,3080	Euronext Lisbon	26.202.865
28/jul/2023	Alienação	500	4,3080	Euronext Lisbon	26.202.365
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3040	Euronext Lisbon	26.200.865
28/jul/2023	Alienação	4.000	4,3060	Euronext Lisbon	26.196.865
28/jul/2023	Alienação	4.418	4,3080	Euronext Lisbon	26.192.447
28/jul/2023	Alienação	5.000	4,3080	Euronext Lisbon	26.187.447
28/jul/2023	Alienação	14.000	4,3080	Euronext Lisbon	26.173.447
28/jul/2023	Alienação	4.500	4,3100	Euronext Lisbon	26.168.947
28/jul/2023	Alienação	5.000	4,3100	Euronext Lisbon	26.163.947
28/jul/2023	Alienação	15.000	4,3100	Euronext Lisbon	26.148.947
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,3120	Euronext Lisbon	26.146.947

28/jul/2023	Alienação	4.000	4,3160	Euronext Lisbon	26.142.947
28/jul/2023	Alienação	4.030	4,3160	Euronext Lisbon	26.138.917
28/jul/2023	Alienação	5.139	4,3160	Euronext Lisbon	26.133.778
28/jul/2023	Alienação	831	4,3160	Euronext Lisbon	26.132.947
28/jul/2023	Alienação	4.000	4,3200	Euronext Lisbon	26.128.947
28/jul/2023	Alienação	792	4,3260	Euronext Lisbon	26.128.155
28/jul/2023	Alienação	9.208	4,3260	Euronext Lisbon	26.118.947
28/jul/2023	Alienação	5.000	4,3300	Euronext Lisbon	26.113.947
28/jul/2023	Alienação	5.000	4,3300	Euronext Lisbon	26.108.947
28/jul/2023	Alienação	1.077	4,3380	Euronext Lisbon	26.107.870
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,3400	Euronext Lisbon	26.105.870
28/jul/2023	Alienação	3.000	4,3440	Euronext Lisbon	26.102.870
28/jul/2023	Alienação	691	4,3480	Euronext Lisbon	26.102.179
28/jul/2023	Alienação	1.809	4,3480	Euronext Lisbon	26.100.370
28/jul/2023	Alienação	2.500	4,3520	Euronext Lisbon	26.097.870
28/jul/2023	Alienação	1.374	4,3440	Euronext Lisbon	26.096.496
28/jul/2023	Alienação	818	4,3440	Euronext Lisbon	26.095.678
28/jul/2023	Alienação	817	4,3420	Euronext Lisbon	26.094.861
28/jul/2023	Alienação	750	4,3400	Euronext Lisbon	26.094.111
28/jul/2023	Alienação	1.152	4,3400	Euronext Lisbon	26.092.959
28/jul/2023	Alienação	1.386	4,3400	Euronext Lisbon	26.091.573
28/jul/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	26.091.073
28/jul/2023	Alienação	3.000	4,3500	Euronext Lisbon	26.088.073
28/jul/2023	Alienação	750	4,3500	Euronext Lisbon	26.087.323
28/jul/2023	Alienação	370	4,3500	Euronext Lisbon	26.086.953
28/jul/2023	Alienação	5.380	4,3500	Euronext Lisbon	26.081.573
28/jul/2023	Alienação	1.120	4,3500	Euronext Lisbon	26.080.453
28/jul/2023	Alienação	2.389	4,3500	Euronext Lisbon	26.078.064
28/jul/2023	Alienação	960	4,3500	Euronext Lisbon	26.077.104
28/jul/2023	Alienação	531	4,3500	Euronext Lisbon	26.076.573

9. Anexos

28/jul/2023	Alienação	2.500	4,3540	Euronext Lisbon	26.074.073
28/jul/2023	Alienação	400	4,3520	Euronext Lisbon	26.073.673
28/jul/2023	Alienação	750	4,3420	Euronext Lisbon	26.072.923
28/jul/2023	Alienação	888	4,3420	Euronext Lisbon	26.072.035
28/jul/2023	Alienação	515	4,3420	Euronext Lisbon	26.071.520
28/jul/2023	Alienação	1.114	4,3400	Euronext Lisbon	26.070.406
28/jul/2023	Alienação	1.250	4,3400	Euronext Lisbon	26.069.156
28/jul/2023	Alienação	892	4,3400	Euronext Lisbon	26.068.264
28/jul/2023	Alienação	269	4,3380	Euronext Lisbon	26.067.995
28/jul/2023	Alienação	1.199	4,3380	Euronext Lisbon	26.066.796
28/jul/2023	Alienação	3.223	4,3380	Euronext Lisbon	26.063.573
28/jul/2023	Alienação	934	4,3380	Euronext Lisbon	26.062.639
28/jul/2023	Alienação	750	4,3360	Euronext Lisbon	26.061.889
28/jul/2023	Alienação	2.959	4,3360	Euronext Lisbon	26.058.930
28/jul/2023	Alienação	1.207	4,3360	Euronext Lisbon	26.057.723
28/jul/2023	Alienação	1.122	4,3360	Euronext Lisbon	26.056.601
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3340	Euronext Lisbon	26.055.101
28/jul/2023	Alienação	1.220	4,3340	Euronext Lisbon	26.053.881
28/jul/2023	Alienação	1.007	4,3340	Euronext Lisbon	26.052.874
28/jul/2023	Alienação	3.000	4,3320	Euronext Lisbon	26.049.874
28/jul/2023	Alienação	1.295	4,3320	Euronext Lisbon	26.048.579
28/jul/2023	Alienação	3.000	4,3300	Euronext Lisbon	26.045.579
28/jul/2023	Alienação	1.747	4,3300	Euronext Lisbon	26.043.832
28/jul/2023	Alienação	1.387	4,3300	Euronext Lisbon	26.042.445
28/jul/2023	Alienação	2.500	4,3300	Euronext Lisbon	26.039.945
28/jul/2023	Alienação	1.988	4,3320	Euronext Lisbon	26.037.957
28/jul/2023	Alienação	12	4,3320	Euronext Lisbon	26.037.945
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,3340	Euronext Lisbon	26.035.945
28/jul/2023	Alienação	102	4,3140	Euronext Lisbon	26.035.843
28/jul/2023	Alienação	1.398	4,3140	Euronext Lisbon	26.034.445

28/jul/2023	Alienação	606	4,3300	Euronext Lisbon	26.033.839
28/jul/2023	Alienação	1.394	4,3300	Euronext Lisbon	26.032.445
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,3320	Euronext Lisbon	26.030.445
28/jul/2023	Alienação	1.372	4,3340	Euronext Lisbon	26.029.073
28/jul/2023	Alienação	628	4,3340	Euronext Lisbon	26.028.445
28/jul/2023	Alienação	500	4,3360	Euronext Lisbon	26.027.945
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3360	Euronext Lisbon	26.026.445
28/jul/2023	Alienação	1.000	4,3380	Euronext Lisbon	26.025.445
28/jul/2023	Alienação	1.000	4,3380	Euronext Lisbon	26.024.445
28/jul/2023	Alienação	4.000	4,3400	Euronext Lisbon	26.020.445
28/jul/2023	Alienação	1.583	4,3420	Euronext Lisbon	26.018.862
28/jul/2023	Alienação	1.417	4,3420	Euronext Lisbon	26.017.445
28/jul/2023	Alienação	246	4,3420	Euronext Lisbon	26.017.199
28/jul/2023	Alienação	750	4,3400	Euronext Lisbon	26.016.449
28/jul/2023	Alienação	2.288	4,3400	Euronext Lisbon	26.014.161
28/jul/2023	Alienação	5.000	4,3380	Euronext Lisbon	26.009.161
28/jul/2023	Alienação	1.400	4,3380	Euronext Lisbon	26.007.761
28/jul/2023	Alienação	2.288	4,3380	Euronext Lisbon	26.005.473
28/jul/2023	Alienação	1.143	4,3380	Euronext Lisbon	26.004.330
28/jul/2023	Alienação	750	4,3360	Euronext Lisbon	26.003.580
28/jul/2023	Alienação	1.625	4,3360	Euronext Lisbon	26.001.955
28/jul/2023	Alienação	1.531	4,3360	Euronext Lisbon	26.000.424
28/jul/2023	Alienação	829	4,3360	Euronext Lisbon	25.999.595
28/jul/2023	Alienação	896	4,3320	Euronext Lisbon	25.998.699
28/jul/2023	Alienação	255	4,3320	Euronext Lisbon	25.998.444
28/jul/2023	Alienação	349	4,3320	Euronext Lisbon	25.998.095
28/jul/2023	Alienação	1.205	4,3340	Euronext Lisbon	25.996.890
28/jul/2023	Alienação	500	4,3340	Euronext Lisbon	25.996.390
28/jul/2023	Alienação	295	4,3340	Euronext Lisbon	25.996.095
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,3360	Euronext Lisbon	25.994.095

9. Anexos

28/jul/2023	Alienação	500	4,3380	Euronext Lisbon	25.993.595
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3380	Euronext Lisbon	25.992.095
28/jul/2023	Alienação	1.015	4,3400	Euronext Lisbon	25.991.080
28/jul/2023	Alienação	1.000	4,3400	Euronext Lisbon	25.990.080
28/jul/2023	Alienação	1.485	4,3400	Euronext Lisbon	25.988.595
28/jul/2023	Alienação	964	4,3460	Euronext Lisbon	25.987.631
28/jul/2023	Alienação	4.036	4,3460	Euronext Lisbon	25.983.595
28/jul/2023	Alienação	969	4,3500	Euronext Lisbon	25.982.626
28/jul/2023	Alienação	9.031	4,3500	Euronext Lisbon	25.973.595
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3520	Euronext Lisbon	25.972.095
28/jul/2023	Alienação	2.328	4,3520	Euronext Lisbon	25.969.767
28/jul/2023	Alienação	3.000	4,3520	Euronext Lisbon	25.966.767
28/jul/2023	Alienação	2.772	4,3520	Euronext Lisbon	25.963.995
28/jul/2023	Alienação	934	4,3520	Euronext Lisbon	25.963.061
28/jul/2023	Alienação	1.464	4,3520	Euronext Lisbon	25.961.597
28/jul/2023	Alienação	2.602	4,3520	Euronext Lisbon	25.958.995
28/jul/2023	Alienação	1.648	4,3520	Euronext Lisbon	25.957.347
28/jul/2023	Alienação	1.464	4,3500	Euronext Lisbon	25.955.883
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.953.883
28/jul/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.952.883
28/jul/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.951.883
28/jul/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.951.383
28/jul/2023	Alienação	424	4,3500	Euronext Lisbon	25.950.959
28/jul/2023	Alienação	262	4,3500	Euronext Lisbon	25.950.697
28/jul/2023	Alienação	3.350	4,3500	Euronext Lisbon	25.947.347
28/jul/2023	Alienação	1.667	4,3500	Euronext Lisbon	25.945.680
28/jul/2023	Alienação	690	4,3500	Euronext Lisbon	25.944.990
28/jul/2023	Alienação	2.306	4,3500	Euronext Lisbon	25.942.684
28/jul/2023	Alienação	337	4,3500	Euronext Lisbon	25.942.347
28/jul/2023	Alienação	2.340	4,3500	Euronext Lisbon	25.940.007

28/jul/2023	Alienação	930	4,3500	Euronext Lisbon	25.939.077
28/jul/2023	Alienação	1.243	4,3500	Euronext Lisbon	25.937.834
28/jul/2023	Alienação	487	4,3500	Euronext Lisbon	25.937.347
28/jul/2023	Alienação	750	4,3460	Euronext Lisbon	25.936.597
28/jul/2023	Alienação	1.150	4,3460	Euronext Lisbon	25.935.447
28/jul/2023	Alienação	1.638	4,3460	Euronext Lisbon	25.933.809
28/jul/2023	Alienação	1.997	4,3460	Euronext Lisbon	25.931.812
28/jul/2023	Alienação	556	4,3440	Euronext Lisbon	25.931.256
28/jul/2023	Alienação	313	4,3440	Euronext Lisbon	25.930.943
28/jul/2023	Alienação	789	4,3440	Euronext Lisbon	25.930.154
28/jul/2023	Alienação	1.039	4,3440	Euronext Lisbon	25.929.115
28/jul/2023	Alienação	808	4,3440	Euronext Lisbon	25.928.307
28/jul/2023	Alienação	901	4,3420	Euronext Lisbon	25.927.406
28/jul/2023	Alienação	59	4,3400	Euronext Lisbon	25.927.347
28/jul/2023	Alienação	671	4,3500	Euronext Lisbon	25.926.676
28/jul/2023	Alienação	3.500	4,3500	Euronext Lisbon	25.923.176
28/jul/2023	Alienação	2.031	4,3500	Euronext Lisbon	25.921.145
28/jul/2023	Alienação	111	4,3500	Euronext Lisbon	25.921.034
28/jul/2023	Alienação	108	4,3500	Euronext Lisbon	25.920.926
28/jul/2023	Alienação	1.579	4,3500	Euronext Lisbon	25.919.347
28/jul/2023	Alienação	2	4,3520	Euronext Lisbon	25.919.345
28/jul/2023	Alienação	3.024	4,3520	Euronext Lisbon	25.916.321
28/jul/2023	Alienação	326	4,3520	Euronext Lisbon	25.915.995
28/jul/2023	Alienação	1.667	4,3540	Euronext Lisbon	25.914.328
28/jul/2023	Alienação	3.333	4,3540	Euronext Lisbon	25.910.995
28/jul/2023	Alienação	2.584	4,3560	Euronext Lisbon	25.908.411
28/jul/2023	Alienação	2.468	4,3560	Euronext Lisbon	25.905.943
28/jul/2023	Alienação	554	4,3560	Euronext Lisbon	25.905.389
28/jul/2023	Alienação	235	4,3560	Euronext Lisbon	25.905.154
28/jul/2023	Alienação	159	4,3560	Euronext Lisbon	25.904.995

9. Anexos

28/jul/2023	Alienação	5.000	4,3560	Euronext Lisbon	25.899.995
28/jul/2023	Alienação	789	4,3560	Euronext Lisbon	25.899.206
28/jul/2023	Alienação	824	4,3520	Euronext Lisbon	25.898.382
28/jul/2023	Alienação	704	4,3520	Euronext Lisbon	25.897.678
28/jul/2023	Alienação	152	4,3520	Euronext Lisbon	25.897.526
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3520	Euronext Lisbon	25.896.026
28/jul/2023	Alienação	881	4,3520	Euronext Lisbon	25.895.145
28/jul/2023	Alienação	119	4,3520	Euronext Lisbon	25.895.026
28/jul/2023	Alienação	2.000	4,3520	Euronext Lisbon	25.893.026
28/jul/2023	Alienação	1.274	4,3520	Euronext Lisbon	25.891.752
28/jul/2023	Alienação	750	4,3280	Euronext Lisbon	25.891.002
28/jul/2023	Alienação	4.250	4,3280	Euronext Lisbon	25.886.752
28/jul/2023	Alienação	863	4,3340	Euronext Lisbon	25.885.889
28/jul/2023	Alienação	1.185	4,3340	Euronext Lisbon	25.884.704
28/jul/2023	Alienação	1.952	4,3340	Euronext Lisbon	25.882.752
28/jul/2023	Alienação	1.185	4,3340	Euronext Lisbon	25.881.567
28/jul/2023	Alienação	1.400	4,3340	Euronext Lisbon	25.880.167
28/jul/2023	Alienação	368	4,3340	Euronext Lisbon	25.879.799
28/jul/2023	Alienação	1.000	4,3340	Euronext Lisbon	25.878.799
28/jul/2023	Alienação	500	4,3340	Euronext Lisbon	25.878.299
28/jul/2023	Alienação	732	4,3340	Euronext Lisbon	25.877.567
28/jul/2023	Alienação	712	4,3340	Euronext Lisbon	25.876.855
28/jul/2023	Alienação	464	4,3340	Euronext Lisbon	25.876.391
28/jul/2023	Alienação	2.788	4,3340	Euronext Lisbon	25.873.603
28/jul/2023	Alienação	30	4,3380	Euronext Lisbon	25.873.573
28/jul/2023	Alienação	6	4,3380	Euronext Lisbon	25.873.567
28/jul/2023	Alienação	874	4,3380	Euronext Lisbon	25.872.693
28/jul/2023	Alienação	475	4,3300	Euronext Lisbon	25.872.218
28/jul/2023	Alienação	761	4,3300	Euronext Lisbon	25.871.457
28/jul/2023	Alienação	264	4,3300	Euronext Lisbon	25.871.193

28/jul/2023	Alienação	1.106	4,3200	Euronext Lisbon	25.870.087
28/jul/2023	Alienação	750	4,3160	Euronext Lisbon	25.869.337
28/jul/2023	Alienação	1.043	4,3160	Euronext Lisbon	25.868.294
28/jul/2023	Alienação	1.021	4,3140	Euronext Lisbon	25.867.273
28/jul/2023	Alienação	750	4,3120	Euronext Lisbon	25.866.523
28/jul/2023	Alienação	888	4,3120	Euronext Lisbon	25.865.635
28/jul/2023	Alienação	897	4,3100	Euronext Lisbon	25.864.738
28/jul/2023	Alienação	665	4,3140	Euronext Lisbon	25.864.073
28/jul/2023	Alienação	335	4,3100	Euronext Lisbon	25.863.738
28/jul/2023	Alienação	415	4,3100	Euronext Lisbon	25.863.323
28/jul/2023	Alienação	585	4,3100	Euronext Lisbon	25.862.738
28/jul/2023	Alienação	750	4,3100	Euronext Lisbon	25.861.988
28/jul/2023	Alienação	250	4,3100	Euronext Lisbon	25.861.738
28/jul/2023	Alienação	750	4,3160	Euronext Lisbon	25.860.988
28/jul/2023	Alienação	1.000	4,3180	Euronext Lisbon	25.859.988
28/jul/2023	Alienação	1.599	4,3180	Euronext Lisbon	25.858.389
28/jul/2023	Alienação	326	4,3180	Euronext Lisbon	25.858.063
28/jul/2023	Alienação	531	4,3120	Euronext Lisbon	25.857.532
28/jul/2023	Alienação	1.070	4,3120	Euronext Lisbon	25.856.462
28/jul/2023	Alienação	1.672	4,3120	Euronext Lisbon	25.854.790
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3100	Euronext Lisbon	25.853.290
28/jul/2023	Alienação	608	4,3100	Euronext Lisbon	25.852.682
28/jul/2023	Alienação	892	4,3100	Euronext Lisbon	25.851.790
28/jul/2023	Alienação	101	4,3100	Euronext Lisbon	25.851.689
28/jul/2023	Alienação	993	4,3100	Euronext Lisbon	25.850.696
28/jul/2023	Alienação	507	4,3100	Euronext Lisbon	25.850.189
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3100	Euronext Lisbon	25.848.689
28/jul/2023	Alienação	493	4,3100	Euronext Lisbon	25.848.196
28/jul/2023	Alienação	493	4,3100	Euronext Lisbon	25.847.703
28/jul/2023	Alienação	493	4,3100	Euronext Lisbon	25.847.210

9. Anexos

28/jul/2023	Alienação	21	4,3100	Euronext Lisbon	25.847.189
28/jul/2023	Alienação	315	4,3100	Euronext Lisbon	25.846.874
28/jul/2023	Alienação	500	4,3100	Euronext Lisbon	25.846.374
28/jul/2023	Alienação	1.000	4,3100	Euronext Lisbon	25.845.374
28/jul/2023	Alienação	1.500	4,3100	Euronext Lisbon	25.843.874
28/jul/2023	Alienação	500	4,3100	Euronext Lisbon	25.843.374
28/jul/2023	Alienação	500	4,3100	Euronext Lisbon	25.842.874
28/jul/2023	Alienação	500	4,3100	Euronext Lisbon	25.842.374
28/jul/2023	Alienação	500	4,3100	Euronext Lisbon	25.841.874
28/jul/2023	Alienação	418	4,3100	Euronext Lisbon	25.841.456
28/jul/2023	Alienação	646	4,3100	Euronext Lisbon	25.840.810
28/jul/2023	Alienação	357	4,3100	Euronext Lisbon	25.840.453
28/jul/2023	Alienação	2.079	4,3100	Euronext Lisbon	25.838.374
28/jul/2023	Alienação	432	4,3100	Euronext Lisbon	25.837.942
28/jul/2023	Alienação	29	4,3100	Euronext Lisbon	25.837.913
28/jul/2023	Alienação	1.039	4,3100	Euronext Lisbon	25.836.874
28/jul/2023	Alienação	1.924	4,3120	Euronext Lisbon	25.834.950
28/jul/2023	Alienação	500	4,3120	Euronext Lisbon	25.834.450
28/jul/2023	Alienação	76	4,3120	Euronext Lisbon	25.834.374
28/jul/2023	Alienação	500	4,3120	Euronext Lisbon	25.833.874
28/jul/2023	Alienação	1.378	4,3120	Euronext Lisbon	25.832.496
28/jul/2023	Alienação	429	4,3120	Euronext Lisbon	25.832.067
28/jul/2023	Alienação	193	4,3120	Euronext Lisbon	25.831.874
31/jul/2023	Alienação	2.235	4,3260	Euronext Lisbon	25.829.639
31/jul/2023	Alienação	78	4,3260	Euronext Lisbon	25.829.561
31/jul/2023	Alienação	720	4,3240	Euronext Lisbon	25.828.841
31/jul/2023	Alienação	1.157	4,3220	Euronext Lisbon	25.827.684
31/jul/2023	Alienação	865	4,3220	Euronext Lisbon	25.826.819
31/jul/2023	Alienação	811	4,3220	Euronext Lisbon	25.826.008
31/jul/2023	Alienação	2.151	4,3220	Euronext Lisbon	25.823.857

31/jul/2023	Alienação	750	4,3200	Euronext Lisbon	25.823.107
31/jul/2023	Alienação	1.233	4,3200	Euronext Lisbon	25.821.874
31/jul/2023	Alienação	355	4,3200	Euronext Lisbon	25.821.519
31/jul/2023	Alienação	750	4,3180	Euronext Lisbon	25.820.769
31/jul/2023	Alienação	710	4,3180	Euronext Lisbon	25.820.059
31/jul/2023	Alienação	2.232	4,3180	Euronext Lisbon	25.817.827
31/jul/2023	Alienação	195	4,3160	Euronext Lisbon	25.817.632
31/jul/2023	Alienação	2.115	4,3160	Euronext Lisbon	25.815.517
31/jul/2023	Alienação	984	4,3160	Euronext Lisbon	25.814.533
31/jul/2023	Alienação	750	4,3140	Euronext Lisbon	25.813.783
31/jul/2023	Alienação	2.192	4,3140	Euronext Lisbon	25.811.591
31/jul/2023	Alienação	969	4,3140	Euronext Lisbon	25.810.622
31/jul/2023	Alienação	1.461	4,3120	Euronext Lisbon	25.809.161
31/jul/2023	Alienação	1.159	4,3120	Euronext Lisbon	25.808.002
31/jul/2023	Alienação	1.100	4,3120	Euronext Lisbon	25.806.902
31/jul/2023	Alienação	2.417	4,3120	Euronext Lisbon	25.804.485
31/jul/2023	Alienação	1.277	4,3100	Euronext Lisbon	25.803.208
31/jul/2023	Alienação	1.160	4,3100	Euronext Lisbon	25.802.048
31/jul/2023	Alienação	174	4,3100	Euronext Lisbon	25.801.874
31/jul/2023	Alienação	325	4,3160	Euronext Lisbon	25.801.549
31/jul/2023	Alienação	495	4,3120	Euronext Lisbon	25.801.054
31/jul/2023	Alienação	1.045	4,3120	Euronext Lisbon	25.800.009
31/jul/2023	Alienação	1.026	4,3100	Euronext Lisbon	25.798.983
31/jul/2023	Alienação	2.197	4,3100	Euronext Lisbon	25.796.786
31/jul/2023	Alienação	7.100	4,2400	Euronext Lisbon	25.789.686
31/jul/2023	Alienação	309	4,2420	Euronext Lisbon	25.789.377
31/jul/2023	Alienação	691	4,2420	Euronext Lisbon	25.788.686
31/jul/2023	Alienação	495	4,2420	Euronext Lisbon	25.788.191
31/jul/2023	Alienação	505	4,2420	Euronext Lisbon	25.787.686
31/jul/2023	Alienação	186	4,2420	Euronext Lisbon	25.787.500

9. Anexos

31/jul/2023	Alienação	436	4,2420	Euronext Lisbon	25.787.064
31/jul/2023	Alienação	750	4,2280	Euronext Lisbon	25.786.314
31/jul/2023	Alienação	174	4,2280	Euronext Lisbon	25.786.140
31/jul/2023	Alienação	530	4,2260	Euronext Lisbon	25.785.610
31/jul/2023	Alienação	546	4,2260	Euronext Lisbon	25.785.064
31/jul/2023	Alienação	500	4,2220	Euronext Lisbon	25.784.564
31/jul/2023	Alienação	623	4,2220	Euronext Lisbon	25.783.941
31/jul/2023	Alienação	877	4,2220	Euronext Lisbon	25.783.064
31/jul/2023	Alienação	750	4,2180	Euronext Lisbon	25.782.314
31/jul/2023	Alienação	750	4,2160	Euronext Lisbon	25.781.564
31/jul/2023	Alienação	414	4,2160	Euronext Lisbon	25.781.150
31/jul/2023	Alienação	531	4,2140	Euronext Lisbon	25.780.619
31/jul/2023	Alienação	200	4,2140	Euronext Lisbon	25.780.419
31/jul/2023	Alienação	957	4,2140	Euronext Lisbon	25.779.462
31/jul/2023	Alienação	750	4,2120	Euronext Lisbon	25.778.712
31/jul/2023	Alienação	1.170	4,2120	Euronext Lisbon	25.777.542
31/jul/2023	Alienação	2.372	4,2120	Euronext Lisbon	25.775.170
31/jul/2023	Alienação	5.000	4,2120	Euronext Lisbon	25.770.170
31/jul/2023	Alienação	10.000	4,2100	Euronext Lisbon	25.760.170
31/jul/2023	Alienação	2.800	4,2100	Euronext Lisbon	25.757.370
31/jul/2023	Alienação	2.000	4,2100	Euronext Lisbon	25.755.370
31/jul/2023	Alienação	849	4,2100	Euronext Lisbon	25.754.521
31/jul/2023	Alienação	4.647	4,2100	Euronext Lisbon	25.749.874
31/jul/2023	Alienação	5.000	4,2100	Euronext Lisbon	25.744.874
31/jul/2023	Alienação	602	4,2620	Euronext Lisbon	25.744.272
31/jul/2023	Alienação	131	4,2620	Euronext Lisbon	25.744.141
31/jul/2023	Alienação	267	4,2620	Euronext Lisbon	25.743.874
31/jul/2023	Alienação	179	4,2600	Euronext Lisbon	25.743.695
31/jul/2023	Alienação	1.116	4,2600	Euronext Lisbon	25.742.579
31/jul/2023	Alienação	705	4,2600	Euronext Lisbon	25.741.874

31/jul/2023	Alienação	500	4,2600	Euronext Lisbon	25.741.374
31/jul/2023	Alienação	2.000	4,2600	Euronext Lisbon	25.739.374
31/jul/2023	Alienação	745	4,2620	Euronext Lisbon	25.738.629
31/jul/2023	Alienação	705	4,2620	Euronext Lisbon	25.737.924
31/jul/2023	Alienação	550	4,2620	Euronext Lisbon	25.737.374
31/jul/2023	Alienação	47	4,2640	Euronext Lisbon	25.737.327
31/jul/2023	Alienação	358	4,2640	Euronext Lisbon	25.736.969
31/jul/2023	Alienação	595	4,2640	Euronext Lisbon	25.736.374
31/jul/2023	Alienação	876	4,2580	Euronext Lisbon	25.735.498
31/jul/2023	Alienação	624	4,2580	Euronext Lisbon	25.734.874
31/jul/2023	Alienação	1.612	4,2600	Euronext Lisbon	25.733.262
31/jul/2023	Alienação	388	4,2600	Euronext Lisbon	25.732.874
31/jul/2023	Alienação	2.000	4,2620	Euronext Lisbon	25.730.874
31/jul/2023	Alienação	2.000	4,2620	Euronext Lisbon	25.728.874
1/ago/2023	Alienação	1.000	4,2700	Euronext Lisbon	25.727.874
1/ago/2023	Alienação	1.000	4,2820	Euronext Lisbon	25.726.874
1/ago/2023	Alienação	1.168	4,2800	Euronext Lisbon	25.725.706
1/ago/2023	Alienação	1.960	4,2780	Euronext Lisbon	25.723.746
1/ago/2023	Alienação	750	4,2760	Euronext Lisbon	25.722.996
1/ago/2023	Alienação	122	4,2760	Euronext Lisbon	25.722.874
1/ago/2023	Alienação	750	4,2760	Euronext Lisbon	25.722.124
1/ago/2023	Alienação	2.363	4,2760	Euronext Lisbon	25.719.761
1/ago/2023	Alienação	2.291	4,2740	Euronext Lisbon	25.717.470
1/ago/2023	Alienação	1.092	4,2740	Euronext Lisbon	25.716.378
1/ago/2023	Alienação	1.999	4,2720	Euronext Lisbon	25.714.379
1/ago/2023	Alienação	5.845	4,2720	Euronext Lisbon	25.708.534
1/ago/2023	Alienação	660	4,2720	Euronext Lisbon	25.707.874
1/ago/2023	Alienação	11.578	4,2620	Euronext Lisbon	25.696.296
1/ago/2023	Alienação	1.785	4,2620	Euronext Lisbon	25.694.511
1/ago/2023	Alienação	2.000	4,2620	Euronext Lisbon	25.692.511

9. Anexos

1/ago/2023	Alienação	53	4,2600	Euronext Lisbon	25.692.458
1/ago/2023	Alienação	1.086	4,2600	Euronext Lisbon	25.691.372
1/ago/2023	Alienação	750	4,2440	Euronext Lisbon	25.690.622
1/ago/2023	Alienação	527	4,2440	Euronext Lisbon	25.690.095
1/ago/2023	Alienação	1.179	4,2440	Euronext Lisbon	25.688.916
1/ago/2023	Alienação	8.000	4,2420	Euronext Lisbon	25.680.916
1/ago/2023	Alienação	1.179	4,2420	Euronext Lisbon	25.679.737
1/ago/2023	Alienação	13.000	4,2400	Euronext Lisbon	25.666.737
1/ago/2023	Alienação	1.777	4,2400	Euronext Lisbon	25.664.960
1/ago/2023	Alienação	1.178	4,2400	Euronext Lisbon	25.663.782
1/ago/2023	Alienação	1.151	4,2400	Euronext Lisbon	25.662.631
1/ago/2023	Alienação	2.191	4,2500	Euronext Lisbon	25.660.440
1/ago/2023	Alienação	379	4,2500	Euronext Lisbon	25.660.061
1/ago/2023	Alienação	750	4,2480	Euronext Lisbon	25.659.311
1/ago/2023	Alienação	21	4,2480	Euronext Lisbon	25.659.290
1/ago/2023	Alienação	200	4,2480	Euronext Lisbon	25.659.090
1/ago/2023	Alienação	326	4,2480	Euronext Lisbon	25.658.764
1/ago/2023	Alienação	527	4,2460	Euronext Lisbon	25.658.237
1/ago/2023	Alienação	1.123	4,2460	Euronext Lisbon	25.657.114
1/ago/2023	Alienação	919	4,2440	Euronext Lisbon	25.656.195
1/ago/2023	Alienação	4.250	4,2440	Euronext Lisbon	25.651.945
1/ago/2023	Alienação	750	4,2420	Euronext Lisbon	25.651.195
1/ago/2023	Alienação	968	4,2420	Euronext Lisbon	25.650.227
1/ago/2023	Alienação	4.203	4,2420	Euronext Lisbon	25.646.024
1/ago/2023	Alienação	1.000	4,2400	Euronext Lisbon	25.645.024
1/ago/2023	Alienação	570	4,2400	Euronext Lisbon	25.644.454
1/ago/2023	Alienação	1.113	4,2400	Euronext Lisbon	25.643.341
1/ago/2023	Alienação	4.250	4,2400	Euronext Lisbon	25.639.091
1/ago/2023	Alienação	21.661	4,2400	Euronext Lisbon	25.617.430
1/ago/2023	Alienação	2.500	4,2400	Euronext Lisbon	25.614.930

28/ago/2023	Alienação	750	4,5300	Euronext Lisbon	25.614.180
28/ago/2023	Alienação	964	4,5300	Euronext Lisbon	25.613.216
28/ago/2023	Alienação	750	4,5260	Euronext Lisbon	25.612.466
28/ago/2023	Alienação	1.221	4,5260	Euronext Lisbon	25.611.245
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,5240	Euronext Lisbon	25.609.745
28/ago/2023	Alienação	972	4,5240	Euronext Lisbon	25.608.773
28/ago/2023	Alienação	1.051	4,5240	Euronext Lisbon	25.607.722
28/ago/2023	Alienação	750	4,5220	Euronext Lisbon	25.606.972
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5220	Euronext Lisbon	25.605.764
28/ago/2023	Alienação	869	4,5220	Euronext Lisbon	25.604.895
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5200	Euronext Lisbon	25.603.687
28/ago/2023	Alienação	1.071	4,5200	Euronext Lisbon	25.602.616
28/ago/2023	Alienação	750	4,5180	Euronext Lisbon	25.601.866
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,5180	Euronext Lisbon	25.599.366
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5160	Euronext Lisbon	25.598.158
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,5160	Euronext Lisbon	25.595.658
28/ago/2023	Alienação	728	4,5120	Euronext Lisbon	25.594.930
28/ago/2023	Alienação	86	4,5420	Euronext Lisbon	25.594.844
28/ago/2023	Alienação	914	4,5420	Euronext Lisbon	25.593.930
28/ago/2023	Alienação	800	4,5420	Euronext Lisbon	25.593.130
28/ago/2023	Alienação	114	4,5420	Euronext Lisbon	25.593.016
28/ago/2023	Alienação	750	4,5300	Euronext Lisbon	25.592.266
28/ago/2023	Alienação	1.232	4,5300	Euronext Lisbon	25.591.034
28/ago/2023	Alienação	1.498	4,5300	Euronext Lisbon	25.589.536
28/ago/2023	Alienação	750	4,5260	Euronext Lisbon	25.588.786
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5240	Euronext Lisbon	25.587.578
28/ago/2023	Alienação	1.484	4,5240	Euronext Lisbon	25.586.094
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5220	Euronext Lisbon	25.584.886
28/ago/2023	Alienação	979	4,5220	Euronext Lisbon	25.583.907
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5200	Euronext Lisbon	25.582.699

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	1.032	4,5200	Euronext Lisbon	25.581.667
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,5180	Euronext Lisbon	25.579.167
28/ago/2023	Alienação	750	4,5160	Euronext Lisbon	25.578.417
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,5160	Euronext Lisbon	25.575.917
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5140	Euronext Lisbon	25.574.709
28/ago/2023	Alienação	22	4,5120	Euronext Lisbon	25.574.687
28/ago/2023	Alienação	1.671	4,5100	Euronext Lisbon	25.573.016
28/ago/2023	Alienação	990	4,5260	Euronext Lisbon	25.572.026
28/ago/2023	Alienação	958	4,5260	Euronext Lisbon	25.571.068
28/ago/2023	Alienação	715	4,5260	Euronext Lisbon	25.570.353
28/ago/2023	Alienação	80	4,5240	Euronext Lisbon	25.570.273
28/ago/2023	Alienação	44	4,5240	Euronext Lisbon	25.570.229
28/ago/2023	Alienação	950	4,5220	Euronext Lisbon	25.569.279
28/ago/2023	Alienação	790	4,5220	Euronext Lisbon	25.568.489
28/ago/2023	Alienação	750	4,5200	Euronext Lisbon	25.567.739
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5200	Euronext Lisbon	25.566.531
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5180	Euronext Lisbon	25.565.323
28/ago/2023	Alienação	750	4,5160	Euronext Lisbon	25.564.573
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5160	Euronext Lisbon	25.563.365
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,5140	Euronext Lisbon	25.562.157
28/ago/2023	Alienação	750	4,5060	Euronext Lisbon	25.561.407
28/ago/2023	Alienação	1.640	4,5000	Euronext Lisbon	25.559.767
28/ago/2023	Alienação	1.002	4,5000	Euronext Lisbon	25.558.765
28/ago/2023	Alienação	1.740	4,5260	Euronext Lisbon	25.557.025
28/ago/2023	Alienação	750	4,5240	Euronext Lisbon	25.556.275
28/ago/2023	Alienação	56	4,5240	Euronext Lisbon	25.556.219
28/ago/2023	Alienação	2.508	4,5240	Euronext Lisbon	25.553.711
28/ago/2023	Alienação	1.980	4,5200	Euronext Lisbon	25.551.731
28/ago/2023	Alienação	1.217	4,5200	Euronext Lisbon	25.550.514
28/ago/2023	Alienação	1.037	4,5200	Euronext Lisbon	25.549.477

28/ago/2023	Alienação	2.710	4,5200	Euronext Lisbon	25.546.767
28/ago/2023	Alienação	750	4,5180	Euronext Lisbon	25.546.017
28/ago/2023	Alienação	893	4,5180	Euronext Lisbon	25.545.124
28/ago/2023	Alienação	792	4,5180	Euronext Lisbon	25.544.332
28/ago/2023	Alienação	567	4,5140	Euronext Lisbon	25.543.765
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5340	Euronext Lisbon	25.542.765
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5340	Euronext Lisbon	25.541.765
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5340	Euronext Lisbon	25.540.765
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5340	Euronext Lisbon	25.539.765
28/ago/2023	Alienação	362	4,5340	Euronext Lisbon	25.539.403
28/ago/2023	Alienação	638	4,5340	Euronext Lisbon	25.538.765
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5340	Euronext Lisbon	25.537.765
28/ago/2023	Alienação	194	4,5340	Euronext Lisbon	25.537.571
28/ago/2023	Alienação	806	4,5340	Euronext Lisbon	25.536.765
28/ago/2023	Alienação	143	4,5340	Euronext Lisbon	25.536.622
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5340	Euronext Lisbon	25.535.622
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5340	Euronext Lisbon	25.534.622
28/ago/2023	Alienação	109	4,5340	Euronext Lisbon	25.534.513
28/ago/2023	Alienação	639	4,5340	Euronext Lisbon	25.533.874
28/ago/2023	Alienação	109	4,5340	Euronext Lisbon	25.533.765
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5380	Euronext Lisbon	25.532.765
28/ago/2023	Alienação	783	4,5380	Euronext Lisbon	25.531.982
28/ago/2023	Alienação	773	4,5380	Euronext Lisbon	25.531.209
28/ago/2023	Alienação	227	4,5380	Euronext Lisbon	25.530.982
28/ago/2023	Alienação	392	4,5380	Euronext Lisbon	25.530.590
28/ago/2023	Alienação	608	4,5380	Euronext Lisbon	25.529.982
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5380	Euronext Lisbon	25.528.982
28/ago/2023	Alienação	237	4,5380	Euronext Lisbon	25.528.745
28/ago/2023	Alienação	763	4,5380	Euronext Lisbon	25.527.982
28/ago/2023	Alienação	33	4,5380	Euronext Lisbon	25.527.949

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	628	4,5380	Euronext Lisbon	25.527.321
28/ago/2023	Alienação	339	4,5380	Euronext Lisbon	25.526.982
28/ago/2023	Alienação	829	4,5380	Euronext Lisbon	25.526.153
28/ago/2023	Alienação	171	4,5380	Euronext Lisbon	25.525.982
28/ago/2023	Alienação	251	4,5380	Euronext Lisbon	25.525.731
28/ago/2023	Alienação	749	4,5380	Euronext Lisbon	25.524.982
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5380	Euronext Lisbon	25.523.982
28/ago/2023	Alienação	217	4,5380	Euronext Lisbon	25.523.765
28/ago/2023	Alienação	86	4,5420	Euronext Lisbon	25.523.679
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5420	Euronext Lisbon	25.522.679
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5420	Euronext Lisbon	25.521.679
28/ago/2023	Alienação	110	4,5420	Euronext Lisbon	25.521.569
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5420	Euronext Lisbon	25.520.569
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5420	Euronext Lisbon	25.519.569
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5420	Euronext Lisbon	25.518.569
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5420	Euronext Lisbon	25.517.569
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5420	Euronext Lisbon	25.516.569
28/ago/2023	Alienação	151	4,5420	Euronext Lisbon	25.516.418
28/ago/2023	Alienação	739	4,5420	Euronext Lisbon	25.515.679
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,5440	Euronext Lisbon	25.514.429
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,5440	Euronext Lisbon	25.513.179
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,5440	Euronext Lisbon	25.511.929
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,5440	Euronext Lisbon	25.510.679
28/ago/2023	Alienação	150	4,5440	Euronext Lisbon	25.510.529
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,5440	Euronext Lisbon	25.509.279
28/ago/2023	Alienação	681	4,5440	Euronext Lisbon	25.508.598
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,5440	Euronext Lisbon	25.507.348
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,5440	Euronext Lisbon	25.506.098
28/ago/2023	Alienação	921	4,5440	Euronext Lisbon	25.505.177
28/ago/2023	Alienação	163	4,5440	Euronext Lisbon	25.505.014

28/ago/2023	Alienação	166	4,5440	Euronext Lisbon	25.504.848
28/ago/2023	Alienação	853	4,5440	Euronext Lisbon	25.503.995
28/ago/2023	Alienação	397	4,5440	Euronext Lisbon	25.503.598
28/ago/2023	Alienação	268	4,5440	Euronext Lisbon	25.503.330
28/ago/2023	Alienação	797	4,5440	Euronext Lisbon	25.502.533
28/ago/2023	Alienação	185	4,5440	Euronext Lisbon	25.502.348
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,5440	Euronext Lisbon	25.501.098
28/ago/2023	Alienação	419	4,5440	Euronext Lisbon	25.500.679
28/ago/2023	Alienação	227	4,5360	Euronext Lisbon	25.500.452
28/ago/2023	Alienação	750	4,5340	Euronext Lisbon	25.499.702
28/ago/2023	Alienação	750	4,5300	Euronext Lisbon	25.498.952
28/ago/2023	Alienação	1.400	4,5280	Euronext Lisbon	25.497.552
28/ago/2023	Alienação	933	4,5280	Euronext Lisbon	25.496.619
28/ago/2023	Alienação	773	4,5280	Euronext Lisbon	25.495.846
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,5260	Euronext Lisbon	25.493.346
28/ago/2023	Alienação	750	4,5240	Euronext Lisbon	25.492.596
28/ago/2023	Alienação	750	4,5200	Euronext Lisbon	25.491.846
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5400	Euronext Lisbon	25.490.846
28/ago/2023	Alienação	351	4,5400	Euronext Lisbon	25.490.495
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5400	Euronext Lisbon	25.489.495
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5400	Euronext Lisbon	25.488.495
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5420	Euronext Lisbon	25.487.495
28/ago/2023	Alienação	649	4,5420	Euronext Lisbon	25.486.846
28/ago/2023	Alienação	1.150	4,5480	Euronext Lisbon	25.485.696
28/ago/2023	Alienação	14	4,5480	Euronext Lisbon	25.485.682
28/ago/2023	Alienação	1.076	4,5480	Euronext Lisbon	25.484.606
28/ago/2023	Alienação	60	4,5480	Euronext Lisbon	25.484.546
28/ago/2023	Alienação	875	4,5480	Euronext Lisbon	25.483.671
28/ago/2023	Alienação	275	4,5480	Euronext Lisbon	25.483.396
28/ago/2023	Alienação	875	4,5480	Euronext Lisbon	25.482.521

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	275	4,5480	Euronext Lisbon	25.482.246
28/ago/2023	Alienação	400	4,5480	Euronext Lisbon	25.481.846
28/ago/2023	Alienação	1.566	4,5500	Euronext Lisbon	25.480.280
28/ago/2023	Alienação	1.865	4,5500	Euronext Lisbon	25.478.415
28/ago/2023	Alienação	1.022	4,5500	Euronext Lisbon	25.477.393
28/ago/2023	Alienação	1.828	4,5500	Euronext Lisbon	25.475.565
28/ago/2023	Alienação	9.153	4,5500	Euronext Lisbon	25.466.412
28/ago/2023	Alienação	2.659	4,5500	Euronext Lisbon	25.463.753
28/ago/2023	Alienação	1.837	4,5500	Euronext Lisbon	25.461.916
28/ago/2023	Alienação	70	4,5500	Euronext Lisbon	25.461.846
28/ago/2023	Alienação	1.270	4,5320	Euronext Lisbon	25.460.576
28/ago/2023	Alienação	750	4,5300	Euronext Lisbon	25.459.826
28/ago/2023	Alienação	2.800	4,5300	Euronext Lisbon	25.457.026
28/ago/2023	Alienação	691	4,5140	Euronext Lisbon	25.456.335
28/ago/2023	Alienação	404	4,5140	Euronext Lisbon	25.455.931
28/ago/2023	Alienação	750	4,5120	Euronext Lisbon	25.455.181
28/ago/2023	Alienação	565	4,5120	Euronext Lisbon	25.454.616
28/ago/2023	Alienação	880	4,5140	Euronext Lisbon	25.453.736
28/ago/2023	Alienação	1.332	4,5140	Euronext Lisbon	25.452.404
28/ago/2023	Alienação	372	4,5140	Euronext Lisbon	25.452.032
28/ago/2023	Alienação	982	4,5120	Euronext Lisbon	25.451.050
28/ago/2023	Alienação	393	4,5120	Euronext Lisbon	25.450.657
28/ago/2023	Alienação	750	4,5080	Euronext Lisbon	25.449.907
28/ago/2023	Alienação	868	4,5080	Euronext Lisbon	25.449.039
28/ago/2023	Alienação	988	4,5080	Euronext Lisbon	25.448.051
28/ago/2023	Alienação	796	4,5060	Euronext Lisbon	25.447.255
28/ago/2023	Alienação	907	4,5060	Euronext Lisbon	25.446.348
28/ago/2023	Alienação	750	4,5040	Euronext Lisbon	25.445.598
28/ago/2023	Alienação	816	4,5040	Euronext Lisbon	25.444.782
28/ago/2023	Alienação	1.035	4,5040	Euronext Lisbon	25.443.747

28/ago/2023	Alienação	891	4,5020	Euronext Lisbon	25.442.856
28/ago/2023	Alienação	1.111	4,5000	Euronext Lisbon	25.441.745
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,5000	Euronext Lisbon	25.439.245
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,5000	Euronext Lisbon	25.436.745
28/ago/2023	Alienação	1.300	4,4980	Euronext Lisbon	25.435.445
28/ago/2023	Alienação	1.684	4,4980	Euronext Lisbon	25.433.761
28/ago/2023	Alienação	730	4,4960	Euronext Lisbon	25.433.031
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,4960	Euronext Lisbon	25.431.823
28/ago/2023	Alienação	1.208	4,4940	Euronext Lisbon	25.430.615
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,4940	Euronext Lisbon	25.428.115
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,4940	Euronext Lisbon	25.425.615
28/ago/2023	Alienação	750	4,4920	Euronext Lisbon	25.424.865
28/ago/2023	Alienação	750	4,5000	Euronext Lisbon	25.424.115
28/ago/2023	Alienação	747	4,4960	Euronext Lisbon	25.423.368
28/ago/2023	Alienação	1.682	4,4940	Euronext Lisbon	25.421.686
28/ago/2023	Alienação	1.373	4,4940	Euronext Lisbon	25.420.313
28/ago/2023	Alienação	750	4,5000	Euronext Lisbon	25.419.563
28/ago/2023	Alienação	3.206	4,5000	Euronext Lisbon	25.416.357
28/ago/2023	Alienação	400	4,5000	Euronext Lisbon	25.415.957
28/ago/2023	Alienação	644	4,5000	Euronext Lisbon	25.415.313
28/ago/2023	Alienação	1.350	4,5000	Euronext Lisbon	25.413.963
28/ago/2023	Alienação	187	4,5000	Euronext Lisbon	25.413.776
28/ago/2023	Alienação	411	4,5000	Euronext Lisbon	25.413.365
28/ago/2023	Alienação	3.052	4,5000	Euronext Lisbon	25.410.313
28/ago/2023	Alienação	1.200	4,5080	Euronext Lisbon	25.409.113
28/ago/2023	Alienação	1.400	4,5000	Euronext Lisbon	25.407.713
28/ago/2023	Alienação	3.600	4,5000	Euronext Lisbon	25.404.113
28/ago/2023	Alienação	2.340	4,5040	Euronext Lisbon	25.401.773
28/ago/2023	Alienação	750	4,5020	Euronext Lisbon	25.401.023
28/ago/2023	Alienação	1.012	4,5020	Euronext Lisbon	25.400.011

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	811	4,5020	Euronext Lisbon	25.399.200
28/ago/2023	Alienação	2.730	4,5000	Euronext Lisbon	25.396.470
28/ago/2023	Alienação	1.795	4,5000	Euronext Lisbon	25.394.675
28/ago/2023	Alienação	1.438	4,5000	Euronext Lisbon	25.393.237
28/ago/2023	Alienação	750	4,4980	Euronext Lisbon	25.392.487
28/ago/2023	Alienação	1.269	4,4980	Euronext Lisbon	25.391.218
28/ago/2023	Alienação	370	4,4960	Euronext Lisbon	25.390.848
28/ago/2023	Alienação	750	4,4920	Euronext Lisbon	25.390.098
28/ago/2023	Alienação	750	4,4880	Euronext Lisbon	25.389.348
28/ago/2023	Alienação	36	4,4840	Euronext Lisbon	25.389.312
28/ago/2023	Alienação	750	4,4820	Euronext Lisbon	25.388.562
28/ago/2023	Alienação	1.705	4,4820	Euronext Lisbon	25.386.857
28/ago/2023	Alienação	2.000	4,4800	Euronext Lisbon	25.384.857
28/ago/2023	Alienação	264	4,5080	Euronext Lisbon	25.384.593
28/ago/2023	Alienação	936	4,5080	Euronext Lisbon	25.383.657
28/ago/2023	Alienação	400	4,5080	Euronext Lisbon	25.383.257
28/ago/2023	Alienação	400	4,5080	Euronext Lisbon	25.382.857
28/ago/2023	Alienação	400	4,5080	Euronext Lisbon	25.382.457
28/ago/2023	Alienação	337	4,5080	Euronext Lisbon	25.382.120
28/ago/2023	Alienação	863	4,5080	Euronext Lisbon	25.381.257
28/ago/2023	Alienação	200	4,5080	Euronext Lisbon	25.381.057
28/ago/2023	Alienação	747	4,5140	Euronext Lisbon	25.380.310
28/ago/2023	Alienação	1.753	4,5140	Euronext Lisbon	25.378.557
28/ago/2023	Alienação	747	4,5140	Euronext Lisbon	25.377.810
28/ago/2023	Alienação	1.753	4,5140	Euronext Lisbon	25.376.057
28/ago/2023	Alienação	2.000	4,5180	Euronext Lisbon	25.374.057
28/ago/2023	Alienação	399	4,5180	Euronext Lisbon	25.373.658
28/ago/2023	Alienação	590	4,5180	Euronext Lisbon	25.373.068
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,5180	Euronext Lisbon	25.371.818
28/ago/2023	Alienação	160	4,5180	Euronext Lisbon	25.371.658

28/ago/2023	Alienação	5.244	4,5180	Euronext Lisbon	25.366.414
28/ago/2023	Alienação	357	4,5180	Euronext Lisbon	25.366.057
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,5140	Euronext Lisbon	25.363.557
28/ago/2023	Alienação	1.284	4,5020	Euronext Lisbon	25.362.273
28/ago/2023	Alienação	929	4,5020	Euronext Lisbon	25.361.344
28/ago/2023	Alienação	750	4,5000	Euronext Lisbon	25.360.594
28/ago/2023	Alienação	1.214	4,5000	Euronext Lisbon	25.359.380
28/ago/2023	Alienação	750	4,4960	Euronext Lisbon	25.358.630
28/ago/2023	Alienação	863	4,4960	Euronext Lisbon	25.357.767
28/ago/2023	Alienação	891	4,4960	Euronext Lisbon	25.356.876
28/ago/2023	Alienação	1.673	4,4920	Euronext Lisbon	25.355.203
28/ago/2023	Alienação	788	4,4920	Euronext Lisbon	25.354.415
28/ago/2023	Alienação	1.111	4,4920	Euronext Lisbon	25.353.304
28/ago/2023	Alienação	1.575	4,4920	Euronext Lisbon	25.351.729
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,4900	Euronext Lisbon	25.349.229
28/ago/2023	Alienação	5.000	4,4900	Euronext Lisbon	25.344.229
28/ago/2023	Alienação	1.007	4,4900	Euronext Lisbon	25.343.222
28/ago/2023	Alienação	827	4,4900	Euronext Lisbon	25.342.395
28/ago/2023	Alienação	750	4,4880	Euronext Lisbon	25.341.645
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,4880	Euronext Lisbon	25.339.145
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,4820	Euronext Lisbon	25.336.645
28/ago/2023	Alienação	205	4,4800	Euronext Lisbon	25.336.440
28/ago/2023	Alienação	1.170	4,5040	Euronext Lisbon	25.335.270
28/ago/2023	Alienação	1.236	4,5020	Euronext Lisbon	25.334.034
28/ago/2023	Alienação	800	4,5020	Euronext Lisbon	25.333.234
28/ago/2023	Alienação	750	4,5000	Euronext Lisbon	25.332.484
28/ago/2023	Alienação	946	4,5000	Euronext Lisbon	25.331.538
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,5000	Euronext Lisbon	25.329.038
28/ago/2023	Alienação	1.078	4,5000	Euronext Lisbon	25.327.960
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,5040	Euronext Lisbon	25.326.960

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	219	4,5040	Euronext Lisbon	25.326.741
28/ago/2023	Alienação	229	4,4940	Euronext Lisbon	25.326.512
28/ago/2023	Alienação	750	4,4920	Euronext Lisbon	25.325.762
28/ago/2023	Alienação	834	4,4880	Euronext Lisbon	25.324.928
28/ago/2023	Alienação	880	4,4880	Euronext Lisbon	25.324.048
28/ago/2023	Alienação	235	4,4860	Euronext Lisbon	25.323.813
28/ago/2023	Alienação	1.026	4,4860	Euronext Lisbon	25.322.787
28/ago/2023	Alienação	813	4,4860	Euronext Lisbon	25.321.974
28/ago/2023	Alienação	1.319	4,4860	Euronext Lisbon	25.320.655
28/ago/2023	Alienação	985	4,4840	Euronext Lisbon	25.319.670
28/ago/2023	Alienação	7.228	4,4840	Euronext Lisbon	25.312.442
28/ago/2023	Alienação	1.060	4,4820	Euronext Lisbon	25.311.382
28/ago/2023	Alienação	1.041	4,4820	Euronext Lisbon	25.310.341
28/ago/2023	Alienação	191	4,4920	Euronext Lisbon	25.310.150
28/ago/2023	Alienação	1.057	4,4920	Euronext Lisbon	25.309.093
28/ago/2023	Alienação	1.246	4,4900	Euronext Lisbon	25.307.847
28/ago/2023	Alienação	193	4,4900	Euronext Lisbon	25.307.654
28/ago/2023	Alienação	750	4,4880	Euronext Lisbon	25.306.904
28/ago/2023	Alienação	1.159	4,4880	Euronext Lisbon	25.305.745
28/ago/2023	Alienação	750	4,4840	Euronext Lisbon	25.304.995
28/ago/2023	Alienação	893	4,4840	Euronext Lisbon	25.304.102
28/ago/2023	Alienação	984	4,4840	Euronext Lisbon	25.303.118
28/ago/2023	Alienação	4.000	4,4840	Euronext Lisbon	25.299.118
28/ago/2023	Alienação	8.777	4,4840	Euronext Lisbon	25.290.341
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,5040	Euronext Lisbon	25.288.841
28/ago/2023	Alienação	615	4,5040	Euronext Lisbon	25.288.226
28/ago/2023	Alienação	1.200	4,5040	Euronext Lisbon	25.287.026
28/ago/2023	Alienação	300	4,5040	Euronext Lisbon	25.286.726
28/ago/2023	Alienação	1.385	4,5040	Euronext Lisbon	25.285.341
28/ago/2023	Alienação	1.323	4,5060	Euronext Lisbon	25.284.018

28/ago/2023	Alienação	427	4,5060	Euronext Lisbon	25.283.591
28/ago/2023	Alienação	94	4,5060	Euronext Lisbon	25.283.497
28/ago/2023	Alienação	427	4,5060	Euronext Lisbon	25.283.070
28/ago/2023	Alienação	427	4,5060	Euronext Lisbon	25.282.643
28/ago/2023	Alienação	802	4,5060	Euronext Lisbon	25.281.841
28/ago/2023	Alienação	320	4,5060	Euronext Lisbon	25.281.521
28/ago/2023	Alienação	232	4,5060	Euronext Lisbon	25.281.289
28/ago/2023	Alienação	183	4,5060	Euronext Lisbon	25.281.106
28/ago/2023	Alienação	765	4,5060	Euronext Lisbon	25.280.341
28/ago/2023	Alienação	1.900	4,4960	Euronext Lisbon	25.278.441
28/ago/2023	Alienação	398	4,4940	Euronext Lisbon	25.278.043
28/ago/2023	Alienação	1.426	4,4940	Euronext Lisbon	25.276.617
28/ago/2023	Alienação	298	4,4940	Euronext Lisbon	25.276.319
28/ago/2023	Alienação	1.095	4,4920	Euronext Lisbon	25.275.224
28/ago/2023	Alienação	1.694	4,4900	Euronext Lisbon	25.273.530
28/ago/2023	Alienação	1.011	4,4900	Euronext Lisbon	25.272.519
28/ago/2023	Alienação	1.290	4,4840	Euronext Lisbon	25.271.229
28/ago/2023	Alienação	2.230	4,4840	Euronext Lisbon	25.268.999
28/ago/2023	Alienação	1.017	4,4840	Euronext Lisbon	25.267.982
28/ago/2023	Alienação	11.517	4,4840	Euronext Lisbon	25.256.465
28/ago/2023	Alienação	1.060	4,4840	Euronext Lisbon	25.255.405
28/ago/2023	Alienação	2.183	4,4840	Euronext Lisbon	25.253.222
28/ago/2023	Alienação	2.881	4,4800	Euronext Lisbon	25.250.341
28/ago/2023	Alienação	1.980	4,4940	Euronext Lisbon	25.248.361
28/ago/2023	Alienação	3.020	4,4940	Euronext Lisbon	25.245.341
28/ago/2023	Alienação	750	4,4620	Euronext Lisbon	25.244.591
28/ago/2023	Alienação	713	4,4620	Euronext Lisbon	25.243.878
28/ago/2023	Alienação	3.086	4,4600	Euronext Lisbon	25.240.792
28/ago/2023	Alienação	591	4,4660	Euronext Lisbon	25.240.201
28/ago/2023	Alienação	85	4,4680	Euronext Lisbon	25.240.116

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	129	4,4680	Euronext Lisbon	25.239.987
28/ago/2023	Alienação	800	4,4680	Euronext Lisbon	25.239.187
28/ago/2023	Alienação	400	4,4680	Euronext Lisbon	25.238.787
28/ago/2023	Alienação	400	4,4680	Euronext Lisbon	25.238.387
28/ago/2023	Alienação	1.186	4,4680	Euronext Lisbon	25.237.201
28/ago/2023	Alienação	293	4,4680	Euronext Lisbon	25.236.908
28/ago/2023	Alienação	400	4,4680	Euronext Lisbon	25.236.508
28/ago/2023	Alienação	400	4,4680	Euronext Lisbon	25.236.108
28/ago/2023	Alienação	1.600	4,4540	Euronext Lisbon	25.234.508
28/ago/2023	Alienação	63	4,4540	Euronext Lisbon	25.234.445
28/ago/2023	Alienação	143	4,4540	Euronext Lisbon	25.234.302
28/ago/2023	Alienação	1.598	4,4540	Euronext Lisbon	25.232.704
28/ago/2023	Alienação	400	4,4540	Euronext Lisbon	25.232.304
28/ago/2023	Alienação	1.196	4,4540	Euronext Lisbon	25.231.108
28/ago/2023	Alienação	1.600	4,4580	Euronext Lisbon	25.229.508
28/ago/2023	Alienação	750	4,4560	Euronext Lisbon	25.228.758
28/ago/2023	Alienação	143	4,4560	Euronext Lisbon	25.228.615
28/ago/2023	Alienação	832	4,4560	Euronext Lisbon	25.227.783
28/ago/2023	Alienação	1.675	4,4560	Euronext Lisbon	25.226.108
28/ago/2023	Alienação	198	4,4580	Euronext Lisbon	25.225.910
28/ago/2023	Alienação	400	4,4580	Euronext Lisbon	25.225.510
28/ago/2023	Alienação	201	4,4580	Euronext Lisbon	25.225.309
28/ago/2023	Alienação	251	4,4580	Euronext Lisbon	25.225.058
28/ago/2023	Alienação	1.149	4,4580	Euronext Lisbon	25.223.909
28/ago/2023	Alienação	1.050	4,4580	Euronext Lisbon	25.222.859
28/ago/2023	Alienação	326	4,4580	Euronext Lisbon	25.222.533
28/ago/2023	Alienação	61	4,4580	Euronext Lisbon	25.222.472
28/ago/2023	Alienação	387	4,4580	Euronext Lisbon	25.222.085
28/ago/2023	Alienação	276	4,4580	Euronext Lisbon	25.221.809
28/ago/2023	Alienação	701	4,4580	Euronext Lisbon	25.221.108

28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4660	Euronext Lisbon	25.219.608
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4660	Euronext Lisbon	25.218.108
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4660	Euronext Lisbon	25.216.608
28/ago/2023	Alienação	400	4,4660	Euronext Lisbon	25.216.208
28/ago/2023	Alienação	100	4,4660	Euronext Lisbon	25.216.108
28/ago/2023	Alienação	188	4,4680	Euronext Lisbon	25.215.920
28/ago/2023	Alienação	100	4,4680	Euronext Lisbon	25.215.820
28/ago/2023	Alienação	123	4,4680	Euronext Lisbon	25.215.697
28/ago/2023	Alienação	245	4,4680	Euronext Lisbon	25.215.452
28/ago/2023	Alienação	2.344	4,4680	Euronext Lisbon	25.213.108
28/ago/2023	Alienação	825	4,4680	Euronext Lisbon	25.212.283
28/ago/2023	Alienação	1.005	4,4680	Euronext Lisbon	25.211.278
28/ago/2023	Alienação	1.995	4,4680	Euronext Lisbon	25.209.283
28/ago/2023	Alienação	989	4,4680	Euronext Lisbon	25.208.294
28/ago/2023	Alienação	89	4,4680	Euronext Lisbon	25.208.205
28/ago/2023	Alienação	234	4,4680	Euronext Lisbon	25.207.971
28/ago/2023	Alienação	1.350	4,4680	Euronext Lisbon	25.206.621
28/ago/2023	Alienação	338	4,4680	Euronext Lisbon	25.206.283
28/ago/2023	Alienação	175	4,4680	Euronext Lisbon	25.206.108
28/ago/2023	Alienação	305	4,4660	Euronext Lisbon	25.205.803
28/ago/2023	Alienação	1.195	4,4660	Euronext Lisbon	25.204.608
28/ago/2023	Alienação	750	4,4620	Euronext Lisbon	25.203.858
28/ago/2023	Alienação	1.016	4,4600	Euronext Lisbon	25.202.842
28/ago/2023	Alienação	183	4,4580	Euronext Lisbon	25.202.659
28/ago/2023	Alienação	1.148	4,4580	Euronext Lisbon	25.201.511
28/ago/2023	Alienação	1.105	4,4580	Euronext Lisbon	25.200.406
28/ago/2023	Alienação	750	4,4560	Euronext Lisbon	25.199.656
28/ago/2023	Alienação	850	4,4560	Euronext Lisbon	25.198.806
28/ago/2023	Alienação	871	4,4560	Euronext Lisbon	25.197.935
28/ago/2023	Alienação	5.000	4,4540	Euronext Lisbon	25.192.935

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	1.508	4,4540	Euronext Lisbon	25.191.427
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4540	Euronext Lisbon	25.190.427
28/ago/2023	Alienação	940	4,4540	Euronext Lisbon	25.189.487
28/ago/2023	Alienação	1.056	4,4540	Euronext Lisbon	25.188.431
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4520	Euronext Lisbon	25.186.931
28/ago/2023	Alienação	1.003	4,4520	Euronext Lisbon	25.185.928
28/ago/2023	Alienação	1.054	4,4520	Euronext Lisbon	25.184.874
28/ago/2023	Alienação	266	4,4500	Euronext Lisbon	25.184.608
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4660	Euronext Lisbon	25.183.108
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4660	Euronext Lisbon	25.181.608
28/ago/2023	Alienação	500	4,4660	Euronext Lisbon	25.181.108
28/ago/2023	Alienação	90	4,4680	Euronext Lisbon	25.181.018
28/ago/2023	Alienação	400	4,4680	Euronext Lisbon	25.180.618
28/ago/2023	Alienação	176	4,4680	Euronext Lisbon	25.180.442
28/ago/2023	Alienação	800	4,4680	Euronext Lisbon	25.179.642
28/ago/2023	Alienação	800	4,4680	Euronext Lisbon	25.178.842
28/ago/2023	Alienação	400	4,4680	Euronext Lisbon	25.178.442
28/ago/2023	Alienação	334	4,4680	Euronext Lisbon	25.178.108
28/ago/2023	Alienação	66	4,4680	Euronext Lisbon	25.178.042
28/ago/2023	Alienação	400	4,4680	Euronext Lisbon	25.177.642
28/ago/2023	Alienação	400	4,4680	Euronext Lisbon	25.177.242
28/ago/2023	Alienação	334	4,4680	Euronext Lisbon	25.176.908
28/ago/2023	Alienação	1.400	4,4680	Euronext Lisbon	25.175.508
28/ago/2023	Alienação	466	4,4680	Euronext Lisbon	25.175.042
28/ago/2023	Alienação	3.000	4,4680	Euronext Lisbon	25.172.042
28/ago/2023	Alienação	934	4,4680	Euronext Lisbon	25.171.108
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4700	Euronext Lisbon	25.169.608
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4700	Euronext Lisbon	25.168.108
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4700	Euronext Lisbon	25.166.608
28/ago/2023	Alienação	500	4,4700	Euronext Lisbon	25.166.108

28/ago/2023	Alienação	1.205	4,4720	Euronext Lisbon	25.164.903
28/ago/2023	Alienação	995	4,4720	Euronext Lisbon	25.163.908
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4720	Euronext Lisbon	25.162.408
28/ago/2023	Alienação	284	4,4720	Euronext Lisbon	25.162.124
28/ago/2023	Alienação	3.000	4,4720	Euronext Lisbon	25.159.124
28/ago/2023	Alienação	700	4,4720	Euronext Lisbon	25.158.424
28/ago/2023	Alienação	340	4,4720	Euronext Lisbon	25.158.084
28/ago/2023	Alienação	460	4,4720	Euronext Lisbon	25.157.624
28/ago/2023	Alienação	423	4,4720	Euronext Lisbon	25.157.201
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4720	Euronext Lisbon	25.155.701
28/ago/2023	Alienação	500	4,4720	Euronext Lisbon	25.155.201
28/ago/2023	Alienação	2.000	4,4760	Euronext Lisbon	25.153.201
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4340	Euronext Lisbon	25.152.201
28/ago/2023	Alienação	34	4,4340	Euronext Lisbon	25.152.167
28/ago/2023	Alienação	966	4,4340	Euronext Lisbon	25.151.201
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4340	Euronext Lisbon	25.150.201
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4340	Euronext Lisbon	25.149.201
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4360	Euronext Lisbon	25.148.201
28/ago/2023	Alienação	978	4,4380	Euronext Lisbon	25.147.223
28/ago/2023	Alienação	22	4,4380	Euronext Lisbon	25.147.201
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4380	Euronext Lisbon	25.146.201
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4400	Euronext Lisbon	25.145.201
28/ago/2023	Alienação	750	4,4420	Euronext Lisbon	25.144.451
28/ago/2023	Alienação	250	4,4420	Euronext Lisbon	25.144.201
28/ago/2023	Alienação	750	4,4420	Euronext Lisbon	25.143.451
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4420	Euronext Lisbon	25.142.451
28/ago/2023	Alienação	250	4,4420	Euronext Lisbon	25.142.201
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4600	Euronext Lisbon	25.140.701
28/ago/2023	Alienação	347	4,4600	Euronext Lisbon	25.140.354
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4620	Euronext Lisbon	25.139.354

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	72	4,4640	Euronext Lisbon	25.139.282
28/ago/2023	Alienação	1.081	4,4640	Euronext Lisbon	25.138.201
28/ago/2023	Alienação	72	4,4640	Euronext Lisbon	25.138.129
28/ago/2023	Alienação	15	4,4640	Euronext Lisbon	25.138.114
28/ago/2023	Alienação	413	4,4640	Euronext Lisbon	25.137.701
28/ago/2023	Alienação	500	4,4660	Euronext Lisbon	25.137.201
28/ago/2023	Alienação	1	4,4660	Euronext Lisbon	25.137.200
28/ago/2023	Alienação	16	4,4660	Euronext Lisbon	25.137.184
28/ago/2023	Alienação	1.483	4,4660	Euronext Lisbon	25.135.701
28/ago/2023	Alienação	16	4,4660	Euronext Lisbon	25.135.685
28/ago/2023	Alienação	484	4,4660	Euronext Lisbon	25.135.201
28/ago/2023	Alienação	933	4,4680	Euronext Lisbon	25.134.268
28/ago/2023	Alienação	155	4,4680	Euronext Lisbon	25.134.113
28/ago/2023	Alienação	400	4,4680	Euronext Lisbon	25.133.713
28/ago/2023	Alienação	12	4,4680	Euronext Lisbon	25.133.701
28/ago/2023	Alienação	555	4,4680	Euronext Lisbon	25.133.146
28/ago/2023	Alienação	1.445	4,4680	Euronext Lisbon	25.131.701
28/ago/2023	Alienação	1.245	4,4800	Euronext Lisbon	25.130.456
28/ago/2023	Alienação	255	4,4800	Euronext Lisbon	25.130.201
28/ago/2023	Alienação	1.302	4,4800	Euronext Lisbon	25.128.899
28/ago/2023	Alienação	198	4,4800	Euronext Lisbon	25.128.701
28/ago/2023	Alienação	1.447	4,4820	Euronext Lisbon	25.127.254
28/ago/2023	Alienação	477	4,4820	Euronext Lisbon	25.126.777
28/ago/2023	Alienação	76	4,4820	Euronext Lisbon	25.126.701
28/ago/2023	Alienação	477	4,4820	Euronext Lisbon	25.126.224
28/ago/2023	Alienação	523	4,4820	Euronext Lisbon	25.125.701
28/ago/2023	Alienação	15	4,4800	Euronext Lisbon	25.125.686
28/ago/2023	Alienação	400	4,4800	Euronext Lisbon	25.125.286
28/ago/2023	Alienação	400	4,4800	Euronext Lisbon	25.124.886
28/ago/2023	Alienação	400	4,4800	Euronext Lisbon	25.124.486

28/ago/2023	Alienação	285	4,4800	Euronext Lisbon	25.124.201
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4800	Euronext Lisbon	25.123.201
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4800	Euronext Lisbon	25.121.701
28/ago/2023	Alienação	455	4,4800	Euronext Lisbon	25.121.246
28/ago/2023	Alienação	545	4,4800	Euronext Lisbon	25.120.701
28/ago/2023	Alienação	158	4,4820	Euronext Lisbon	25.120.543
28/ago/2023	Alienação	331	4,4820	Euronext Lisbon	25.120.212
28/ago/2023	Alienação	230	4,4820	Euronext Lisbon	25.119.982
28/ago/2023	Alienação	44	4,4820	Euronext Lisbon	25.119.938
28/ago/2023	Alienação	737	4,4820	Euronext Lisbon	25.119.201
28/ago/2023	Alienação	1.353	4,4780	Euronext Lisbon	25.117.848
28/ago/2023	Alienação	979	4,4780	Euronext Lisbon	25.116.869
28/ago/2023	Alienação	1.819	4,4780	Euronext Lisbon	25.115.050
28/ago/2023	Alienação	28	4,4760	Euronext Lisbon	25.115.022
28/ago/2023	Alienação	92	4,4760	Euronext Lisbon	25.114.930
28/ago/2023	Alienação	400	4,4600	Euronext Lisbon	25.114.530
28/ago/2023	Alienação	194	4,4600	Euronext Lisbon	25.114.336
28/ago/2023	Alienação	400	4,4600	Euronext Lisbon	25.113.936
28/ago/2023	Alienação	506	4,4600	Euronext Lisbon	25.113.430
28/ago/2023	Alienação	400	4,4600	Euronext Lisbon	25.113.030
28/ago/2023	Alienação	400	4,4600	Euronext Lisbon	25.112.630
28/ago/2023	Alienação	200	4,4600	Euronext Lisbon	25.112.430
28/ago/2023	Alienação	106	4,4640	Euronext Lisbon	25.112.324
28/ago/2023	Alienação	1.394	4,4640	Euronext Lisbon	25.110.930
28/ago/2023	Alienação	699	4,4640	Euronext Lisbon	25.110.231
28/ago/2023	Alienação	66	4,4640	Euronext Lisbon	25.110.165
28/ago/2023	Alienação	235	4,4640	Euronext Lisbon	25.109.930
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4660	Euronext Lisbon	25.108.430
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4660	Euronext Lisbon	25.107.430
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4680	Euronext Lisbon	25.105.930

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4680	Euronext Lisbon	25.104.430
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4680	Euronext Lisbon	25.102.930
28/ago/2023	Alienação	287	4,4680	Euronext Lisbon	25.102.643
28/ago/2023	Alienação	870	4,4680	Euronext Lisbon	25.101.773
28/ago/2023	Alienação	343	4,4680	Euronext Lisbon	25.101.430
28/ago/2023	Alienação	315	4,4680	Euronext Lisbon	25.101.115
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4700	Euronext Lisbon	25.099.615
28/ago/2023	Alienação	685	4,4700	Euronext Lisbon	25.098.930
28/ago/2023	Alienação	457	4,4680	Euronext Lisbon	25.098.473
28/ago/2023	Alienação	196	4,4680	Euronext Lisbon	25.098.277
28/ago/2023	Alienação	550	4,4660	Euronext Lisbon	25.097.727
28/ago/2023	Alienação	196	4,4640	Euronext Lisbon	25.097.531
28/ago/2023	Alienação	895	4,4640	Euronext Lisbon	25.096.636
28/ago/2023	Alienação	877	4,4640	Euronext Lisbon	25.095.759
28/ago/2023	Alienação	750	4,4600	Euronext Lisbon	25.095.009
28/ago/2023	Alienação	3.000	4,4600	Euronext Lisbon	25.092.009
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4600	Euronext Lisbon	25.090.509
28/ago/2023	Alienação	866	4,4600	Euronext Lisbon	25.089.643
28/ago/2023	Alienação	882	4,4600	Euronext Lisbon	25.088.761
28/ago/2023	Alienação	4.185	4,4600	Euronext Lisbon	25.084.576
28/ago/2023	Alienação	1.663	4,4600	Euronext Lisbon	25.082.913
28/ago/2023	Alienação	607	4,4660	Euronext Lisbon	25.082.306
28/ago/2023	Alienação	750	4,4620	Euronext Lisbon	25.081.556
28/ago/2023	Alienação	483	4,4600	Euronext Lisbon	25.081.073
28/ago/2023	Alienação	981	4,4600	Euronext Lisbon	25.080.092
28/ago/2023	Alienação	750	4,4560	Euronext Lisbon	25.079.342
28/ago/2023	Alienação	835	4,4560	Euronext Lisbon	25.078.507
28/ago/2023	Alienação	790	4,4560	Euronext Lisbon	25.077.717
28/ago/2023	Alienação	750	4,4540	Euronext Lisbon	25.076.967
28/ago/2023	Alienação	996	4,4540	Euronext Lisbon	25.075.971

28/ago/2023	Alienação	750	4,4520	Euronext Lisbon	25.075.221
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,4520	Euronext Lisbon	25.072.721
28/ago/2023	Alienação	2.500	4,4520	Euronext Lisbon	25.070.221
28/ago/2023	Alienação	4.000	4,4500	Euronext Lisbon	25.066.221
28/ago/2023	Alienação	1.176	4,4500	Euronext Lisbon	25.065.045
28/ago/2023	Alienação	45	4,4480	Euronext Lisbon	25.065.000
28/ago/2023	Alienação	70	4,4480	Euronext Lisbon	25.064.930
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,4580	Euronext Lisbon	25.063.680
28/ago/2023	Alienação	400	4,4580	Euronext Lisbon	25.063.280
28/ago/2023	Alienação	850	4,4580	Euronext Lisbon	25.062.430
28/ago/2023	Alienação	1.250	4,4600	Euronext Lisbon	25.061.180
28/ago/2023	Alienação	1.200	4,4600	Euronext Lisbon	25.059.980
28/ago/2023	Alienação	50	4,4600	Euronext Lisbon	25.059.930
28/ago/2023	Alienação	946	4,4800	Euronext Lisbon	25.058.984
28/ago/2023	Alienação	289	4,4800	Euronext Lisbon	25.058.695
28/ago/2023	Alienação	8	4,4800	Euronext Lisbon	25.058.687
28/ago/2023	Alienação	257	4,4800	Euronext Lisbon	25.058.430
28/ago/2023	Alienação	1.000	4,4800	Euronext Lisbon	25.057.430
28/ago/2023	Alienação	91	4,4820	Euronext Lisbon	25.057.339
28/ago/2023	Alienação	498	4,4820	Euronext Lisbon	25.056.841
28/ago/2023	Alienação	411	4,4820	Euronext Lisbon	25.056.430
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4840	Euronext Lisbon	25.054.930
28/ago/2023	Alienação	1.500	4,4840	Euronext Lisbon	25.053.430
28/ago/2023	Alienação	500	4,4840	Euronext Lisbon	25.052.930
28/ago/2023	Alienação	850	4,4860	Euronext Lisbon	25.052.080
28/ago/2023	Alienação	614	4,4860	Euronext Lisbon	25.051.466
28/ago/2023	Alienação	614	4,4860	Euronext Lisbon	25.050.852
28/ago/2023	Alienação	236	4,4860	Euronext Lisbon	25.050.616
28/ago/2023	Alienação	652	4,4860	Euronext Lisbon	25.049.964
28/ago/2023	Alienação	534	4,4860	Euronext Lisbon	25.049.430

9. Anexos

28/ago/2023	Alienação	39	4,4880	Euronext Lisbon	25.049.391
28/ago/2023	Alienação	1.461	4,4880	Euronext Lisbon	25.047.930
28/ago/2023	Alienação	955	4,4880	Euronext Lisbon	25.046.975
28/ago/2023	Alienação	82	4,4880	Euronext Lisbon	25.046.893
28/ago/2023	Alienação	463	4,4880	Euronext Lisbon	25.046.430
28/ago/2023	Alienação	358	4,4880	Euronext Lisbon	25.046.072
28/ago/2023	Alienação	142	4,4880	Euronext Lisbon	25.045.930
28/ago/2023	Alienação	1.150	4,4900	Euronext Lisbon	25.044.780
28/ago/2023	Alienação	678	4,4900	Euronext Lisbon	25.044.102
28/ago/2023	Alienação	835	4,4900	Euronext Lisbon	25.043.267
28/ago/2023	Alienação	315	4,4900	Euronext Lisbon	25.042.952
28/ago/2023	Alienação	522	4,4900	Euronext Lisbon	25.042.430
28/ago/2023	Alienação	870	4,4880	Euronext Lisbon	25.041.560
28/ago/2023	Alienação	1.389	4,4880	Euronext Lisbon	25.040.171
28/ago/2023	Alienação	139	4,4880	Euronext Lisbon	25.040.032
28/ago/2023	Alienação	1.102	4,4880	Euronext Lisbon	25.038.930
29/ago/2023	Alienação	867	4,5600	Euronext Lisbon	25.038.063
29/ago/2023	Alienação	383	4,5600	Euronext Lisbon	25.037.680
29/ago/2023	Alienação	1.000	4,5500	Euronext Lisbon	25.036.680
29/ago/2023	Alienação	292	4,5460	Euronext Lisbon	25.036.388
29/ago/2023	Alienação	698	4,5460	Euronext Lisbon	25.035.690
29/ago/2023	Alienação	275	4,5460	Euronext Lisbon	25.035.415
29/ago/2023	Alienação	1.250	4,5460	Euronext Lisbon	25.034.165
29/ago/2023	Alienação	1.250	4,5460	Euronext Lisbon	25.032.915
29/ago/2023	Alienação	1.235	4,5460	Euronext Lisbon	25.031.680
29/ago/2023	Alienação	750	4,5460	Euronext Lisbon	25.030.930
29/ago/2023	Alienação	1.799	4,5460	Euronext Lisbon	25.029.131
29/ago/2023	Alienação	669	4,5460	Euronext Lisbon	25.028.462
29/ago/2023	Alienação	500	4,5460	Euronext Lisbon	25.027.962
29/ago/2023	Alienação	414	4,5440	Euronext Lisbon	25.027.548

29/ago/2023	Alienação	135	4,5420	Euronext Lisbon	25.027.413
29/ago/2023	Alienação	113	4,5420	Euronext Lisbon	25.027.300
29/ago/2023	Alienação	1.216	4,5400	Euronext Lisbon	25.026.084
29/ago/2023	Alienação	2.120	4,5400	Euronext Lisbon	25.023.964
29/ago/2023	Alienação	805	4,5560	Euronext Lisbon	25.023.159
29/ago/2023	Alienação	245	4,5560	Euronext Lisbon	25.022.914
29/ago/2023	Alienação	333	4,5560	Euronext Lisbon	25.022.581
29/ago/2023	Alienação	717	4,5560	Euronext Lisbon	25.021.864
29/ago/2023	Alienação	386	4,5560	Euronext Lisbon	25.021.478
29/ago/2023	Alienação	664	4,5560	Euronext Lisbon	25.020.814
29/ago/2023	Alienação	386	4,5560	Euronext Lisbon	25.020.428
29/ago/2023	Alienação	664	4,5560	Euronext Lisbon	25.019.764
29/ago/2023	Alienação	386	4,5560	Euronext Lisbon	25.019.378
29/ago/2023	Alienação	235	4,5560	Euronext Lisbon	25.019.143
29/ago/2023	Alienação	179	4,5560	Euronext Lisbon	25.018.964
29/ago/2023	Alienação	750	4,5280	Euronext Lisbon	25.018.214
29/ago/2023	Alienação	456	4,5280	Euronext Lisbon	25.017.758
29/ago/2023	Alienação	750	4,5240	Euronext Lisbon	25.017.008
29/ago/2023	Alienação	1.406	4,5240	Euronext Lisbon	25.015.602
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5240	Euronext Lisbon	25.014.552
29/ago/2023	Alienação	588	4,5240	Euronext Lisbon	25.013.964
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5220	Euronext Lisbon	25.012.914
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5220	Euronext Lisbon	25.011.864
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5220	Euronext Lisbon	25.010.814
29/ago/2023	Alienação	1.750	4,5220	Euronext Lisbon	25.009.064
29/ago/2023	Alienação	100	4,5220	Euronext Lisbon	25.008.964
29/ago/2023	Alienação	1.500	4,5240	Euronext Lisbon	25.007.464
29/ago/2023	Alienação	350	4,5240	Euronext Lisbon	25.007.114
29/ago/2023	Alienação	400	4,5240	Euronext Lisbon	25.006.714
29/ago/2023	Alienação	1.100	4,5240	Euronext Lisbon	25.005.614

9. Anexos

29/ago/2023	Alienação	950	4,5240	Euronext Lisbon	25.004.664
29/ago/2023	Alienação	1.500	4,5240	Euronext Lisbon	25.003.164
29/ago/2023	Alienação	1.167	4,5240	Euronext Lisbon	25.001.997
29/ago/2023	Alienação	3	4,5240	Euronext Lisbon	25.001.994
29/ago/2023	Alienação	330	4,5240	Euronext Lisbon	25.001.664
29/ago/2023	Alienação	1.500	4,5240	Euronext Lisbon	25.000.164
29/ago/2023	Alienação	1.200	4,5240	Euronext Lisbon	24.998.964
29/ago/2023	Alienação	443	4,5280	Euronext Lisbon	24.998.521
29/ago/2023	Alienação	12	4,5280	Euronext Lisbon	24.998.509
29/ago/2023	Alienação	200	4,5280	Euronext Lisbon	24.998.309
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5180	Euronext Lisbon	24.996.309
29/ago/2023	Alienação	438	4,5180	Euronext Lisbon	24.995.871
29/ago/2023	Alienação	142	4,5180	Euronext Lisbon	24.995.729
29/ago/2023	Alienação	908	4,5180	Euronext Lisbon	24.994.821
29/ago/2023	Alienação	484	4,5180	Euronext Lisbon	24.994.337
29/ago/2023	Alienação	566	4,5180	Euronext Lisbon	24.993.771
29/ago/2023	Alienação	234	4,5180	Euronext Lisbon	24.993.537
29/ago/2023	Alienação	108	4,5180	Euronext Lisbon	24.993.429
29/ago/2023	Alienação	120	4,5180	Euronext Lisbon	24.993.309
29/ago/2023	Alienação	800	4,5220	Euronext Lisbon	24.992.509
29/ago/2023	Alienação	250	4,5220	Euronext Lisbon	24.992.259
29/ago/2023	Alienação	400	4,5220	Euronext Lisbon	24.991.859
29/ago/2023	Alienação	650	4,5220	Euronext Lisbon	24.991.209
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5220	Euronext Lisbon	24.990.159
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5220	Euronext Lisbon	24.989.109
29/ago/2023	Alienação	800	4,5220	Euronext Lisbon	24.988.309
29/ago/2023	Alienação	850	4,5280	Euronext Lisbon	24.987.459
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5280	Euronext Lisbon	24.986.409
29/ago/2023	Alienação	951	4,5280	Euronext Lisbon	24.985.458
29/ago/2023	Alienação	99	4,5280	Euronext Lisbon	24.985.359

29/ago/2023	Alienação	78	4,5280	Euronext Lisbon	24.985.281
29/ago/2023	Alienação	972	4,5280	Euronext Lisbon	24.984.309
29/ago/2023	Alienação	800	4,5280	Euronext Lisbon	24.983.509
29/ago/2023	Alienação	595	4,5300	Euronext Lisbon	24.982.914
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5300	Euronext Lisbon	24.981.864
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5300	Euronext Lisbon	24.980.814
29/ago/2023	Alienação	400	4,5300	Euronext Lisbon	24.980.414
29/ago/2023	Alienação	650	4,5300	Euronext Lisbon	24.979.764
29/ago/2023	Alienação	655	4,5300	Euronext Lisbon	24.979.109
29/ago/2023	Alienação	145	4,5300	Euronext Lisbon	24.978.964
29/ago/2023	Alienação	800	4,5340	Euronext Lisbon	24.978.164
29/ago/2023	Alienação	475	4,5340	Euronext Lisbon	24.977.689
29/ago/2023	Alienação	400	4,5340	Euronext Lisbon	24.977.289
29/ago/2023	Alienação	145	4,5340	Euronext Lisbon	24.977.144
29/ago/2023	Alienação	180	4,5340	Euronext Lisbon	24.976.964
29/ago/2023	Alienação	505	4,5340	Euronext Lisbon	24.976.459
29/ago/2023	Alienação	1.133	4,5340	Euronext Lisbon	24.975.326
29/ago/2023	Alienação	173	4,5340	Euronext Lisbon	24.975.153
29/ago/2023	Alienação	694	4,5340	Euronext Lisbon	24.974.459
29/ago/2023	Alienação	1.400	4,5340	Euronext Lisbon	24.973.059
29/ago/2023	Alienação	319	4,5340	Euronext Lisbon	24.972.740
29/ago/2023	Alienação	222	4,5340	Euronext Lisbon	24.972.518
29/ago/2023	Alienação	59	4,5340	Euronext Lisbon	24.972.459
29/ago/2023	Alienação	1.073	4,5340	Euronext Lisbon	24.971.386
29/ago/2023	Alienação	694	4,5340	Euronext Lisbon	24.970.692
29/ago/2023	Alienação	434	4,5340	Euronext Lisbon	24.970.258
29/ago/2023	Alienação	59	4,5340	Euronext Lisbon	24.970.199
29/ago/2023	Alienação	626	4,5340	Euronext Lisbon	24.969.573
29/ago/2023	Alienação	187	4,5340	Euronext Lisbon	24.969.386
29/ago/2023	Alienação	263	4,5340	Euronext Lisbon	24.969.123

9. Anexos

29/ago/2023	Alienação	159	4,5340	Euronext Lisbon	24.968.964
29/ago/2023	Alienação	1.558	4,5360	Euronext Lisbon	24.967.406
29/ago/2023	Alienação	442	4,5360	Euronext Lisbon	24.966.964
29/ago/2023	Alienação	989	4,5360	Euronext Lisbon	24.965.975
29/ago/2023	Alienação	229	4,5360	Euronext Lisbon	24.965.746
29/ago/2023	Alienação	1.034	4,5380	Euronext Lisbon	24.964.712
29/ago/2023	Alienação	16	4,5380	Euronext Lisbon	24.964.696
29/ago/2023	Alienação	584	4,5380	Euronext Lisbon	24.964.112
29/ago/2023	Alienação	400	4,5380	Euronext Lisbon	24.963.712
29/ago/2023	Alienação	650	4,5380	Euronext Lisbon	24.963.062
29/ago/2023	Alienação	1.266	4,5380	Euronext Lisbon	24.961.796
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5360	Euronext Lisbon	24.960.746
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5360	Euronext Lisbon	24.959.696
29/ago/2023	Alienação	350	4,5360	Euronext Lisbon	24.959.346
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5360	Euronext Lisbon	24.958.296
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5360	Euronext Lisbon	24.957.246
29/ago/2023	Alienação	450	4,5360	Euronext Lisbon	24.956.796
29/ago/2023	Alienação	400	4,5380	Euronext Lisbon	24.956.396
29/ago/2023	Alienação	650	4,5380	Euronext Lisbon	24.955.746
29/ago/2023	Alienação	138	4,5280	Euronext Lisbon	24.955.608
29/ago/2023	Alienação	650	4,5280	Euronext Lisbon	24.954.958
29/ago/2023	Alienação	69	4,5280	Euronext Lisbon	24.954.889
29/ago/2023	Alienação	448	4,5280	Euronext Lisbon	24.954.441
29/ago/2023	Alienação	15	4,5260	Euronext Lisbon	24.954.426
29/ago/2023	Alienação	10.000	4,5240	Euronext Lisbon	24.944.426
29/ago/2023	Alienação	922	4,5240	Euronext Lisbon	24.943.504
29/ago/2023	Alienação	1.500	4,5240	Euronext Lisbon	24.942.004
29/ago/2023	Alienação	1.723	4,5240	Euronext Lisbon	24.940.281
29/ago/2023	Alienação	75	4,5240	Euronext Lisbon	24.940.206
29/ago/2023	Alienação	1.216	4,5220	Euronext Lisbon	24.938.990

29/ago/2023	Alienação	1.469	4,5220	Euronext Lisbon	24.937.521
29/ago/2023	Alienação	1.633	4,5220	Euronext Lisbon	24.935.888
29/ago/2023	Alienação	142	4,5200	Euronext Lisbon	24.935.746
29/ago/2023	Alienação	67	4,5360	Euronext Lisbon	24.935.679
29/ago/2023	Alienação	178	4,5360	Euronext Lisbon	24.935.501
29/ago/2023	Alienação	805	4,5360	Euronext Lisbon	24.934.696
29/ago/2023	Alienação	292	4,5360	Euronext Lisbon	24.934.404
29/ago/2023	Alienação	750	4,5200	Euronext Lisbon	24.933.654
29/ago/2023	Alienação	250	4,5200	Euronext Lisbon	24.933.404
29/ago/2023	Alienação	50	4,5220	Euronext Lisbon	24.933.354
29/ago/2023	Alienação	303	4,5220	Euronext Lisbon	24.933.051
29/ago/2023	Alienação	400	4,5220	Euronext Lisbon	24.932.651
29/ago/2023	Alienação	297	4,5220	Euronext Lisbon	24.932.354
29/ago/2023	Alienação	303	4,5220	Euronext Lisbon	24.932.051
29/ago/2023	Alienação	1.000	4,5200	Euronext Lisbon	24.931.051
29/ago/2023	Alienação	82	4,5220	Euronext Lisbon	24.930.969
29/ago/2023	Alienação	665	4,5220	Euronext Lisbon	24.930.304
29/ago/2023	Alienação	635	4,5200	Euronext Lisbon	24.929.669
29/ago/2023	Alienação	365	4,5200	Euronext Lisbon	24.929.304
29/ago/2023	Alienação	4	4,5220	Euronext Lisbon	24.929.300
29/ago/2023	Alienação	804	4,5220	Euronext Lisbon	24.928.496
29/ago/2023	Alienação	3	4,5220	Euronext Lisbon	24.928.493
29/ago/2023	Alienação	3	4,5220	Euronext Lisbon	24.928.490
29/ago/2023	Alienação	498	4,5200	Euronext Lisbon	24.927.992
29/ago/2023	Alienação	272	4,5200	Euronext Lisbon	24.927.720
29/ago/2023	Alienação	848	4,5180	Euronext Lisbon	24.926.872
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5180	Euronext Lisbon	24.924.872
29/ago/2023	Alienação	349	4,5180	Euronext Lisbon	24.924.523
29/ago/2023	Alienação	15	4,5160	Euronext Lisbon	24.924.508
29/ago/2023	Alienação	32	4,5160	Euronext Lisbon	24.924.476

9. Anexos

29/ago/2023	Alienação	500	4,5160	Euronext Lisbon	24.923.976
29/ago/2023	Alienação	1.041	4,5160	Euronext Lisbon	24.922.935
29/ago/2023	Alienação	1.014	4,5160	Euronext Lisbon	24.921.921
29/ago/2023	Alienação	1.200	4,5140	Euronext Lisbon	24.920.721
29/ago/2023	Alienação	1.011	4,5140	Euronext Lisbon	24.919.710
29/ago/2023	Alienação	1.106	4,5140	Euronext Lisbon	24.918.604
29/ago/2023	Alienação	103	4,5140	Euronext Lisbon	24.918.501
29/ago/2023	Alienação	945	4,5120	Euronext Lisbon	24.917.556
29/ago/2023	Alienação	940	4,5120	Euronext Lisbon	24.916.616
29/ago/2023	Alienação	500	4,5100	Euronext Lisbon	24.916.116
29/ago/2023	Alienação	843	4,5100	Euronext Lisbon	24.915.273
29/ago/2023	Alienação	879	4,5100	Euronext Lisbon	24.914.394
29/ago/2023	Alienação	904	4,5100	Euronext Lisbon	24.913.490
29/ago/2023	Alienação	236	4,5220	Euronext Lisbon	24.913.254
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5220	Euronext Lisbon	24.912.204
29/ago/2023	Alienação	750	4,5120	Euronext Lisbon	24.911.454
29/ago/2023	Alienação	496	4,5100	Euronext Lisbon	24.910.958
29/ago/2023	Alienação	750	4,5020	Euronext Lisbon	24.910.208
29/ago/2023	Alienação	1.500	4,5020	Euronext Lisbon	24.908.708
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5000	Euronext Lisbon	24.906.708
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5000	Euronext Lisbon	24.904.708
29/ago/2023	Alienação	9.029	4,5000	Euronext Lisbon	24.895.679
29/ago/2023	Alienação	150	4,5000	Euronext Lisbon	24.895.529
29/ago/2023	Alienação	635	4,5220	Euronext Lisbon	24.894.894
29/ago/2023	Alienação	165	4,5220	Euronext Lisbon	24.894.729
29/ago/2023	Alienação	1.500	4,5240	Euronext Lisbon	24.893.229
29/ago/2023	Alienação	1.500	4,5240	Euronext Lisbon	24.891.729
29/ago/2023	Alienação	1.500	4,5240	Euronext Lisbon	24.890.229
29/ago/2023	Alienação	500	4,5240	Euronext Lisbon	24.889.729
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5280	Euronext Lisbon	24.888.679

29/ago/2023	Alienação	678	4,5280	Euronext Lisbon	24.888.001
29/ago/2023	Alienação	358	4,5280	Euronext Lisbon	24.887.643
29/ago/2023	Alienação	14	4,5280	Euronext Lisbon	24.887.629
29/ago/2023	Alienação	1.400	4,5280	Euronext Lisbon	24.886.229
29/ago/2023	Alienação	572	4,5300	Euronext Lisbon	24.885.657
29/ago/2023	Alienação	478	4,5300	Euronext Lisbon	24.885.179
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5300	Euronext Lisbon	24.884.129
29/ago/2023	Alienação	772	4,5300	Euronext Lisbon	24.883.357
29/ago/2023	Alienação	628	4,5300	Euronext Lisbon	24.882.729
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5340	Euronext Lisbon	24.881.679
29/ago/2023	Alienação	1.662	4,5340	Euronext Lisbon	24.880.017
29/ago/2023	Alienação	750	4,5340	Euronext Lisbon	24.879.267
29/ago/2023	Alienação	38	4,5340	Euronext Lisbon	24.879.229
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5360	Euronext Lisbon	24.878.179
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5360	Euronext Lisbon	24.877.129
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5360	Euronext Lisbon	24.876.079
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5360	Euronext Lisbon	24.875.029
29/ago/2023	Alienação	637	4,5360	Euronext Lisbon	24.874.392
29/ago/2023	Alienação	163	4,5360	Euronext Lisbon	24.874.229
29/ago/2023	Alienação	758	4,5380	Euronext Lisbon	24.873.471
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5380	Euronext Lisbon	24.872.421
29/ago/2023	Alienação	350	4,5380	Euronext Lisbon	24.872.071
29/ago/2023	Alienação	21.600	4,5320	Euronext Lisbon	24.850.471
29/ago/2023	Alienação	1.013	4,5320	Euronext Lisbon	24.849.458
29/ago/2023	Alienação	1.044	4,5320	Euronext Lisbon	24.848.414
29/ago/2023	Alienação	918	4,5300	Euronext Lisbon	24.847.496
29/ago/2023	Alienação	43	4,5300	Euronext Lisbon	24.847.453
29/ago/2023	Alienação	657	4,5300	Euronext Lisbon	24.846.796
29/ago/2023	Alienação	100	4,5340	Euronext Lisbon	24.846.696
29/ago/2023	Alienação	1.900	4,5340	Euronext Lisbon	24.844.796

9. Anexos

29/ago/2023	Alienação	348	4,5280	Euronext Lisbon	24.844.448
29/ago/2023	Alienação	964	4,5280	Euronext Lisbon	24.843.484
29/ago/2023	Alienação	72	4,5280	Euronext Lisbon	24.843.412
29/ago/2023	Alienação	557	4,5280	Euronext Lisbon	24.842.855
29/ago/2023	Alienação	517	4,5280	Euronext Lisbon	24.842.338
29/ago/2023	Alienação	542	4,5280	Euronext Lisbon	24.841.796
29/ago/2023	Alienação	118	4,5280	Euronext Lisbon	24.841.678
29/ago/2023	Alienação	462	4,5280	Euronext Lisbon	24.841.216
29/ago/2023	Alienação	6.500	4,5260	Euronext Lisbon	24.834.716
29/ago/2023	Alienação	228	4,5260	Euronext Lisbon	24.834.488
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5300	Euronext Lisbon	24.833.438
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5300	Euronext Lisbon	24.832.388
29/ago/2023	Alienação	1.400	4,5300	Euronext Lisbon	24.830.988
29/ago/2023	Alienação	1.050	4,5300	Euronext Lisbon	24.829.938
29/ago/2023	Alienação	242	4,5320	Euronext Lisbon	24.829.696
29/ago/2023	Alienação	808	4,5320	Euronext Lisbon	24.828.888
29/ago/2023	Alienação	619	4,5340	Euronext Lisbon	24.828.269
29/ago/2023	Alienação	1.185	4,5340	Euronext Lisbon	24.827.084
29/ago/2023	Alienação	196	4,5340	Euronext Lisbon	24.826.888
29/ago/2023	Alienação	260	4,5360	Euronext Lisbon	24.826.628
29/ago/2023	Alienação	675	4,5360	Euronext Lisbon	24.825.953
29/ago/2023	Alienação	750	4,5360	Euronext Lisbon	24.825.203
29/ago/2023	Alienação	315	4,5360	Euronext Lisbon	24.824.888
29/ago/2023	Alienação	60	4,5360	Euronext Lisbon	24.824.828
29/ago/2023	Alienação	162	4,5360	Euronext Lisbon	24.824.666
29/ago/2023	Alienação	828	4,5360	Euronext Lisbon	24.823.838
29/ago/2023	Alienação	1.627	4,5360	Euronext Lisbon	24.822.211
29/ago/2023	Alienação	373	4,5360	Euronext Lisbon	24.821.838
29/ago/2023	Alienação	27	4,5360	Euronext Lisbon	24.821.811
29/ago/2023	Alienação	323	4,5360	Euronext Lisbon	24.821.488

29/ago/2023	Alienação	350	4,5360	Euronext Lisbon	24.821.138
29/ago/2023	Alienação	650	4,5360	Euronext Lisbon	24.820.488
29/ago/2023	Alienação	89	4,5380	Euronext Lisbon	24.820.399
29/ago/2023	Alienação	1.911	4,5380	Euronext Lisbon	24.818.488
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5380	Euronext Lisbon	24.816.488
29/ago/2023	Alienação	91	4,5300	Euronext Lisbon	24.816.397
29/ago/2023	Alienação	286	4,5300	Euronext Lisbon	24.816.111
29/ago/2023	Alienação	72	4,5300	Euronext Lisbon	24.816.039
29/ago/2023	Alienação	601	4,5300	Euronext Lisbon	24.815.438
29/ago/2023	Alienação	823	4,5300	Euronext Lisbon	24.814.615
29/ago/2023	Alienação	227	4,5300	Euronext Lisbon	24.814.388
29/ago/2023	Alienação	173	4,5300	Euronext Lisbon	24.814.215
29/ago/2023	Alienação	507	4,5300	Euronext Lisbon	24.813.708
29/ago/2023	Alienação	543	4,5300	Euronext Lisbon	24.813.165
29/ago/2023	Alienação	116	4,5300	Euronext Lisbon	24.813.049
29/ago/2023	Alienação	61	4,5300	Euronext Lisbon	24.812.988
29/ago/2023	Alienação	1.010	4,5320	Euronext Lisbon	24.811.978
29/ago/2023	Alienação	240	4,5320	Euronext Lisbon	24.811.738
29/ago/2023	Alienação	499	4,5320	Euronext Lisbon	24.811.239
29/ago/2023	Alienação	751	4,5320	Euronext Lisbon	24.810.488
29/ago/2023	Alienação	1.250	4,5320	Euronext Lisbon	24.809.238
29/ago/2023	Alienação	34	4,5320	Euronext Lisbon	24.809.204
29/ago/2023	Alienação	1.216	4,5320	Euronext Lisbon	24.807.988
29/ago/2023	Alienação	1.600	4,5340	Euronext Lisbon	24.806.388
29/ago/2023	Alienação	400	4,5340	Euronext Lisbon	24.805.988
29/ago/2023	Alienação	746	4,5340	Euronext Lisbon	24.805.242
29/ago/2023	Alienação	746	4,5340	Euronext Lisbon	24.804.496
29/ago/2023	Alienação	508	4,5340	Euronext Lisbon	24.803.988
29/ago/2023	Alienação	238	4,5340	Euronext Lisbon	24.803.750
29/ago/2023	Alienação	762	4,5340	Euronext Lisbon	24.802.988

9. Anexos

29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5360	Euronext Lisbon	24.800.988
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5360	Euronext Lisbon	24.798.988
29/ago/2023	Alienação	400	4,5360	Euronext Lisbon	24.798.588
29/ago/2023	Alienação	600	4,5360	Euronext Lisbon	24.797.988
29/ago/2023	Alienação	1.771	4,5380	Euronext Lisbon	24.796.217
29/ago/2023	Alienação	11	4,5380	Euronext Lisbon	24.796.206
29/ago/2023	Alienação	1.526	4,5380	Euronext Lisbon	24.794.680
29/ago/2023	Alienação	24	4,5380	Euronext Lisbon	24.794.656
29/ago/2023	Alienação	223	4,5380	Euronext Lisbon	24.794.433
29/ago/2023	Alienação	227	4,5380	Euronext Lisbon	24.794.206
29/ago/2023	Alienação	223	4,5380	Euronext Lisbon	24.793.983
29/ago/2023	Alienação	509	4,5380	Euronext Lisbon	24.793.474
29/ago/2023	Alienação	239	4,5380	Euronext Lisbon	24.793.235
29/ago/2023	Alienação	1.252	4,5380	Euronext Lisbon	24.791.983
29/ago/2023	Alienação	53	4,5380	Euronext Lisbon	24.791.930
29/ago/2023	Alienação	51	4,5380	Euronext Lisbon	24.791.879
29/ago/2023	Alienação	72	4,5380	Euronext Lisbon	24.791.807
29/ago/2023	Alienação	73	4,5380	Euronext Lisbon	24.791.734
29/ago/2023	Alienação	264	4,5380	Euronext Lisbon	24.791.470
29/ago/2023	Alienação	264	4,5380	Euronext Lisbon	24.791.206
29/ago/2023	Alienação	400	4,5380	Euronext Lisbon	24.790.806
29/ago/2023	Alienação	1.600	4,5380	Euronext Lisbon	24.789.206
29/ago/2023	Alienação	1.200	4,5380	Euronext Lisbon	24.788.006
29/ago/2023	Alienação	136	4,5380	Euronext Lisbon	24.787.870
29/ago/2023	Alienação	177	4,5380	Euronext Lisbon	24.787.693
29/ago/2023	Alienação	400	4,5380	Euronext Lisbon	24.787.293
29/ago/2023	Alienação	1.087	4,5380	Euronext Lisbon	24.786.206
29/ago/2023	Alienação	1.350	4,5360	Euronext Lisbon	24.784.856
29/ago/2023	Alienação	528	4,5360	Euronext Lisbon	24.784.328
29/ago/2023	Alienação	1.184	4,5360	Euronext Lisbon	24.783.144

29/ago/2023	Alienação	381	4,5360	Euronext Lisbon	24.782.763
29/ago/2023	Alienação	119	4,5360	Euronext Lisbon	24.782.644
29/ago/2023	Alienação	1.208	4,5360	Euronext Lisbon	24.781.436
29/ago/2023	Alienação	230	4,5360	Euronext Lisbon	24.781.206
29/ago/2023	Alienação	400	4,5380	Euronext Lisbon	24.780.806
29/ago/2023	Alienação	400	4,5380	Euronext Lisbon	24.780.406
29/ago/2023	Alienação	400	4,5380	Euronext Lisbon	24.780.006
29/ago/2023	Alienação	800	4,5380	Euronext Lisbon	24.779.206
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5380	Euronext Lisbon	24.777.206
29/ago/2023	Alienação	1.000	4,5380	Euronext Lisbon	24.776.206
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5380	Euronext Lisbon	24.774.206
29/ago/2023	Alienação	328	4,5380	Euronext Lisbon	24.773.878
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5380	Euronext Lisbon	24.771.878
29/ago/2023	Alienação	300	4,5380	Euronext Lisbon	24.771.578
29/ago/2023	Alienação	225	4,5380	Euronext Lisbon	24.771.353
29/ago/2023	Alienação	10	4,5380	Euronext Lisbon	24.771.343
29/ago/2023	Alienação	1.857	4,5380	Euronext Lisbon	24.769.486
29/ago/2023	Alienação	143	4,5380	Euronext Lisbon	24.769.343
29/ago/2023	Alienação	137	4,5380	Euronext Lisbon	24.769.206
29/ago/2023	Alienação	1.836	4,5380	Euronext Lisbon	24.767.370
29/ago/2023	Alienação	646	4,5320	Euronext Lisbon	24.766.724
29/ago/2023	Alienação	681	4,5320	Euronext Lisbon	24.766.043
29/ago/2023	Alienação	593	4,5320	Euronext Lisbon	24.765.450
29/ago/2023	Alienação	93	4,5300	Euronext Lisbon	24.765.357
29/ago/2023	Alienação	142	4,5300	Euronext Lisbon	24.765.215
29/ago/2023	Alienação	77	4,5300	Euronext Lisbon	24.765.138
29/ago/2023	Alienação	125	4,5300	Euronext Lisbon	24.765.013
29/ago/2023	Alienação	305	4,5300	Euronext Lisbon	24.764.708
29/ago/2023	Alienação	529	4,5300	Euronext Lisbon	24.764.179
29/ago/2023	Alienação	21	4,5300	Euronext Lisbon	24.764.158

9. Anexos

29/ago/2023	Alienação	187	4,5300	Euronext Lisbon	24.763.971
29/ago/2023	Alienação	1.495	4,5300	Euronext Lisbon	24.762.476
29/ago/2023	Alienação	1.277	4,5300	Euronext Lisbon	24.761.199
29/ago/2023	Alienação	506	4,5300	Euronext Lisbon	24.760.693
29/ago/2023	Alienação	550	4,5300	Euronext Lisbon	24.760.143
29/ago/2023	Alienação	137	4,5300	Euronext Lisbon	24.760.006
29/ago/2023	Alienação	1.082	4,5340	Euronext Lisbon	24.758.924
29/ago/2023	Alienação	218	4,5340	Euronext Lisbon	24.758.706
29/ago/2023	Alienação	727	4,5340	Euronext Lisbon	24.757.979
29/ago/2023	Alienação	573	4,5340	Euronext Lisbon	24.757.406
29/ago/2023	Alienação	1.043	4,5340	Euronext Lisbon	24.756.363
29/ago/2023	Alienação	257	4,5340	Euronext Lisbon	24.756.106
29/ago/2023	Alienação	43	4,5340	Euronext Lisbon	24.756.063
29/ago/2023	Alienação	1.011	4,5340	Euronext Lisbon	24.755.052
29/ago/2023	Alienação	46	4,5340	Euronext Lisbon	24.755.006
29/ago/2023	Alienação	164	4,5380	Euronext Lisbon	24.754.842
29/ago/2023	Alienação	272	4,5380	Euronext Lisbon	24.754.570
29/ago/2023	Alienação	1.053	4,5380	Euronext Lisbon	24.753.517
29/ago/2023	Alienação	280	4,5380	Euronext Lisbon	24.753.237
29/ago/2023	Alienação	395	4,5380	Euronext Lisbon	24.752.842
29/ago/2023	Alienação	381	4,5380	Euronext Lisbon	24.752.461
29/ago/2023	Alienação	619	4,5380	Euronext Lisbon	24.751.842
29/ago/2023	Alienação	171	4,5380	Euronext Lisbon	24.751.671
29/ago/2023	Alienação	1.802	4,5380	Euronext Lisbon	24.749.869
29/ago/2023	Alienação	27	4,5380	Euronext Lisbon	24.749.842
29/ago/2023	Alienação	1.829	4,5380	Euronext Lisbon	24.748.013
29/ago/2023	Alienação	171	4,5380	Euronext Lisbon	24.747.842
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5380	Euronext Lisbon	24.745.842
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5380	Euronext Lisbon	24.743.842
29/ago/2023	Alienação	1.627	4,5360	Euronext Lisbon	24.742.215

29/ago/2023	Alienação	373	4,5360	Euronext Lisbon	24.741.842
29/ago/2023	Alienação	296	4,5360	Euronext Lisbon	24.741.546
29/ago/2023	Alienação	1.456	4,5360	Euronext Lisbon	24.740.090
29/ago/2023	Alienação	248	4,5360	Euronext Lisbon	24.739.842
29/ago/2023	Alienação	238	4,5360	Euronext Lisbon	24.739.604
29/ago/2023	Alienação	762	4,5360	Euronext Lisbon	24.738.842
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5360	Euronext Lisbon	24.736.842
29/ago/2023	Alienação	854	4,5360	Euronext Lisbon	24.735.988
29/ago/2023	Alienação	1.146	4,5360	Euronext Lisbon	24.734.842
29/ago/2023	Alienação	382	4,5360	Euronext Lisbon	24.734.460
29/ago/2023	Alienação	401	4,5360	Euronext Lisbon	24.734.059
29/ago/2023	Alienação	217	4,5360	Euronext Lisbon	24.733.842
29/ago/2023	Alienação	2.129	4,5340	Euronext Lisbon	24.731.713
29/ago/2023	Alienação	394	4,5340	Euronext Lisbon	24.731.319
29/ago/2023	Alienação	2.389	4,5340	Euronext Lisbon	24.728.930
29/ago/2023	Alienação	1.100	4,5400	Euronext Lisbon	24.727.830
29/ago/2023	Alienação	1.100	4,5400	Euronext Lisbon	24.726.730
29/ago/2023	Alienação	1.100	4,5400	Euronext Lisbon	24.725.630
29/ago/2023	Alienação	1.100	4,5400	Euronext Lisbon	24.724.530
29/ago/2023	Alienação	600	4,5400	Euronext Lisbon	24.723.930
29/ago/2023	Alienação	400	4,5420	Euronext Lisbon	24.723.530
29/ago/2023	Alienação	400	4,5420	Euronext Lisbon	24.723.130
29/ago/2023	Alienação	300	4,5420	Euronext Lisbon	24.722.830
29/ago/2023	Alienação	400	4,5420	Euronext Lisbon	24.722.430
29/ago/2023	Alienação	1.100	4,5420	Euronext Lisbon	24.721.330
29/ago/2023	Alienação	52	4,5420	Euronext Lisbon	24.721.278
29/ago/2023	Alienação	836	4,5420	Euronext Lisbon	24.720.442
29/ago/2023	Alienação	264	4,5420	Euronext Lisbon	24.720.178
29/ago/2023	Alienação	1.100	4,5420	Euronext Lisbon	24.719.078
29/ago/2023	Alienação	148	4,5420	Euronext Lisbon	24.718.930

9. Anexos

29/ago/2023	Alienação	499	4,5500	Euronext Lisbon	24.718.431
29/ago/2023	Alienação	551	4,5500	Euronext Lisbon	24.717.880
29/ago/2023	Alienação	121	4,5420	Euronext Lisbon	24.717.759
29/ago/2023	Alienação	405	4,5420	Euronext Lisbon	24.717.354
29/ago/2023	Alienação	442	4,5420	Euronext Lisbon	24.716.912
29/ago/2023	Alienação	838	4,5420	Euronext Lisbon	24.716.074
29/ago/2023	Alienação	394	4,5420	Euronext Lisbon	24.715.680
29/ago/2023	Alienação	25	4,5420	Euronext Lisbon	24.715.655
29/ago/2023	Alienação	370	4,5420	Euronext Lisbon	24.715.285
29/ago/2023	Alienação	405	4,5420	Euronext Lisbon	24.714.880
29/ago/2023	Alienação	206	4,5400	Euronext Lisbon	24.714.674
29/ago/2023	Alienação	77	4,5400	Euronext Lisbon	24.714.597
29/ago/2023	Alienação	2.717	4,5400	Euronext Lisbon	24.711.880
29/ago/2023	Alienação	107	4,5400	Euronext Lisbon	24.711.773
29/ago/2023	Alienação	809	4,5400	Euronext Lisbon	24.710.964
29/ago/2023	Alienação	866	4,5400	Euronext Lisbon	24.710.098
29/ago/2023	Alienação	2.000	4,5400	Euronext Lisbon	24.708.098
17/nov/2023	Compra	2.000	4,4100	Euronext Lisbon	24.710.098
17/nov/2023	Compra	200	4,4140	Euronext Lisbon	24.710.298
17/nov/2023	Compra	49.614	4,4160	Euronext Lisbon	24.759.912
17/nov/2023	Compra	1.016	4,4160	Euronext Lisbon	24.760.928
17/nov/2023	Compra	200	4,4580	Euronext Lisbon	24.761.128
17/nov/2023	Compra	1.000	4,4600	Euronext Lisbon	24.762.128
17/nov/2023	Compra	10.000	4,4600	Euronext Lisbon	24.772.128
17/nov/2023	Compra	1.141	4,4600	Euronext Lisbon	24.773.269
17/nov/2023	Compra	4.170	4,4800	Euronext Lisbon	24.777.439
17/nov/2023	Compra	37	4,4840	Euronext Lisbon	24.777.476
17/nov/2023	Compra	211	4,4860	Euronext Lisbon	24.777.687
17/nov/2023	Compra	2.350	4,4860	Euronext Lisbon	24.780.037
17/nov/2023	Compra	10.000	4,4900	Euronext Lisbon	24.790.037

17/nov/2023	Compra	10.000	4,4900	Euronext Lisbon	24.800.037
17/nov/2023	Compra	1.107	4,4920	Euronext Lisbon	24.801.144
17/nov/2023	Compra	2.500	4,4920	Euronext Lisbon	24.803.644
17/nov/2023	Compra	1.696	4,4940	Euronext Lisbon	24.805.340
17/nov/2023	Compra	2.500	4,4960	Euronext Lisbon	24.807.840
17/nov/2023	Compra	8.800	4,5000	Euronext Lisbon	24.816.640
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	24.817.640
17/nov/2023	Compra	1.351	4,5000	Euronext Lisbon	24.818.991
17/nov/2023	Compra	2.500	4,5000	Euronext Lisbon	24.821.491
17/nov/2023	Compra	1.086	4,4820	Euronext Lisbon	24.822.577
17/nov/2023	Compra	1.086	4,4820	Euronext Lisbon	24.823.663
17/nov/2023	Compra	1.086	4,4820	Euronext Lisbon	24.824.749
17/nov/2023	Compra	1.086	4,4820	Euronext Lisbon	24.825.835
17/nov/2023	Compra	656	4,4820	Euronext Lisbon	24.826.491
17/nov/2023	Compra	1.053	4,4800	Euronext Lisbon	24.827.544
17/nov/2023	Compra	1.053	4,4800	Euronext Lisbon	24.828.597
17/nov/2023	Compra	377	4,4800	Euronext Lisbon	24.828.974
17/nov/2023	Compra	1.053	4,4800	Euronext Lisbon	24.830.027
17/nov/2023	Compra	310	4,4800	Euronext Lisbon	24.830.337
17/nov/2023	Compra	743	4,4800	Euronext Lisbon	24.831.080
17/nov/2023	Compra	411	4,4800	Euronext Lisbon	24.831.491
17/nov/2023	Compra	1.035	4,4580	Euronext Lisbon	24.832.526
17/nov/2023	Compra	145	4,4580	Euronext Lisbon	24.832.671
17/nov/2023	Compra	3.820	4,4580	Euronext Lisbon	24.836.491
17/nov/2023	Compra	1.200	4,4540	Euronext Lisbon	24.837.691
17/nov/2023	Compra	3.800	4,4540	Euronext Lisbon	24.841.491
17/nov/2023	Compra	2.500	4,4520	Euronext Lisbon	24.843.991
17/nov/2023	Compra	287	4,4520	Euronext Lisbon	24.844.278
17/nov/2023	Compra	2.500	4,4520	Euronext Lisbon	24.846.778
17/nov/2023	Compra	2.500	4,4520	Euronext Lisbon	24.849.278

9. Anexos

17/nov/2023	Compra	2.213	4,4520	Euronext Lisbon	24.851.491
17/nov/2023	Compra	1.360	4,4400	Euronext Lisbon	24.852.851
17/nov/2023	Compra	3.640	4,4400	Euronext Lisbon	24.856.491
17/nov/2023	Compra	1.850	4,4380	Euronext Lisbon	24.858.341
17/nov/2023	Compra	8.150	4,4380	Euronext Lisbon	24.866.491
17/nov/2023	Compra	156	4,4360	Euronext Lisbon	24.866.647
17/nov/2023	Compra	1.844	4,4360	Euronext Lisbon	24.868.491
17/nov/2023	Compra	3.000	4,4360	Euronext Lisbon	24.871.491
17/nov/2023	Compra	1.148	4,4320	Euronext Lisbon	24.872.639
17/nov/2023	Compra	212	4,4320	Euronext Lisbon	24.872.851
17/nov/2023	Compra	288	4,4320	Euronext Lisbon	24.873.139
17/nov/2023	Compra	184	4,4320	Euronext Lisbon	24.873.323
17/nov/2023	Compra	1.000	4,4320	Euronext Lisbon	24.874.323
17/nov/2023	Compra	176	4,4320	Euronext Lisbon	24.874.499
17/nov/2023	Compra	1.992	4,4320	Euronext Lisbon	24.876.491
17/nov/2023	Compra	2.000	4,4300	Euronext Lisbon	24.878.491
17/nov/2023	Compra	339	4,4300	Euronext Lisbon	24.878.830
17/nov/2023	Compra	68	4,4300	Euronext Lisbon	24.878.898
17/nov/2023	Compra	316	4,4300	Euronext Lisbon	24.879.214
17/nov/2023	Compra	1.616	4,4300	Euronext Lisbon	24.880.830
17/nov/2023	Compra	1.932	4,4300	Euronext Lisbon	24.882.762
17/nov/2023	Compra	68	4,4300	Euronext Lisbon	24.882.830
17/nov/2023	Compra	932	4,4300	Euronext Lisbon	24.883.762
17/nov/2023	Compra	1.000	4,4300	Euronext Lisbon	24.884.762
17/nov/2023	Compra	1.000	4,4300	Euronext Lisbon	24.885.762
17/nov/2023	Compra	196	4,4300	Euronext Lisbon	24.885.958
17/nov/2023	Compra	1.000	4,4300	Euronext Lisbon	24.886.958
17/nov/2023	Compra	804	4,4300	Euronext Lisbon	24.887.762
17/nov/2023	Compra	196	4,4300	Euronext Lisbon	24.887.958
17/nov/2023	Compra	2.000	4,4300	Euronext Lisbon	24.889.958

17/nov/2023	Compra	1.400	4,4300	Euronext Lisbon	24.891.358
17/nov/2023	Compra	133	4,4300	Euronext Lisbon	24.891.491
17/nov/2023	Compra	1.500	4,4280	Euronext Lisbon	24.892.991
17/nov/2023	Compra	1.500	4,4280	Euronext Lisbon	24.894.491
17/nov/2023	Compra	1.500	4,4280	Euronext Lisbon	24.895.991
17/nov/2023	Compra	500	4,4280	Euronext Lisbon	24.896.491
17/nov/2023	Compra	1.000	4,4260	Euronext Lisbon	24.897.491
17/nov/2023	Compra	500	4,4260	Euronext Lisbon	24.897.991
17/nov/2023	Compra	485	4,4260	Euronext Lisbon	24.898.476
17/nov/2023	Compra	1.015	4,4260	Euronext Lisbon	24.899.491
17/nov/2023	Compra	179	4,4260	Euronext Lisbon	24.899.670
17/nov/2023	Compra	1.000	4,4260	Euronext Lisbon	24.900.670
17/nov/2023	Compra	321	4,4260	Euronext Lisbon	24.900.991
17/nov/2023	Compra	500	4,4260	Euronext Lisbon	24.901.491
17/nov/2023	Compra	1.500	4,4200	Euronext Lisbon	24.902.991
17/nov/2023	Compra	8.500	4,4200	Euronext Lisbon	24.911.491
17/nov/2023	Compra	500	4,4180	Euronext Lisbon	24.911.991
17/nov/2023	Compra	1.500	4,4180	Euronext Lisbon	24.913.491
17/nov/2023	Compra	2.000	4,4180	Euronext Lisbon	24.915.491
17/nov/2023	Compra	1.400	4,4180	Euronext Lisbon	24.916.891
17/nov/2023	Compra	586	4,4180	Euronext Lisbon	24.917.477
17/nov/2023	Compra	14	4,4180	Euronext Lisbon	24.917.491
17/nov/2023	Compra	4.000	4,4180	Euronext Lisbon	24.921.491
17/nov/2023	Compra	2.000	4,4100	Euronext Lisbon	24.923.491
17/nov/2023	Compra	8.000	4,4100	Euronext Lisbon	24.931.491
17/nov/2023	Compra	60	4,4080	Euronext Lisbon	24.931.551
17/nov/2023	Compra	65	4,4080	Euronext Lisbon	24.931.616
17/nov/2023	Compra	60	4,4080	Euronext Lisbon	24.931.676
17/nov/2023	Compra	997	4,4160	Euronext Lisbon	24.932.673
17/nov/2023	Compra	600	4,4180	Euronext Lisbon	24.933.273

9. Anexos

17/nov/2023	Compra	633	4,4180	Euronext Lisbon	24.933.906
17/nov/2023	Compra	2.500	4,4200	Euronext Lisbon	24.936.406
17/nov/2023	Compra	648	4,4200	Euronext Lisbon	24.937.054
17/nov/2023	Compra	4.622	4,4200	Euronext Lisbon	24.941.676
17/nov/2023	Compra	600	4,4180	Euronext Lisbon	24.942.276
17/nov/2023	Compra	676	4,4180	Euronext Lisbon	24.942.952
17/nov/2023	Compra	146	4,4180	Euronext Lisbon	24.943.098
17/nov/2023	Compra	1.499	4,4200	Euronext Lisbon	24.944.597
17/nov/2023	Compra	146	4,4200	Euronext Lisbon	24.944.743
17/nov/2023	Compra	67	4,4200	Euronext Lisbon	24.944.810
17/nov/2023	Compra	600	4,4240	Euronext Lisbon	24.945.410
17/nov/2023	Compra	662	4,4260	Euronext Lisbon	24.946.072
17/nov/2023	Compra	927	4,4300	Euronext Lisbon	24.946.999
17/nov/2023	Compra	873	4,4300	Euronext Lisbon	24.947.872
17/nov/2023	Compra	1.127	4,4300	Euronext Lisbon	24.948.999
17/nov/2023	Compra	1.280	4,4300	Euronext Lisbon	24.950.279
17/nov/2023	Compra	508	4,4300	Euronext Lisbon	24.950.787
17/nov/2023	Compra	2.000	4,4360	Euronext Lisbon	24.952.787
17/nov/2023	Compra	1.327	4,4360	Euronext Lisbon	24.954.114
17/nov/2023	Compra	673	4,4360	Euronext Lisbon	24.954.787
17/nov/2023	Compra	557	4,4360	Euronext Lisbon	24.955.344
17/nov/2023	Compra	2.000	4,4360	Euronext Lisbon	24.957.344
17/nov/2023	Compra	500	4,4360	Euronext Lisbon	24.957.844
17/nov/2023	Compra	673	4,4360	Euronext Lisbon	24.958.517
17/nov/2023	Compra	827	4,4360	Euronext Lisbon	24.959.344
17/nov/2023	Compra	1.173	4,4360	Euronext Lisbon	24.960.517
17/nov/2023	Compra	270	4,4360	Euronext Lisbon	24.960.787
17/nov/2023	Compra	676	4,4360	Euronext Lisbon	24.961.463
17/nov/2023	Compra	1.324	4,4360	Euronext Lisbon	24.962.787
17/nov/2023	Compra	3.376	4,4360	Euronext Lisbon	24.966.163

17/nov/2023	Compra	1.213	4,4360	Euronext Lisbon	24.967.376
17/nov/2023	Compra	787	4,4360	Euronext Lisbon	24.968.163
17/nov/2023	Compra	1.213	4,4360	Euronext Lisbon	24.969.376
17/nov/2023	Compra	1.411	4,4360	Euronext Lisbon	24.970.787
17/nov/2023	Compra	12	4,4300	Euronext Lisbon	24.970.799
17/nov/2023	Compra	665	4,4300	Euronext Lisbon	24.971.464
17/nov/2023	Compra	676	4,4360	Euronext Lisbon	24.972.140
17/nov/2023	Compra	726	4,4540	Euronext Lisbon	24.972.866
17/nov/2023	Compra	1.021	4,4540	Euronext Lisbon	24.973.887
17/nov/2023	Compra	306	4,4560	Euronext Lisbon	24.974.193
17/nov/2023	Compra	5.000	4,4560	Euronext Lisbon	24.979.193
17/nov/2023	Compra	1.362	4,4660	Euronext Lisbon	24.980.555
17/nov/2023	Compra	4.000	4,4700	Euronext Lisbon	24.984.555
17/nov/2023	Compra	290	4,4760	Euronext Lisbon	24.984.845
17/nov/2023	Compra	500	4,4780	Euronext Lisbon	24.985.345
17/nov/2023	Compra	5.000	4,4800	Euronext Lisbon	24.990.345
17/nov/2023	Compra	1.107	4,4800	Euronext Lisbon	24.991.452
17/nov/2023	Compra	2.500	4,4800	Euronext Lisbon	24.993.952
17/nov/2023	Compra	20.000	4,4800	Euronext Lisbon	25.013.952
17/nov/2023	Compra	500	4,4940	Euronext Lisbon	25.014.452
17/nov/2023	Compra	292	4,4940	Euronext Lisbon	25.014.744
17/nov/2023	Compra	1.800	4,4960	Euronext Lisbon	25.016.544
17/nov/2023	Compra	200	4,4980	Euronext Lisbon	25.016.744
17/nov/2023	Compra	1.672	4,4980	Euronext Lisbon	25.018.416
17/nov/2023	Compra	1.350	4,5000	Euronext Lisbon	25.019.766
17/nov/2023	Compra	10.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.029.766
17/nov/2023	Compra	560	4,5000	Euronext Lisbon	25.030.326
17/nov/2023	Compra	850	4,5000	Euronext Lisbon	25.031.176
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.032.176
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.033.176

9. Anexos

17/nov/2023	Compra	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.034.176
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.035.176
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.036.176
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.037.176
17/nov/2023	Compra	561	4,4840	Euronext Lisbon	25.037.737
17/nov/2023	Compra	492	4,4840	Euronext Lisbon	25.038.229
17/nov/2023	Compra	35	4,4840	Euronext Lisbon	25.038.264
17/nov/2023	Compra	1.053	4,4840	Euronext Lisbon	25.039.317
17/nov/2023	Compra	1.053	4,4840	Euronext Lisbon	25.040.370
17/nov/2023	Compra	1.806	4,4840	Euronext Lisbon	25.042.176
17/nov/2023	Compra	1.380	4,4780	Euronext Lisbon	25.043.556
17/nov/2023	Compra	1.380	4,4780	Euronext Lisbon	25.044.936
17/nov/2023	Compra	22	4,4780	Euronext Lisbon	25.044.958
17/nov/2023	Compra	1.380	4,4780	Euronext Lisbon	25.046.338
17/nov/2023	Compra	22	4,4780	Euronext Lisbon	25.046.360
17/nov/2023	Compra	816	4,4780	Euronext Lisbon	25.047.176
17/nov/2023	Compra	932	4,4600	Euronext Lisbon	25.048.108
17/nov/2023	Compra	68	4,4600	Euronext Lisbon	25.048.176
17/nov/2023	Compra	1.000	4,4600	Euronext Lisbon	25.049.176
17/nov/2023	Compra	3	4,4600	Euronext Lisbon	25.049.179
17/nov/2023	Compra	997	4,4600	Euronext Lisbon	25.050.176
17/nov/2023	Compra	5.368	4,4600	Euronext Lisbon	25.055.544
17/nov/2023	Compra	1.000	4,4600	Euronext Lisbon	25.056.544
17/nov/2023	Compra	599	4,4600	Euronext Lisbon	25.057.143
17/nov/2023	Compra	33	4,4600	Euronext Lisbon	25.057.176
17/nov/2023	Compra	859	4,4560	Euronext Lisbon	25.058.035
17/nov/2023	Compra	621	4,4560	Euronext Lisbon	25.058.656
17/nov/2023	Compra	5.000	4,4660	Euronext Lisbon	25.063.656
17/nov/2023	Compra	600	4,4680	Euronext Lisbon	25.064.256
17/nov/2023	Compra	16.400	4,4700	Euronext Lisbon	25.080.656

17/nov/2023	Compra	3.000	4,4720	Euronext Lisbon	25.083.656
17/nov/2023	Compra	600	4,5100	Euronext Lisbon	25.084.256
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5100	Euronext Lisbon	25.085.256
17/nov/2023	Compra	5.000	4,5100	Euronext Lisbon	25.090.256
17/nov/2023	Compra	99	4,5380	Euronext Lisbon	25.090.355
17/nov/2023	Compra	939	4,5380	Euronext Lisbon	25.091.294
17/nov/2023	Compra	1.005	4,5380	Euronext Lisbon	25.092.299
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5400	Euronext Lisbon	25.093.299
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5400	Euronext Lisbon	25.094.299
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5400	Euronext Lisbon	25.095.299
17/nov/2023	Compra	2.200	4,5440	Euronext Lisbon	25.097.499
17/nov/2023	Compra	24.300	4,5460	Euronext Lisbon	25.121.799
17/nov/2023	Compra	600	4,5720	Euronext Lisbon	25.122.399
17/nov/2023	Compra	265	4,5720	Euronext Lisbon	25.122.664
17/nov/2023	Compra	1.400	4,5740	Euronext Lisbon	25.124.064
17/nov/2023	Compra	1.100	4,5760	Euronext Lisbon	25.125.164
17/nov/2023	Compra	1.039	4,5740	Euronext Lisbon	25.126.203
17/nov/2023	Compra	5.000	4,5720	Euronext Lisbon	25.131.203
17/nov/2023	Compra	8.622	4,5800	Euronext Lisbon	25.139.825
17/nov/2023	Compra	5.000	4,5800	Euronext Lisbon	25.144.825
17/nov/2023	Compra	400	4,5800	Euronext Lisbon	25.145.225
17/nov/2023	Compra	560	4,5800	Euronext Lisbon	25.145.785
17/nov/2023	Compra	336	4,5840	Euronext Lisbon	25.146.121
17/nov/2023	Compra	1.214	4,5840	Euronext Lisbon	25.147.335
17/nov/2023	Compra	600	4,5980	Euronext Lisbon	25.147.935
17/nov/2023	Compra	845	4,6000	Euronext Lisbon	25.148.780
17/nov/2023	Compra	198	4,6000	Euronext Lisbon	25.148.978
17/nov/2023	Compra	150	4,6000	Euronext Lisbon	25.149.128
17/nov/2023	Compra	100	4,6000	Euronext Lisbon	25.149.228
17/nov/2023	Compra	3.000	4,6000	Euronext Lisbon	25.152.228

9. Anexos

17/nov/2023	Compra	2.500	4,6000	Euronext Lisbon	25.154.728
17/nov/2023	Compra	300	4,6000	Euronext Lisbon	25.155.028
17/nov/2023	Compra	3.000	4,6000	Euronext Lisbon	25.158.028
17/nov/2023	Compra	2.000	4,6000	Euronext Lisbon	25.160.028
17/nov/2023	Compra	2.279	4,6000	Euronext Lisbon	25.162.307
17/nov/2023	Compra	721	4,6000	Euronext Lisbon	25.163.028
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5920	Euronext Lisbon	25.164.028
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5920	Euronext Lisbon	25.165.028
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5920	Euronext Lisbon	25.166.028
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5920	Euronext Lisbon	25.167.028
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5920	Euronext Lisbon	25.168.028
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5920	Euronext Lisbon	25.169.028
17/nov/2023	Compra	1.000	4,5920	Euronext Lisbon	25.170.028
17/nov/2023	Compra	653	4,5920	Euronext Lisbon	25.170.681
17/nov/2023	Compra	347	4,5920	Euronext Lisbon	25.171.028
17/nov/2023	Compra	347	4,5920	Euronext Lisbon	25.171.375
17/nov/2023	Compra	653	4,5920	Euronext Lisbon	25.172.028
17/nov/2023	Compra	347	4,5920	Euronext Lisbon	25.172.375
17/nov/2023	Compra	653	4,5920	Euronext Lisbon	25.173.028
17/nov/2023	Compra	1.725	4,5860	Euronext Lisbon	25.174.753
17/nov/2023	Compra	95	4,5860	Euronext Lisbon	25.174.848
17/nov/2023	Compra	65	4,5860	Euronext Lisbon	25.174.913
17/nov/2023	Compra	1.820	4,5860	Euronext Lisbon	25.176.733
17/nov/2023	Compra	1.820	4,5860	Euronext Lisbon	25.178.553
17/nov/2023	Compra	1.820	4,5860	Euronext Lisbon	25.180.373
17/nov/2023	Compra	1.324	4,5800	Euronext Lisbon	25.181.697
17/nov/2023	Compra	2.000	4,5800	Euronext Lisbon	25.183.697
17/nov/2023	Compra	2.000	4,5800	Euronext Lisbon	25.185.697
17/nov/2023	Compra	2.031	4,6040	Euronext Lisbon	25.187.728
17/nov/2023	Compra	880	4,6040	Euronext Lisbon	25.188.608

17/nov/2023	Compra	880	4,6040	Euronext Lisbon	25.189.488
17/nov/2023	Compra	185	4,6040	Euronext Lisbon	25.189.673
17/nov/2023	Compra	695	4,6040	Euronext Lisbon	25.190.368
17/nov/2023	Compra	144	4,6040	Euronext Lisbon	25.190.512
17/nov/2023	Compra	460	4,5900	Euronext Lisbon	25.190.972
17/nov/2023	Compra	1.020	4,5900	Euronext Lisbon	25.191.992
17/nov/2023	Compra	460	4,5900	Euronext Lisbon	25.192.452
17/nov/2023	Compra	154	4,5900	Euronext Lisbon	25.192.606
17/nov/2023	Compra	406	4,5900	Euronext Lisbon	25.193.012
17/nov/2023	Compra	920	4,5900	Euronext Lisbon	25.193.932
17/nov/2023	Compra	100	4,5900	Euronext Lisbon	25.194.032
17/nov/2023	Compra	2.000	4,6000	Euronext Lisbon	25.196.032
17/nov/2023	Compra	6.000	4,6000	Euronext Lisbon	25.202.032
17/nov/2023	Compra	104	4,6040	Euronext Lisbon	25.202.136
17/nov/2023	Compra	1.088	4,6040	Euronext Lisbon	25.203.224
17/nov/2023	Compra	938	4,6040	Euronext Lisbon	25.204.162
17/nov/2023	Compra	937	4,6040	Euronext Lisbon	25.205.099
17/nov/2023	Compra	1.207	4,6080	Euronext Lisbon	25.206.306
17/nov/2023	Compra	500	4,6100	Euronext Lisbon	25.206.806
17/nov/2023	Compra	104	4,6100	Euronext Lisbon	25.206.910
17/nov/2023	Compra	1.120	4,6100	Euronext Lisbon	25.208.030
17/nov/2023	Compra	68	4,6120	Euronext Lisbon	25.208.098
17/nov/2023	Compra	124	4,6080	Euronext Lisbon	25.208.222
17/nov/2023	Compra	1.000	4,6100	Euronext Lisbon	25.209.222
17/nov/2023	Compra	1.000	4,6100	Euronext Lisbon	25.210.222
17/nov/2023	Compra	1.000	4,6100	Euronext Lisbon	25.211.222
17/nov/2023	Compra	600	4,6120	Euronext Lisbon	25.211.822
17/nov/2023	Compra	3.000	4,6120	Euronext Lisbon	25.214.822
17/nov/2023	Compra	812	4,6140	Euronext Lisbon	25.215.634
17/nov/2023	Compra	600	4,6160	Euronext Lisbon	25.216.234

9. Anexos

17/nov/2023	Compra	1.000	4,6160	Euronext Lisbon	25.217.234
17/nov/2023	Compra	1.200	4,6160	Euronext Lisbon	25.218.434
17/nov/2023	Compra	672	4,6160	Euronext Lisbon	25.219.106
17/nov/2023	Compra	2.900	4,6180	Euronext Lisbon	25.222.006
17/nov/2023	Compra	935	4,6180	Euronext Lisbon	25.222.941
17/nov/2023	Compra	71	4,6180	Euronext Lisbon	25.223.012
17/nov/2023	Compra	1.200	4,6200	Euronext Lisbon	25.224.212
17/nov/2023	Compra	1.400	4,6200	Euronext Lisbon	25.225.612
17/nov/2023	Compra	3.000	4,6200	Euronext Lisbon	25.228.612
17/nov/2023	Compra	13.300	4,6200	Euronext Lisbon	25.241.912
17/nov/2023	Compra	500	4,6200	Euronext Lisbon	25.242.412
17/nov/2023	Compra	11	4,6200	Euronext Lisbon	25.242.423
17/nov/2023	Compra	4.000	4,6200	Euronext Lisbon	25.246.423
17/nov/2023	Compra	5.171	4,6400	Euronext Lisbon	25.251.594
17/nov/2023	Compra	500	4,6400	Euronext Lisbon	25.252.094
17/nov/2023	Compra	1	4,6400	Euronext Lisbon	25.252.095
17/nov/2023	Compra	4.054	4,6400	Euronext Lisbon	25.256.149
17/nov/2023	Compra	1.949	4,6400	Euronext Lisbon	25.258.098
17/nov/2023	Compra	335	4,6400	Euronext Lisbon	25.258.433
17/nov/2023	Compra	100	4,6500	Euronext Lisbon	25.258.533
17/nov/2023	Compra	440	4,6500	Euronext Lisbon	25.258.973
17/nov/2023	Compra	2.250	4,6500	Euronext Lisbon	25.261.223
17/nov/2023	Compra	1.500	4,6500	Euronext Lisbon	25.262.723
17/nov/2023	Compra	375	4,6500	Euronext Lisbon	25.263.098
17/nov/2023	Compra	425	4,6500	Euronext Lisbon	25.263.523
17/nov/2023	Compra	500	4,6500	Euronext Lisbon	25.264.023
17/nov/2023	Compra	14.000	4,6500	Euronext Lisbon	25.278.023
17/nov/2023	Compra	5.000	4,6500	Euronext Lisbon	25.283.023
17/nov/2023	Compra	75	4,6500	Euronext Lisbon	25.283.098
17/nov/2023	Compra	2.500	4,6880	Euronext Lisbon	25.285.598

17/nov/2023	Compra	2.500	4,6900	Euronext Lisbon	25.288.098
17/nov/2023	Compra	166	4,6880	Euronext Lisbon	25.288.264
17/nov/2023	Compra	2.334	4,6900	Euronext Lisbon	25.290.598
17/nov/2023	Compra	2.500	4,6900	Euronext Lisbon	25.293.098
17/nov/2023	Compra	1.624	4,6840	Euronext Lisbon	25.294.722
17/nov/2023	Compra	876	4,6840	Euronext Lisbon	25.295.598
17/nov/2023	Compra	500	4,6820	Euronext Lisbon	25.296.098
17/nov/2023	Compra	2.000	4,6820	Euronext Lisbon	25.298.098
17/nov/2023	Compra	492	4,6780	Euronext Lisbon	25.298.590
17/nov/2023	Compra	2.008	4,6860	Euronext Lisbon	25.300.598
17/nov/2023	Compra	398	4,6820	Euronext Lisbon	25.300.996
17/nov/2023	Compra	2.102	4,6820	Euronext Lisbon	25.303.098
17/nov/2023	Compra	245	4,6780	Euronext Lisbon	25.303.343
17/nov/2023	Compra	4.755	4,6780	Euronext Lisbon	25.308.098
20/nov/2023	Compra	146	4,6780	Euronext Lisbon	25.308.244
20/nov/2023	Compra	641	4,6780	Euronext Lisbon	25.308.885
20/nov/2023	Compra	1.713	4,6780	Euronext Lisbon	25.310.598
20/nov/2023	Compra	2.108	4,7400	Euronext Lisbon	25.312.706
20/nov/2023	Compra	17.892	4,7400	Euronext Lisbon	25.330.598
20/nov/2023	Compra	600	4,7200	Euronext Lisbon	25.331.198
20/nov/2023	Compra	275	4,7200	Euronext Lisbon	25.331.473
20/nov/2023	Compra	1.625	4,7200	Euronext Lisbon	25.333.098
20/nov/2023	Compra	1.000	4,7100	Euronext Lisbon	25.334.098
20/nov/2023	Compra	610	4,7500	Euronext Lisbon	25.334.708
20/nov/2023	Compra	1.000	4,7500	Euronext Lisbon	25.335.708
20/nov/2023	Compra	1.000	4,7500	Euronext Lisbon	25.336.708
20/nov/2023	Compra	3.700	4,7500	Euronext Lisbon	25.340.408
20/nov/2023	Compra	2.000	4,7500	Euronext Lisbon	25.342.408
20/nov/2023	Compra	1.000	4,7500	Euronext Lisbon	25.343.408
20/nov/2023	Compra	41	4,7500	Euronext Lisbon	25.343.449

9. Anexos

20/nov/2023	Compra	649	4,7500	Euronext Lisbon	25.344.098
20/nov/2023	Compra	400	4,7540	Euronext Lisbon	25.344.498
20/nov/2023	Compra	400	4,7540	Euronext Lisbon	25.344.898
20/nov/2023	Compra	800	4,7540	Euronext Lisbon	25.345.698
20/nov/2023	Compra	100	4,7540	Euronext Lisbon	25.345.798
20/nov/2023	Compra	100	4,7540	Euronext Lisbon	25.345.898
20/nov/2023	Compra	1.600	4,7540	Euronext Lisbon	25.347.498
20/nov/2023	Compra	1.700	4,7540	Euronext Lisbon	25.349.198
20/nov/2023	Compra	2.102	4,7780	Euronext Lisbon	25.351.300
20/nov/2023	Compra	4.180	4,7800	Euronext Lisbon	25.355.480
20/nov/2023	Compra	622	4,7800	Euronext Lisbon	25.356.102
20/nov/2023	Compra	2.000	4,7800	Euronext Lisbon	25.358.102
20/nov/2023	Compra	3.000	4,7800	Euronext Lisbon	25.361.102
20/nov/2023	Compra	750	4,7800	Euronext Lisbon	25.361.852
20/nov/2023	Compra	1.650	4,8040	Euronext Lisbon	25.363.502
20/nov/2023	Compra	1.200	4,8040	Euronext Lisbon	25.364.702
20/nov/2023	Compra	450	4,8040	Euronext Lisbon	25.365.152
20/nov/2023	Compra	1.200	4,8040	Euronext Lisbon	25.366.352
20/nov/2023	Compra	1.650	4,8040	Euronext Lisbon	25.368.002
20/nov/2023	Compra	1.100	4,8040	Euronext Lisbon	25.369.102
20/nov/2023	Compra	550	4,8040	Euronext Lisbon	25.369.652
20/nov/2023	Compra	1.650	4,8040	Euronext Lisbon	25.371.302
20/nov/2023	Compra	1.650	4,8040	Euronext Lisbon	25.372.952
20/nov/2023	Compra	900	4,8040	Euronext Lisbon	25.373.852
20/nov/2023	Compra	1.700	4,8020	Euronext Lisbon	25.375.552
20/nov/2023	Compra	1.700	4,8020	Euronext Lisbon	25.377.252
20/nov/2023	Compra	1.700	4,7920	Euronext Lisbon	25.378.952
20/nov/2023	Compra	6.615	4,7920	Euronext Lisbon	25.385.567
20/nov/2023	Compra	285	4,7920	Euronext Lisbon	25.385.852
20/nov/2023	Compra	2.500	4,7880	Euronext Lisbon	25.388.352

20/nov/2023	Compra	2.500	4,8100	Euronext Lisbon	25.390.852
20/nov/2023	Compra	2.500	4,8060	Euronext Lisbon	25.393.352
20/nov/2023	Compra	1.200	4,8060	Euronext Lisbon	25.394.552
20/nov/2023	Compra	1.300	4,8060	Euronext Lisbon	25.395.852
20/nov/2023	Compra	400	4,8060	Euronext Lisbon	25.396.252
20/nov/2023	Compra	2.100	4,8060	Euronext Lisbon	25.398.352
20/nov/2023	Compra	2.500	4,8060	Euronext Lisbon	25.400.852
20/nov/2023	Compra	2.500	4,8000	Euronext Lisbon	25.403.352
20/nov/2023	Compra	1.700	4,7920	Euronext Lisbon	25.405.052
20/nov/2023	Compra	400	4,7920	Euronext Lisbon	25.405.452
20/nov/2023	Compra	1.200	4,7920	Euronext Lisbon	25.406.652
20/nov/2023	Compra	100	4,7920	Euronext Lisbon	25.406.752
20/nov/2023	Compra	1.300	4,7920	Euronext Lisbon	25.408.052
20/nov/2023	Compra	400	4,7920	Euronext Lisbon	25.408.452
20/nov/2023	Compra	900	4,7920	Euronext Lisbon	25.409.352
20/nov/2023	Compra	1.300	4,7920	Euronext Lisbon	25.410.652
20/nov/2023	Compra	400	4,7920	Euronext Lisbon	25.411.052
20/nov/2023	Compra	1.700	4,7900	Euronext Lisbon	25.412.752
20/nov/2023	Compra	2.600	4,7900	Euronext Lisbon	25.415.352
20/nov/2023	Compra	15.000	4,8200	Euronext Lisbon	25.430.352
20/nov/2023	Compra	2.231	4,8140	Euronext Lisbon	25.432.583
20/nov/2023	Compra	269	4,8140	Euronext Lisbon	25.432.852
20/nov/2023	Compra	2.500	4,8100	Euronext Lisbon	25.435.352
20/nov/2023	Compra	2.500	4,8020	Euronext Lisbon	25.437.852
20/nov/2023	Compra	1.200	4,7960	Euronext Lisbon	25.439.052
20/nov/2023	Compra	100	4,7960	Euronext Lisbon	25.439.152
20/nov/2023	Compra	400	4,7960	Euronext Lisbon	25.439.552
20/nov/2023	Compra	248	4,7960	Euronext Lisbon	25.439.800
20/nov/2023	Compra	400	4,7960	Euronext Lisbon	25.440.200
20/nov/2023	Compra	1.046	4,7960	Euronext Lisbon	25.441.246

9. Anexos

20/nov/2023	Compra	254	4,7960	Euronext Lisbon	25.441.500
20/nov/2023	Compra	1.046	4,7960	Euronext Lisbon	25.442.546
20/nov/2023	Compra	234	4,7960	Euronext Lisbon	25.442.780
20/nov/2023	Compra	1.466	4,7960	Euronext Lisbon	25.444.246
20/nov/2023	Compra	606	4,7960	Euronext Lisbon	25.444.852
20/nov/2023	Compra	1.700	4,7900	Euronext Lisbon	25.446.552
20/nov/2023	Compra	961	4,7900	Euronext Lisbon	25.447.513
20/nov/2023	Compra	1.700	4,7900	Euronext Lisbon	25.449.213
20/nov/2023	Compra	10	4,7900	Euronext Lisbon	25.449.223
20/nov/2023	Compra	1.700	4,7800	Euronext Lisbon	25.450.923
20/nov/2023	Compra	441	4,7800	Euronext Lisbon	25.451.364
20/nov/2023	Compra	488	4,7800	Euronext Lisbon	25.451.852
20/nov/2023	Compra	629	4,7780	Euronext Lisbon	25.452.481
20/nov/2023	Compra	1.071	4,7780	Euronext Lisbon	25.453.552
20/nov/2023	Compra	1.071	4,7780	Euronext Lisbon	25.454.623
20/nov/2023	Compra	400	4,7780	Euronext Lisbon	25.455.023
20/nov/2023	Compra	229	4,7780	Euronext Lisbon	25.455.252
20/nov/2023	Compra	171	4,7780	Euronext Lisbon	25.455.423
20/nov/2023	Compra	229	4,7780	Euronext Lisbon	25.455.652
20/nov/2023	Compra	689	4,7780	Euronext Lisbon	25.456.341
20/nov/2023	Compra	782	4,7780	Euronext Lisbon	25.457.123
20/nov/2023	Compra	451	4,7780	Euronext Lisbon	25.457.574
20/nov/2023	Compra	1.249	4,7780	Euronext Lisbon	25.458.823
20/nov/2023	Compra	29	4,7780	Euronext Lisbon	25.458.852
20/nov/2023	Compra	400	4,7760	Euronext Lisbon	25.459.252
20/nov/2023	Compra	400	4,7760	Euronext Lisbon	25.459.652
20/nov/2023	Compra	500	4,7760	Euronext Lisbon	25.460.152
20/nov/2023	Compra	300	4,7760	Euronext Lisbon	25.460.452
20/nov/2023	Compra	900	4,7760	Euronext Lisbon	25.461.352
20/nov/2023	Compra	100	4,7760	Euronext Lisbon	25.461.452

20/nov/2023	Compra	300	4,7760	Euronext Lisbon	25.461.752
20/nov/2023	Compra	500	4,7760	Euronext Lisbon	25.462.252
20/nov/2023	Compra	800	4,7760	Euronext Lisbon	25.463.052
20/nov/2023	Compra	386	4,7760	Euronext Lisbon	25.463.438
20/nov/2023	Compra	414	4,7760	Euronext Lisbon	25.463.852
20/nov/2023	Compra	2.000	4,7720	Euronext Lisbon	25.465.852
20/nov/2023	Compra	400	4,7700	Euronext Lisbon	25.466.252
20/nov/2023	Compra	600	4,7700	Euronext Lisbon	25.466.852
20/nov/2023	Compra	556	4,7700	Euronext Lisbon	25.467.408
20/nov/2023	Compra	1.444	4,7700	Euronext Lisbon	25.468.852
20/nov/2023	Compra	1.200	4,7640	Euronext Lisbon	25.470.052
20/nov/2023	Compra	300	4,7640	Euronext Lisbon	25.470.352
20/nov/2023	Compra	2.000	4,7740	Euronext Lisbon	25.472.352
20/nov/2023	Compra	1.500	4,7700	Euronext Lisbon	25.473.852
20/nov/2023	Compra	1.100	4,7700	Euronext Lisbon	25.474.952
20/nov/2023	Compra	1.746	4,7600	Euronext Lisbon	25.476.698
20/nov/2023	Compra	1.500	4,7600	Euronext Lisbon	25.478.198
20/nov/2023	Compra	1.100	4,7540	Euronext Lisbon	25.479.298
20/nov/2023	Compra	1.500	4,7520	Euronext Lisbon	25.480.798
20/nov/2023	Compra	1.500	4,7440	Euronext Lisbon	25.482.298
20/nov/2023	Compra	400	4,7440	Euronext Lisbon	25.482.698
20/nov/2023	Compra	1.100	4,7440	Euronext Lisbon	25.483.798
20/nov/2023	Compra	1.100	4,7440	Euronext Lisbon	25.484.898
20/nov/2023	Compra	400	4,7440	Euronext Lisbon	25.485.298
20/nov/2023	Compra	323	4,7440	Euronext Lisbon	25.485.621
20/nov/2023	Compra	177	4,7440	Euronext Lisbon	25.485.798
20/nov/2023	Compra	1.300	4,7400	Euronext Lisbon	25.487.098
20/nov/2023	Compra	354	4,7340	Euronext Lisbon	25.487.452
20/nov/2023	Compra	646	4,7340	Euronext Lisbon	25.488.098
20/nov/2023	Compra	1.500	4,7260	Euronext Lisbon	25.489.598

9. Anexos

20/nov/2023	Compra	3.500	4,7260	Euronext Lisbon	25.493.098
20/nov/2023	Compra	833	4,7160	Euronext Lisbon	25.493.931
20/nov/2023	Compra	667	4,7160	Euronext Lisbon	25.494.598
20/nov/2023	Compra	1.500	4,7160	Euronext Lisbon	25.496.098
20/nov/2023	Compra	375	4,7160	Euronext Lisbon	25.496.473
20/nov/2023	Compra	625	4,7160	Euronext Lisbon	25.497.098
20/nov/2023	Compra	4	4,7060	Euronext Lisbon	25.497.102
20/nov/2023	Compra	1.496	4,6900	Euronext Lisbon	25.498.598
20/nov/2023	Compra	1.500	4,6900	Euronext Lisbon	25.500.098
20/nov/2023	Compra	1.000	4,6900	Euronext Lisbon	25.501.098
20/nov/2023	Compra	1.500	4,6700	Euronext Lisbon	25.502.598
20/nov/2023	Compra	682	4,6700	Euronext Lisbon	25.503.280
20/nov/2023	Compra	818	4,6700	Euronext Lisbon	25.504.098
20/nov/2023	Compra	690	4,7280	Euronext Lisbon	25.504.788
20/nov/2023	Compra	648	4,7280	Euronext Lisbon	25.505.436
20/nov/2023	Compra	345	4,7280	Euronext Lisbon	25.505.781
20/nov/2023	Compra	600	4,7300	Euronext Lisbon	25.506.381
20/nov/2023	Compra	1.012	4,7240	Euronext Lisbon	25.507.393
20/nov/2023	Compra	648	4,7240	Euronext Lisbon	25.508.041
20/nov/2023	Compra	600	4,7280	Euronext Lisbon	25.508.641
20/nov/2023	Compra	1.140	4,7300	Euronext Lisbon	25.509.781
20/nov/2023	Compra	600	4,7380	Euronext Lisbon	25.510.381
20/nov/2023	Compra	1.650	4,7380	Euronext Lisbon	25.512.031
20/nov/2023	Compra	655	4,7380	Euronext Lisbon	25.512.686
20/nov/2023	Compra	1.116	4,7380	Euronext Lisbon	25.513.802
20/nov/2023	Compra	328	4,7380	Euronext Lisbon	25.514.130
20/nov/2023	Compra	1.300	4,7180	Euronext Lisbon	25.515.430
20/nov/2023	Compra	1.300	4,7180	Euronext Lisbon	25.516.730
20/nov/2023	Compra	600	4,7180	Euronext Lisbon	25.517.330
20/nov/2023	Compra	700	4,7180	Euronext Lisbon	25.518.030

20/nov/2023	Compra	1.100	4,7180	Euronext Lisbon	25.519.130
20/nov/2023	Compra	1.300	4,7180	Euronext Lisbon	25.520.430
20/nov/2023	Compra	1.905	4,7180	Euronext Lisbon	25.522.335
20/nov/2023	Compra	577	4,7180	Euronext Lisbon	25.522.912
20/nov/2023	Compra	723	4,7180	Euronext Lisbon	25.523.635
20/nov/2023	Compra	474	4,7180	Euronext Lisbon	25.524.109
20/nov/2023	Compra	826	4,7180	Euronext Lisbon	25.524.935
20/nov/2023	Compra	474	4,7180	Euronext Lisbon	25.525.409
20/nov/2023	Compra	180	4,7180	Euronext Lisbon	25.525.589
20/nov/2023	Compra	1.120	4,7180	Euronext Lisbon	25.526.709
20/nov/2023	Compra	421	4,7180	Euronext Lisbon	25.527.130
20/nov/2023	Compra	1.250	4,7100	Euronext Lisbon	25.528.380
20/nov/2023	Compra	3.178	4,7100	Euronext Lisbon	25.531.558
20/nov/2023	Compra	572	4,7100	Euronext Lisbon	25.532.130
20/nov/2023	Compra	546	4,6900	Euronext Lisbon	25.532.676
20/nov/2023	Compra	497	4,6900	Euronext Lisbon	25.533.173
20/nov/2023	Compra	757	4,6900	Euronext Lisbon	25.533.930
20/nov/2023	Compra	5.000	4,7600	Euronext Lisbon	25.538.930
20/nov/2023	Compra	5.000	4,7700	Euronext Lisbon	25.543.930
20/nov/2023	Compra	1.134	4,7920	Euronext Lisbon	25.545.064
20/nov/2023	Compra	164	4,7920	Euronext Lisbon	25.545.228
20/nov/2023	Compra	1.200	4,7940	Euronext Lisbon	25.546.428
20/nov/2023	Compra	1.253	4,7960	Euronext Lisbon	25.547.681
20/nov/2023	Compra	283	4,7960	Euronext Lisbon	25.547.964
20/nov/2023	Compra	966	4,8000	Euronext Lisbon	25.548.930
20/nov/2023	Compra	400	4,8180	Euronext Lisbon	25.549.330
20/nov/2023	Compra	9.600	4,8180	Euronext Lisbon	25.558.930
20/nov/2023	Compra	1.250	4,8080	Euronext Lisbon	25.560.180
20/nov/2023	Compra	1.053	4,8080	Euronext Lisbon	25.561.233
20/nov/2023	Compra	197	4,8080	Euronext Lisbon	25.561.430

9. Anexos

20/nov/2023	Compra	203	4,8080	Euronext Lisbon	25.561.633
20/nov/2023	Compra	1.250	4,8080	Euronext Lisbon	25.562.883
20/nov/2023	Compra	50	4,8080	Euronext Lisbon	25.562.933
20/nov/2023	Compra	850	4,8080	Euronext Lisbon	25.563.783
20/nov/2023	Compra	147	4,8080	Euronext Lisbon	25.563.930
20/nov/2023	Compra	1.500	4,7980	Euronext Lisbon	25.565.430
20/nov/2023	Compra	1.500	4,7980	Euronext Lisbon	25.566.930
20/nov/2023	Compra	10.000	4,8180	Euronext Lisbon	25.576.930
20/nov/2023	Compra	2.423	4,8200	Euronext Lisbon	25.579.353
20/nov/2023	Compra	77	4,8200	Euronext Lisbon	25.579.430
20/nov/2023	Compra	7.500	4,8200	Euronext Lisbon	25.586.930
20/nov/2023	Compra	1.500	4,8100	Euronext Lisbon	25.588.430
20/nov/2023	Compra	3.500	4,8100	Euronext Lisbon	25.591.930
20/nov/2023	Compra	600	4,8240	Euronext Lisbon	25.592.530
20/nov/2023	Compra	1.083	4,8240	Euronext Lisbon	25.593.613
20/nov/2023	Compra	1.148	4,8260	Euronext Lisbon	25.594.761
20/nov/2023	Compra	600	4,8280	Euronext Lisbon	25.595.361
20/nov/2023	Compra	1.900	4,8280	Euronext Lisbon	25.597.261
20/nov/2023	Compra	1.214	4,8280	Euronext Lisbon	25.598.475
20/nov/2023	Compra	8.455	4,8300	Euronext Lisbon	25.606.930
20/nov/2023	Compra	2.000	4,8280	Euronext Lisbon	25.608.930
20/nov/2023	Compra	164	4,8560	Euronext Lisbon	25.609.094
20/nov/2023	Compra	301	4,8560	Euronext Lisbon	25.609.395
20/nov/2023	Compra	2.000	4,8560	Euronext Lisbon	25.611.395
20/nov/2023	Compra	600	4,8580	Euronext Lisbon	25.611.995
20/nov/2023	Compra	1.300	4,8580	Euronext Lisbon	25.613.295
20/nov/2023	Compra	635	4,8580	Euronext Lisbon	25.613.930
20/nov/2023	Compra	150	4,8580	Euronext Lisbon	25.614.080
20/nov/2023	Compra	419	4,8580	Euronext Lisbon	25.614.499
20/nov/2023	Compra	19.431	4,8600	Euronext Lisbon	25.633.930

20/nov/2023	Compra	668	4,8580	Euronext Lisbon	25.634.598
20/nov/2023	Compra	19.332	4,8600	Euronext Lisbon	25.653.930
20/nov/2023	Compra	1.023	4,8500	Euronext Lisbon	25.654.953
20/nov/2023	Compra	569	4,8780	Euronext Lisbon	25.655.522
20/nov/2023	Compra	1.151	4,8800	Euronext Lisbon	25.656.673
20/nov/2023	Compra	1.900	4,8800	Euronext Lisbon	25.658.573
20/nov/2023	Compra	6.380	4,8800	Euronext Lisbon	25.664.953
20/nov/2023	Compra	1.500	4,8700	Euronext Lisbon	25.666.453
20/nov/2023	Compra	50	4,8700	Euronext Lisbon	25.666.503
20/nov/2023	Compra	400	4,8700	Euronext Lisbon	25.666.903
20/nov/2023	Compra	400	4,8700	Euronext Lisbon	25.667.303
20/nov/2023	Compra	650	4,8700	Euronext Lisbon	25.667.953
20/nov/2023	Compra	16.000	4,8800	Euronext Lisbon	25.683.953
20/nov/2023	Compra	600	4,8820	Euronext Lisbon	25.684.553
20/nov/2023	Compra	3.100	4,8860	Euronext Lisbon	25.687.653
20/nov/2023	Compra	600	4,8860	Euronext Lisbon	25.688.253
20/nov/2023	Compra	1.117	4,8860	Euronext Lisbon	25.689.370
20/nov/2023	Compra	377	4,8880	Euronext Lisbon	25.689.747
20/nov/2023	Compra	338	4,8880	Euronext Lisbon	25.690.085
20/nov/2023	Compra	4.731	4,8900	Euronext Lisbon	25.694.816
20/nov/2023	Compra	13.282	4,8900	Euronext Lisbon	25.708.098
21/nov/2023	Compra	626	4,7340	Euronext Lisbon	25.708.724
21/nov/2023	Compra	1.374	4,7340	Euronext Lisbon	25.710.098
21/nov/2023	Compra	42	4,7340	Euronext Lisbon	25.710.140
21/nov/2023	Compra	830	4,7340	Euronext Lisbon	25.710.970
21/nov/2023	Compra	1.059	4,7380	Euronext Lisbon	25.712.029
21/nov/2023	Compra	69	4,7380	Euronext Lisbon	25.712.098
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7380	Euronext Lisbon	25.713.298
21/nov/2023	Compra	200	4,7400	Euronext Lisbon	25.713.498
21/nov/2023	Compra	1.500	4,7400	Euronext Lisbon	25.714.998

9. Anexos

21/nov/2023	Compra	1.015	4,7400	Euronext Lisbon	25.716.013
21/nov/2023	Compra	1.235	4,7420	Euronext Lisbon	25.717.248
21/nov/2023	Compra	600	4,7440	Euronext Lisbon	25.717.848
21/nov/2023	Compra	377	4,7440	Euronext Lisbon	25.718.225
21/nov/2023	Compra	15.000	4,7460	Euronext Lisbon	25.733.225
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7280	Euronext Lisbon	25.734.425
21/nov/2023	Compra	299	4,7280	Euronext Lisbon	25.734.724
21/nov/2023	Compra	901	4,7280	Euronext Lisbon	25.735.625
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7280	Euronext Lisbon	25.736.825
21/nov/2023	Compra	600	4,7400	Euronext Lisbon	25.737.425
21/nov/2023	Compra	600	4,7460	Euronext Lisbon	25.738.025
21/nov/2023	Compra	600	4,7500	Euronext Lisbon	25.738.625
21/nov/2023	Compra	471	4,7520	Euronext Lisbon	25.739.096
21/nov/2023	Compra	600	4,7540	Euronext Lisbon	25.739.696
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7540	Euronext Lisbon	25.741.696
21/nov/2023	Compra	1.268	4,7540	Euronext Lisbon	25.742.964
21/nov/2023	Compra	2.589	4,7580	Euronext Lisbon	25.745.553
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7580	Euronext Lisbon	25.747.553
21/nov/2023	Compra	5.000	4,7600	Euronext Lisbon	25.752.553
21/nov/2023	Compra	500	4,7600	Euronext Lisbon	25.753.053
21/nov/2023	Compra	522	4,7380	Euronext Lisbon	25.753.575
21/nov/2023	Compra	618	4,7380	Euronext Lisbon	25.754.193
21/nov/2023	Compra	88	4,7640	Euronext Lisbon	25.754.281
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7660	Euronext Lisbon	25.756.281
21/nov/2023	Compra	906	4,7660	Euronext Lisbon	25.757.187
21/nov/2023	Compra	611	4,7660	Euronext Lisbon	25.757.798
21/nov/2023	Compra	300	4,7680	Euronext Lisbon	25.758.098
21/nov/2023	Compra	91	4,7640	Euronext Lisbon	25.758.189
21/nov/2023	Compra	200	4,7680	Euronext Lisbon	25.758.389
21/nov/2023	Compra	507	4,7800	Euronext Lisbon	25.758.896

21/nov/2023	Compra	2.092	4,7800	Euronext Lisbon	25.760.988
21/nov/2023	Compra	2.092	4,7800	Euronext Lisbon	25.763.080
21/nov/2023	Compra	823	4,7940	Euronext Lisbon	25.763.903
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7980	Euronext Lisbon	25.765.903
21/nov/2023	Compra	1.261	4,7980	Euronext Lisbon	25.767.164
21/nov/2023	Compra	1.916	4,8000	Euronext Lisbon	25.769.080
21/nov/2023	Compra	1.084	4,8000	Euronext Lisbon	25.770.164
21/nov/2023	Compra	90	4,8000	Euronext Lisbon	25.770.254
21/nov/2023	Compra	1.560	4,7880	Euronext Lisbon	25.771.814
21/nov/2023	Compra	600	4,7900	Euronext Lisbon	25.772.414
21/nov/2023	Compra	6.684	4,7900	Euronext Lisbon	25.779.098
21/nov/2023	Compra	4	4,7700	Euronext Lisbon	25.779.102
21/nov/2023	Compra	3	4,7740	Euronext Lisbon	25.779.105
21/nov/2023	Compra	957	4,7760	Euronext Lisbon	25.780.062
21/nov/2023	Compra	600	4,7780	Euronext Lisbon	25.780.662
21/nov/2023	Compra	1.080	4,7780	Euronext Lisbon	25.781.742
21/nov/2023	Compra	4.644	4,7800	Euronext Lisbon	25.786.386
21/nov/2023	Compra	419	4,7800	Euronext Lisbon	25.786.805
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7820	Euronext Lisbon	25.788.805
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7840	Euronext Lisbon	25.790.805
21/nov/2023	Compra	1.258	4,7860	Euronext Lisbon	25.792.063
21/nov/2023	Compra	600	4,7880	Euronext Lisbon	25.792.663
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7880	Euronext Lisbon	25.793.863
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7900	Euronext Lisbon	25.795.863
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7920	Euronext Lisbon	25.797.063
21/nov/2023	Compra	5.000	4,7960	Euronext Lisbon	25.802.063
21/nov/2023	Compra	1.568	4,7960	Euronext Lisbon	25.803.631
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7960	Euronext Lisbon	25.805.631
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7960	Euronext Lisbon	25.806.831
21/nov/2023	Compra	600	4,7980	Euronext Lisbon	25.807.431

9. Anexos

21/nov/2023	Compra	2.500	4,8000	Euronext Lisbon	25.809.931
21/nov/2023	Compra	1.000	4,8000	Euronext Lisbon	25.810.931
21/nov/2023	Compra	4.500	4,8000	Euronext Lisbon	25.815.431
21/nov/2023	Compra	1.200	4,8000	Euronext Lisbon	25.816.631
21/nov/2023	Compra	133	4,7940	Euronext Lisbon	25.816.764
21/nov/2023	Compra	378	4,7940	Euronext Lisbon	25.817.142
21/nov/2023	Compra	400	4,7940	Euronext Lisbon	25.817.542
21/nov/2023	Compra	89	4,7940	Euronext Lisbon	25.817.631
21/nov/2023	Compra	323	4,7940	Euronext Lisbon	25.817.954
21/nov/2023	Compra	677	4,7940	Euronext Lisbon	25.818.631
21/nov/2023	Compra	1.135	4,7940	Euronext Lisbon	25.819.766
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7940	Euronext Lisbon	25.820.766
21/nov/2023	Compra	577	4,7940	Euronext Lisbon	25.821.343
21/nov/2023	Compra	288	4,7940	Euronext Lisbon	25.821.631
21/nov/2023	Compra	825	4,7900	Euronext Lisbon	25.822.456
21/nov/2023	Compra	175	4,7900	Euronext Lisbon	25.822.631
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7900	Euronext Lisbon	25.823.631
21/nov/2023	Compra	3.000	4,7900	Euronext Lisbon	25.826.631
21/nov/2023	Compra	33	4,7960	Euronext Lisbon	25.826.664
21/nov/2023	Compra	967	4,7960	Euronext Lisbon	25.827.631
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7960	Euronext Lisbon	25.828.631
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7960	Euronext Lisbon	25.829.631
21/nov/2023	Compra	630	4,7960	Euronext Lisbon	25.830.261
21/nov/2023	Compra	370	4,7960	Euronext Lisbon	25.830.631
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7960	Euronext Lisbon	25.831.631
21/nov/2023	Compra	800	4,7900	Euronext Lisbon	25.832.431
21/nov/2023	Compra	200	4,7900	Euronext Lisbon	25.832.631
21/nov/2023	Compra	128	4,7900	Euronext Lisbon	25.832.759
21/nov/2023	Compra	200	4,7900	Euronext Lisbon	25.832.959
21/nov/2023	Compra	445	4,7900	Euronext Lisbon	25.833.404

21/nov/2023	Compra	227	4,7900	Euronext Lisbon	25.833.631
21/nov/2023	Compra	773	4,7900	Euronext Lisbon	25.834.404
21/nov/2023	Compra	128	4,7900	Euronext Lisbon	25.834.532
21/nov/2023	Compra	872	4,7900	Euronext Lisbon	25.835.404
21/nov/2023	Compra	442	4,7900	Euronext Lisbon	25.835.846
21/nov/2023	Compra	558	4,7900	Euronext Lisbon	25.836.404
21/nov/2023	Compra	227	4,7900	Euronext Lisbon	25.836.631
21/nov/2023	Compra	320	4,7840	Euronext Lisbon	25.836.951
21/nov/2023	Compra	680	4,7840	Euronext Lisbon	25.837.631
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7840	Euronext Lisbon	25.838.631
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7840	Euronext Lisbon	25.839.631
21/nov/2023	Compra	320	4,7840	Euronext Lisbon	25.839.951
21/nov/2023	Compra	680	4,7840	Euronext Lisbon	25.840.631
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7840	Euronext Lisbon	25.841.631
21/nov/2023	Compra	410	4,7800	Euronext Lisbon	25.842.041
21/nov/2023	Compra	590	4,7800	Euronext Lisbon	25.842.631
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7800	Euronext Lisbon	25.843.631
21/nov/2023	Compra	856	4,7800	Euronext Lisbon	25.844.487
21/nov/2023	Compra	144	4,7800	Euronext Lisbon	25.844.631
21/nov/2023	Compra	66	4,7800	Euronext Lisbon	25.844.697
21/nov/2023	Compra	276	4,7800	Euronext Lisbon	25.844.973
21/nov/2023	Compra	724	4,7800	Euronext Lisbon	25.845.697
21/nov/2023	Compra	934	4,7800	Euronext Lisbon	25.846.631
21/nov/2023	Compra	27	4,7800	Euronext Lisbon	25.846.658
21/nov/2023	Compra	319	4,7800	Euronext Lisbon	25.846.977
21/nov/2023	Compra	112	4,7820	Euronext Lisbon	25.847.089
21/nov/2023	Compra	94	4,7820	Euronext Lisbon	25.847.183
21/nov/2023	Compra	379	4,7820	Euronext Lisbon	25.847.562
21/nov/2023	Compra	923	4,7820	Euronext Lisbon	25.848.485
21/nov/2023	Compra	600	4,7840	Euronext Lisbon	25.849.085

9. Anexos

21/nov/2023	Compra	112	4,7860	Euronext Lisbon	25.849.197
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7860	Euronext Lisbon	25.850.397
21/nov/2023	Compra	112	4,7860	Euronext Lisbon	25.850.509
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7880	Euronext Lisbon	25.851.709
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7900	Euronext Lisbon	25.852.909
21/nov/2023	Compra	600	4,7920	Euronext Lisbon	25.853.509
21/nov/2023	Compra	1.000	4,7920	Euronext Lisbon	25.854.509
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7920	Euronext Lisbon	25.855.709
21/nov/2023	Compra	112	4,7920	Euronext Lisbon	25.855.821
21/nov/2023	Compra	2.600	4,7920	Euronext Lisbon	25.858.421
21/nov/2023	Compra	600	4,7940	Euronext Lisbon	25.859.021
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7940	Euronext Lisbon	25.861.021
21/nov/2023	Compra	1.251	4,7940	Euronext Lisbon	25.862.272
21/nov/2023	Compra	1.200	4,7960	Euronext Lisbon	25.863.472
21/nov/2023	Compra	500	4,7960	Euronext Lisbon	25.863.972
21/nov/2023	Compra	600	4,7980	Euronext Lisbon	25.864.572
21/nov/2023	Compra	300	4,7980	Euronext Lisbon	25.864.872
21/nov/2023	Compra	2.000	4,7980	Euronext Lisbon	25.866.872
21/nov/2023	Compra	1.054	4,8000	Euronext Lisbon	25.867.926
21/nov/2023	Compra	2.500	4,8000	Euronext Lisbon	25.870.426
21/nov/2023	Compra	1.200	4,8000	Euronext Lisbon	25.871.626
21/nov/2023	Compra	1.569	4,8000	Euronext Lisbon	25.873.195
21/nov/2023	Compra	2.863	4,7980	Euronext Lisbon	25.876.058
21/nov/2023	Compra	600	4,8000	Euronext Lisbon	25.876.658
21/nov/2023	Compra	569	4,8000	Euronext Lisbon	25.877.227
21/nov/2023	Compra	210	4,8000	Euronext Lisbon	25.877.437
21/nov/2023	Compra	400	4,7980	Euronext Lisbon	25.877.837
21/nov/2023	Compra	261	4,7980	Euronext Lisbon	25.878.098
31/dez/2023	-	-	-	-	25.878.098

Domingos José Vieira de Matos (imputação via LIVREFLUXO, S.A.)

Data	Natureza	Volume	Preço (€)	Local	N.º ações
31/dez/2022	-	-	-	-	26.669.010
15/set/2023	Alienação	462	4,6060	Euronext Lisbon	26.668.548
15/set/2023	Alienação	1.902	4,6020	Euronext Lisbon	26.666.646
15/set/2023	Alienação	636	4,6020	Euronext Lisbon	26.666.010
15/set/2023	Alienação	3.000	4,6100	Euronext Lisbon	26.663.010
15/set/2023	Alienação	538	4,6100	Euronext Lisbon	26.662.472
15/set/2023	Alienação	1.902	4,6020	Euronext Lisbon	26.660.570
15/set/2023	Alienação	707	4,6020	Euronext Lisbon	26.659.863
15/set/2023	Alienação	187	4,6020	Euronext Lisbon	26.659.676
15/set/2023	Alienação	204	4,6020	Euronext Lisbon	26.659.472
15/set/2023	Alienação	335	4,6020	Euronext Lisbon	26.659.137
15/set/2023	Alienação	1.902	4,6020	Euronext Lisbon	26.657.235
15/set/2023	Alienação	763	4,6020	Euronext Lisbon	26.656.472
15/set/2023	Alienação	1.902	4,6020	Euronext Lisbon	26.654.570
15/set/2023	Alienação	287	4,6020	Euronext Lisbon	26.654.283
15/set/2023	Alienação	581	4,6020	Euronext Lisbon	26.653.702
15/set/2023	Alienação	322	4,6020	Euronext Lisbon	26.653.380
15/set/2023	Alienação	9.648	4,6020	Euronext Lisbon	26.643.732
15/set/2023	Alienação	366	4,6060	Euronext Lisbon	26.643.366
15/set/2023	Alienação	1.634	4,6060	Euronext Lisbon	26.641.732
15/set/2023	Alienação	140	4,6060	Euronext Lisbon	26.641.592
15/set/2023	Alienação	226	4,6060	Euronext Lisbon	26.641.366
15/set/2023	Alienação	1.634	4,6060	Euronext Lisbon	26.639.732
15/set/2023	Alienação	140	4,6060	Euronext Lisbon	26.639.592
15/set/2023	Alienação	226	4,6060	Euronext Lisbon	26.639.366
15/set/2023	Alienação	634	4,6060	Euronext Lisbon	26.638.732
15/set/2023	Alienação	750	4,6000	Euronext Lisbon	26.637.982
15/set/2023	Alienação	9.250	4,6000	Euronext Lisbon	26.628.732

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	2.000	4,6060	Euronext Lisbon	26.626.732
15/set/2023	Alienação	2.000	4,6060	Euronext Lisbon	26.624.732
15/set/2023	Alienação	658	4,6060	Euronext Lisbon	26.624.074
15/set/2023	Alienação	336	4,6060	Euronext Lisbon	26.623.738
15/set/2023	Alienação	6	4,6060	Euronext Lisbon	26.623.732
15/set/2023	Alienação	236	4,6100	Euronext Lisbon	26.623.496
15/set/2023	Alienação	2.226	4,6100	Euronext Lisbon	26.621.270
15/set/2023	Alienação	750	4,5780	Euronext Lisbon	26.620.520
15/set/2023	Alienação	750	4,5780	Euronext Lisbon	26.619.770
15/set/2023	Alienação	750	4,5780	Euronext Lisbon	26.619.020
15/set/2023	Alienação	123	4,5780	Euronext Lisbon	26.618.897
15/set/2023	Alienação	627	4,5780	Euronext Lisbon	26.618.270
15/set/2023	Alienação	700	4,5780	Euronext Lisbon	26.617.570
15/set/2023	Alienação	50	4,5780	Euronext Lisbon	26.617.520
15/set/2023	Alienação	750	4,5780	Euronext Lisbon	26.616.770
15/set/2023	Alienação	627	4,5780	Euronext Lisbon	26.616.143
15/set/2023	Alienação	123	4,5780	Euronext Lisbon	26.616.020
15/set/2023	Alienação	481	4,5780	Euronext Lisbon	26.615.539
15/set/2023	Alienação	146	4,5780	Euronext Lisbon	26.615.393
15/set/2023	Alienação	604	4,5780	Euronext Lisbon	26.614.789
15/set/2023	Alienação	727	4,5780	Euronext Lisbon	26.614.062
15/set/2023	Alienação	23	4,5780	Euronext Lisbon	26.614.039
15/set/2023	Alienação	679	4,5780	Euronext Lisbon	26.613.360
15/set/2023	Alienação	71	4,5780	Euronext Lisbon	26.613.289
15/set/2023	Alienação	956	4,5780	Euronext Lisbon	26.612.333
15/set/2023	Alienação	700	4,5780	Euronext Lisbon	26.611.633
15/set/2023	Alienação	50	4,5780	Euronext Lisbon	26.611.583
15/set/2023	Alienação	313	4,5780	Euronext Lisbon	26.611.270
15/set/2023	Alienação	71	4,5800	Euronext Lisbon	26.611.199
15/set/2023	Alienação	529	4,5800	Euronext Lisbon	26.610.670

15/set/2023	Alienação	600	4,5800	Euronext Lisbon	26.610.070
15/set/2023	Alienação	600	4,5800	Euronext Lisbon	26.609.470
15/set/2023	Alienação	800	4,5800	Euronext Lisbon	26.608.670
15/set/2023	Alienação	478	4,5760	Euronext Lisbon	26.608.192
15/set/2023	Alienação	413	4,5760	Euronext Lisbon	26.607.779
15/set/2023	Alienação	172	4,5760	Euronext Lisbon	26.607.607
15/set/2023	Alienação	937	4,5740	Euronext Lisbon	26.606.670
15/set/2023	Alienação	114	4,5700	Euronext Lisbon	26.606.556
15/set/2023	Alienação	906	4,5700	Euronext Lisbon	26.605.650
15/set/2023	Alienação	1.020	4,5700	Euronext Lisbon	26.604.630
15/set/2023	Alienação	380	4,5700	Euronext Lisbon	26.604.250
15/set/2023	Alienação	1.020	4,5700	Euronext Lisbon	26.603.230
15/set/2023	Alienação	874	4,5700	Euronext Lisbon	26.602.356
15/set/2023	Alienação	700	4,5700	Euronext Lisbon	26.601.656
15/set/2023	Alienação	320	4,5700	Euronext Lisbon	26.601.336
15/set/2023	Alienação	380	4,5700	Euronext Lisbon	26.600.956
15/set/2023	Alienação	608	4,5700	Euronext Lisbon	26.600.348
15/set/2023	Alienação	412	4,5700	Euronext Lisbon	26.599.936
15/set/2023	Alienação	27	4,5700	Euronext Lisbon	26.599.909
15/set/2023	Alienação	125	4,5700	Euronext Lisbon	26.599.784
15/set/2023	Alienação	12	4,5660	Euronext Lisbon	26.599.772
15/set/2023	Alienação	322	4,5520	Euronext Lisbon	26.599.450
15/set/2023	Alienação	500	4,5520	Euronext Lisbon	26.598.950
15/set/2023	Alienação	3.000	4,5500	Euronext Lisbon	26.595.950
15/set/2023	Alienação	800	4,5500	Euronext Lisbon	26.595.150
15/set/2023	Alienação	378	4,5500	Euronext Lisbon	26.594.772
15/set/2023	Alienação	750	4,5500	Euronext Lisbon	26.594.022
15/set/2023	Alienação	1.250	4,5500	Euronext Lisbon	26.592.772
15/set/2023	Alienação	8.500	4,5500	Euronext Lisbon	26.584.272
15/set/2023	Alienação	6	4,5460	Euronext Lisbon	26.584.266

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	1.074	4,5460	Euronext Lisbon	26.583.192
15/set/2023	Alienação	159	4,5460	Euronext Lisbon	26.583.033
15/set/2023	Alienação	82	4,5460	Euronext Lisbon	26.582.951
15/set/2023	Alienação	839	4,5460	Euronext Lisbon	26.582.112
15/set/2023	Alienação	839	4,5460	Euronext Lisbon	26.581.273
15/set/2023	Alienação	241	4,5460	Euronext Lisbon	26.581.032
15/set/2023	Alienação	10	4,5420	Euronext Lisbon	26.581.022
15/set/2023	Alienação	750	4,5400	Euronext Lisbon	26.580.272
15/set/2023	Alienação	23	4,5400	Euronext Lisbon	26.580.249
15/set/2023	Alienação	78	4,5400	Euronext Lisbon	26.580.171
15/set/2023	Alienação	321	4,5400	Euronext Lisbon	26.579.850
15/set/2023	Alienação	156	4,5380	Euronext Lisbon	26.579.694
15/set/2023	Alienação	944	4,5380	Euronext Lisbon	26.578.750
15/set/2023	Alienação	772	4,5380	Euronext Lisbon	26.577.978
15/set/2023	Alienação	750	4,5360	Euronext Lisbon	26.577.228
15/set/2023	Alienação	542	4,5360	Euronext Lisbon	26.576.686
15/set/2023	Alienação	1.083	4,5360	Euronext Lisbon	26.575.603
15/set/2023	Alienação	1.085	4,5360	Euronext Lisbon	26.574.518
15/set/2023	Alienação	313	4,5360	Euronext Lisbon	26.574.205
15/set/2023	Alienação	2	4,5360	Euronext Lisbon	26.574.203
15/set/2023	Alienação	813	4,5340	Euronext Lisbon	26.573.390
15/set/2023	Alienação	1.300	4,5340	Euronext Lisbon	26.572.090
15/set/2023	Alienação	892	4,5340	Euronext Lisbon	26.571.198
15/set/2023	Alienação	166	4,5340	Euronext Lisbon	26.571.032
15/set/2023	Alienação	661	4,5460	Euronext Lisbon	26.570.371
15/set/2023	Alienação	688	4,5460	Euronext Lisbon	26.569.683
15/set/2023	Alienação	61	4,5460	Euronext Lisbon	26.569.622
15/set/2023	Alienação	270	4,5460	Euronext Lisbon	26.569.352
15/set/2023	Alienação	409	4,5460	Euronext Lisbon	26.568.943
15/set/2023	Alienação	419	4,5460	Euronext Lisbon	26.568.524

15/set/2023	Alienação	331	4,5460	Euronext Lisbon	26.568.193
15/set/2023	Alienação	82	4,5460	Euronext Lisbon	26.568.111
15/set/2023	Alienação	589	4,5460	Euronext Lisbon	26.567.522
15/set/2023	Alienação	661	4,5460	Euronext Lisbon	26.566.861
15/set/2023	Alienação	8	4,5460	Euronext Lisbon	26.566.853
15/set/2023	Alienação	7	4,5460	Euronext Lisbon	26.566.846
15/set/2023	Alienação	5	4,5460	Euronext Lisbon	26.566.841
15/set/2023	Alienação	94	4,5400	Euronext Lisbon	26.566.747
15/set/2023	Alienação	750	4,5380	Euronext Lisbon	26.565.997
15/set/2023	Alienação	620	4,5380	Euronext Lisbon	26.565.377
15/set/2023	Alienação	2	4,5340	Euronext Lisbon	26.565.375
15/set/2023	Alienação	1.103	4,5340	Euronext Lisbon	26.564.272
15/set/2023	Alienação	6	4,5480	Euronext Lisbon	26.564.266
15/set/2023	Alienação	52	4,5440	Euronext Lisbon	26.564.214
15/set/2023	Alienação	477	4,5440	Euronext Lisbon	26.563.737
15/set/2023	Alienação	1.400	4,5420	Euronext Lisbon	26.562.337
15/set/2023	Alienação	861	4,5400	Euronext Lisbon	26.561.476
15/set/2023	Alienação	750	4,5380	Euronext Lisbon	26.560.726
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5360	Euronext Lisbon	26.559.531
15/set/2023	Alienação	750	4,5340	Euronext Lisbon	26.558.781
15/set/2023	Alienação	1.000	4,5340	Euronext Lisbon	26.557.781
15/set/2023	Alienação	313	4,5340	Euronext Lisbon	26.557.468
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5320	Euronext Lisbon	26.556.273
15/set/2023	Alienação	21.000	4,5320	Euronext Lisbon	26.535.273
15/set/2023	Alienação	1.007	4,5320	Euronext Lisbon	26.534.266
15/set/2023	Alienação	299	4,5480	Euronext Lisbon	26.533.967
15/set/2023	Alienação	100	4,5480	Euronext Lisbon	26.533.867
15/set/2023	Alienação	345	4,5480	Euronext Lisbon	26.533.522
15/set/2023	Alienação	925	4,5480	Euronext Lisbon	26.532.597
15/set/2023	Alienação	750	4,5480	Euronext Lisbon	26.531.847

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	520	4,5480	Euronext Lisbon	26.531.327
15/set/2023	Alienação	750	4,5320	Euronext Lisbon	26.530.577
15/set/2023	Alienação	742	4,5320	Euronext Lisbon	26.529.835
15/set/2023	Alienação	494	4,5320	Euronext Lisbon	26.529.341
15/set/2023	Alienação	5.000	4,5300	Euronext Lisbon	26.524.341
15/set/2023	Alienação	4.000	4,5300	Euronext Lisbon	26.520.341
15/set/2023	Alienação	1.014	4,5300	Euronext Lisbon	26.519.327
15/set/2023	Alienação	100	4,5340	Euronext Lisbon	26.519.227
15/set/2023	Alienação	112	4,5340	Euronext Lisbon	26.519.115
15/set/2023	Alienação	50	4,5340	Euronext Lisbon	26.519.065
15/set/2023	Alienação	102	4,5320	Euronext Lisbon	26.518.963
15/set/2023	Alienação	1.200	4,5320	Euronext Lisbon	26.517.763
15/set/2023	Alienação	1.088	4,5320	Euronext Lisbon	26.516.675
15/set/2023	Alienação	2.000	4,5320	Euronext Lisbon	26.514.675
15/set/2023	Alienação	448	4,5320	Euronext Lisbon	26.514.227
15/set/2023	Alienação	523	4,5340	Euronext Lisbon	26.513.704
15/set/2023	Alienação	677	4,5340	Euronext Lisbon	26.513.027
15/set/2023	Alienação	663	4,5340	Euronext Lisbon	26.512.364
15/set/2023	Alienação	118	4,5260	Euronext Lisbon	26.512.246
15/set/2023	Alienação	750	4,5240	Euronext Lisbon	26.511.496
15/set/2023	Alienação	1.022	4,5240	Euronext Lisbon	26.510.474
15/set/2023	Alienação	5.000	4,5220	Euronext Lisbon	26.505.474
15/set/2023	Alienação	109	4,5220	Euronext Lisbon	26.505.365
15/set/2023	Alienação	857	4,5220	Euronext Lisbon	26.504.508
15/set/2023	Alienação	1.200	4,5260	Euronext Lisbon	26.503.308
15/set/2023	Alienação	572	4,5260	Euronext Lisbon	26.502.736
15/set/2023	Alienação	30	4,5220	Euronext Lisbon	26.502.706
15/set/2023	Alienação	750	4,5200	Euronext Lisbon	26.501.956
15/set/2023	Alienação	1.093	4,5200	Euronext Lisbon	26.500.863
15/set/2023	Alienação	750	4,5160	Euronext Lisbon	26.500.113

15/set/2023	Alienação	233	4,5160	Euronext Lisbon	26.499.880
15/set/2023	Alienação	313	4,5160	Euronext Lisbon	26.499.567
15/set/2023	Alienação	894	4,5160	Euronext Lisbon	26.498.673
15/set/2023	Alienação	869	4,5160	Euronext Lisbon	26.497.804
15/set/2023	Alienação	989	4,5140	Euronext Lisbon	26.496.815
15/set/2023	Alienação	930	4,5140	Euronext Lisbon	26.495.885
15/set/2023	Alienação	350	4,5120	Euronext Lisbon	26.495.535
15/set/2023	Alienação	1.060	4,5120	Euronext Lisbon	26.494.475
15/set/2023	Alienação	1.058	4,5120	Euronext Lisbon	26.493.417
15/set/2023	Alienação	4.000	4,5120	Euronext Lisbon	26.489.417
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5100	Euronext Lisbon	26.488.222
15/set/2023	Alienação	2.500	4,5100	Euronext Lisbon	26.485.722
15/set/2023	Alienação	750	4,5080	Euronext Lisbon	26.484.972
15/set/2023	Alienação	2.500	4,5080	Euronext Lisbon	26.482.472
15/set/2023	Alienação	1.324	4,5080	Euronext Lisbon	26.481.148
15/set/2023	Alienação	2.340	4,5060	Euronext Lisbon	26.478.808
15/set/2023	Alienação	1.154	4,5040	Euronext Lisbon	26.477.654
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5020	Euronext Lisbon	26.476.459
15/set/2023	Alienação	1.000	4,5020	Euronext Lisbon	26.475.459
15/set/2023	Alienação	2.500	4,5020	Euronext Lisbon	26.472.959
15/set/2023	Alienação	2.000	4,5000	Euronext Lisbon	26.470.959
15/set/2023	Alienação	10.780	4,5000	Euronext Lisbon	26.460.179
15/set/2023	Alienação	110	4,5000	Euronext Lisbon	26.460.069
15/set/2023	Alienação	700	4,5000	Euronext Lisbon	26.459.369
15/set/2023	Alienação	10.000	4,5000	Euronext Lisbon	26.449.369
15/set/2023	Alienação	500	4,5000	Euronext Lisbon	26.448.869
15/set/2023	Alienação	1.690	4,5000	Euronext Lisbon	26.447.179
15/set/2023	Alienação	7	4,5260	Euronext Lisbon	26.447.172
15/set/2023	Alienação	10	4,5260	Euronext Lisbon	26.447.162
15/set/2023	Alienação	611	4,5260	Euronext Lisbon	26.446.551

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	212	4,5260	Euronext Lisbon	26.446.339
15/set/2023	Alienação	1.200	4,5260	Euronext Lisbon	26.445.139
15/set/2023	Alienação	1.075	4,5260	Euronext Lisbon	26.444.064
15/set/2023	Alienação	113	4,5260	Euronext Lisbon	26.443.951
15/set/2023	Alienação	1.200	4,5280	Euronext Lisbon	26.442.751
15/set/2023	Alienação	562	4,5280	Euronext Lisbon	26.442.189
15/set/2023	Alienação	269	4,5280	Euronext Lisbon	26.441.920
15/set/2023	Alienação	369	4,5280	Euronext Lisbon	26.441.551
15/set/2023	Alienação	1.200	4,5280	Euronext Lisbon	26.440.351
15/set/2023	Alienação	1.400	4,5280	Euronext Lisbon	26.438.951
15/set/2023	Alienação	864	4,5300	Euronext Lisbon	26.438.087
15/set/2023	Alienação	336	4,5300	Euronext Lisbon	26.437.751
15/set/2023	Alienação	336	4,5300	Euronext Lisbon	26.437.415
15/set/2023	Alienação	864	4,5300	Euronext Lisbon	26.436.551
15/set/2023	Alienação	401	4,5300	Euronext Lisbon	26.436.150
15/set/2023	Alienação	336	4,5300	Euronext Lisbon	26.435.814
15/set/2023	Alienação	463	4,5300	Euronext Lisbon	26.435.351
15/set/2023	Alienação	663	4,5300	Euronext Lisbon	26.434.688
15/set/2023	Alienação	537	4,5300	Euronext Lisbon	26.434.151
15/set/2023	Alienação	200	4,5300	Euronext Lisbon	26.433.951
15/set/2023	Alienação	150	4,5320	Euronext Lisbon	26.433.801
15/set/2023	Alienação	1.050	4,5320	Euronext Lisbon	26.432.751
15/set/2023	Alienação	675	4,5320	Euronext Lisbon	26.432.076
15/set/2023	Alienação	525	4,5320	Euronext Lisbon	26.431.551
15/set/2023	Alienação	138	4,5320	Euronext Lisbon	26.431.413
15/set/2023	Alienação	663	4,5320	Euronext Lisbon	26.430.750
15/set/2023	Alienação	416	4,5320	Euronext Lisbon	26.430.334
15/set/2023	Alienação	537	4,5340	Euronext Lisbon	26.429.797
15/set/2023	Alienação	1.200	4,5340	Euronext Lisbon	26.428.597
15/set/2023	Alienação	579	4,5340	Euronext Lisbon	26.428.018

15/set/2023	Alienação	821	4,5340	Euronext Lisbon	26.427.197
15/set/2023	Alienação	1.200	4,5360	Euronext Lisbon	26.425.997
15/set/2023	Alienação	121	4,5360	Euronext Lisbon	26.425.876
15/set/2023	Alienação	1.200	4,5340	Euronext Lisbon	26.424.676
15/set/2023	Alienação	62	4,5340	Euronext Lisbon	26.424.614
15/set/2023	Alienação	431	4,5360	Euronext Lisbon	26.424.183
15/set/2023	Alienação	537	4,5360	Euronext Lisbon	26.423.646
15/set/2023	Alienação	232	4,5360	Euronext Lisbon	26.423.414
15/set/2023	Alienação	231	4,5360	Euronext Lisbon	26.423.183
15/set/2023	Alienação	974	4,5320	Euronext Lisbon	26.422.209
15/set/2023	Alienação	313	4,5320	Euronext Lisbon	26.421.896
15/set/2023	Alienação	70	4,5320	Euronext Lisbon	26.421.826
15/set/2023	Alienação	317	4,5320	Euronext Lisbon	26.421.509
15/set/2023	Alienação	94	4,5320	Euronext Lisbon	26.421.415
15/set/2023	Alienação	9	4,5320	Euronext Lisbon	26.421.406
15/set/2023	Alienação	650	4,5320	Euronext Lisbon	26.420.756
15/set/2023	Alienação	974	4,5300	Euronext Lisbon	26.419.782
15/set/2023	Alienação	122	4,5300	Euronext Lisbon	26.419.660
15/set/2023	Alienação	993	4,5300	Euronext Lisbon	26.418.667
15/set/2023	Alienação	1	4,5300	Euronext Lisbon	26.418.666
15/set/2023	Alienação	122	4,5300	Euronext Lisbon	26.418.544
15/set/2023	Alienação	263	4,5280	Euronext Lisbon	26.418.281
15/set/2023	Alienação	843	4,5280	Euronext Lisbon	26.417.438
15/set/2023	Alienação	26	4,5280	Euronext Lisbon	26.417.412
15/set/2023	Alienação	122	4,5280	Euronext Lisbon	26.417.290
15/set/2023	Alienação	122	4,5280	Euronext Lisbon	26.417.168
15/set/2023	Alienação	750	4,5260	Euronext Lisbon	26.416.418
15/set/2023	Alienação	1.080	4,5260	Euronext Lisbon	26.415.338
15/set/2023	Alienação	1.065	4,5260	Euronext Lisbon	26.414.273
15/set/2023	Alienação	12	4,5260	Euronext Lisbon	26.414.261

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	587	4,5300	Euronext Lisbon	26.413.674
15/set/2023	Alienação	613	4,5280	Euronext Lisbon	26.413.061
15/set/2023	Alienação	750	4,5260	Euronext Lisbon	26.412.311
15/set/2023	Alienação	340	4,5260	Euronext Lisbon	26.411.971
15/set/2023	Alienação	9	4,5260	Euronext Lisbon	26.411.962
15/set/2023	Alienação	407	4,5240	Euronext Lisbon	26.411.555
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5240	Euronext Lisbon	26.410.360
15/set/2023	Alienação	925	4,5240	Euronext Lisbon	26.409.435
15/set/2023	Alienação	750	4,5220	Euronext Lisbon	26.408.685
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5200	Euronext Lisbon	26.407.490
15/set/2023	Alienação	833	4,5200	Euronext Lisbon	26.406.657
15/set/2023	Alienação	9	4,5300	Euronext Lisbon	26.406.648
15/set/2023	Alienação	615	4,5260	Euronext Lisbon	26.406.033
15/set/2023	Alienação	380	4,5260	Euronext Lisbon	26.405.653
15/set/2023	Alienação	898	4,5260	Euronext Lisbon	26.404.755
15/set/2023	Alienação	750	4,5240	Euronext Lisbon	26.404.005
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5220	Euronext Lisbon	26.402.810
15/set/2023	Alienação	946	4,5220	Euronext Lisbon	26.401.864
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5200	Euronext Lisbon	26.400.669
15/set/2023	Alienação	750	4,5180	Euronext Lisbon	26.399.919
15/set/2023	Alienação	2.500	4,5180	Euronext Lisbon	26.397.419
15/set/2023	Alienação	1.327	4,5180	Euronext Lisbon	26.396.092
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5160	Euronext Lisbon	26.394.897
15/set/2023	Alienação	2.500	4,5160	Euronext Lisbon	26.392.397
15/set/2023	Alienação	10.994	4,5140	Euronext Lisbon	26.381.403
15/set/2023	Alienação	92	4,5240	Euronext Lisbon	26.381.311
15/set/2023	Alienação	750	4,5220	Euronext Lisbon	26.380.561
15/set/2023	Alienação	798	4,5180	Euronext Lisbon	26.379.763
15/set/2023	Alienação	1.195	4,5160	Euronext Lisbon	26.378.568
15/set/2023	Alienação	1.104	4,5160	Euronext Lisbon	26.377.464

15/set/2023	Alienação	888	4,5160	Euronext Lisbon	26.376.576
15/set/2023	Alienação	1.066	4,5140	Euronext Lisbon	26.375.510
15/set/2023	Alienação	1.056	4,5140	Euronext Lisbon	26.374.454
15/set/2023	Alienação	750	4,5200	Euronext Lisbon	26.373.704
15/set/2023	Alienação	560	4,5200	Euronext Lisbon	26.373.144
15/set/2023	Alienação	220	4,5060	Euronext Lisbon	26.372.924
15/set/2023	Alienação	2.000	4,5040	Euronext Lisbon	26.370.924
15/set/2023	Alienação	122	4,5040	Euronext Lisbon	26.370.802
15/set/2023	Alienação	103	4,5020	Euronext Lisbon	26.370.699
15/set/2023	Alienação	440	4,5020	Euronext Lisbon	26.370.259
15/set/2023	Alienação	55	4,5020	Euronext Lisbon	26.370.204
15/set/2023	Alienação	500	4,5020	Euronext Lisbon	26.369.704
15/set/2023	Alienação	10	4,5020	Euronext Lisbon	26.369.694
15/set/2023	Alienação	684	4,5000	Euronext Lisbon	26.369.010
15/set/2023	Alienação	2.000	4,5100	Euronext Lisbon	26.367.010
15/set/2023	Alienação	3.000	4,5100	Euronext Lisbon	26.364.010
15/set/2023	Alienação	2.064	4,5120	Euronext Lisbon	26.361.946
15/set/2023	Alienação	395	4,5120	Euronext Lisbon	26.361.551
15/set/2023	Alienação	41	4,5120	Euronext Lisbon	26.361.510
15/set/2023	Alienação	463	4,5120	Euronext Lisbon	26.361.047
15/set/2023	Alienação	142	4,5120	Euronext Lisbon	26.360.905
15/set/2023	Alienação	666	4,5120	Euronext Lisbon	26.360.239
15/set/2023	Alienação	1.229	4,5120	Euronext Lisbon	26.359.010
15/set/2023	Alienação	665	4,5140	Euronext Lisbon	26.358.345
15/set/2023	Alienação	63	4,5140	Euronext Lisbon	26.358.282
15/set/2023	Alienação	472	4,5140	Euronext Lisbon	26.357.810
15/set/2023	Alienação	1.200	4,5140	Euronext Lisbon	26.356.610
15/set/2023	Alienação	53	4,5140	Euronext Lisbon	26.356.557
15/set/2023	Alienação	618	4,5140	Euronext Lisbon	26.355.939
15/set/2023	Alienação	529	4,5140	Euronext Lisbon	26.355.410

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	529	4,5140	Euronext Lisbon	26.354.881
15/set/2023	Alienação	281	4,5140	Euronext Lisbon	26.354.600
15/set/2023	Alienação	390	4,5140	Euronext Lisbon	26.354.210
15/set/2023	Alienação	64	4,5140	Euronext Lisbon	26.354.146
15/set/2023	Alienação	136	4,5140	Euronext Lisbon	26.354.010
15/set/2023	Alienação	665	4,5160	Euronext Lisbon	26.353.345
15/set/2023	Alienação	1.335	4,5160	Euronext Lisbon	26.352.010
15/set/2023	Alienação	1.062	4,5120	Euronext Lisbon	26.350.948
15/set/2023	Alienação	800	4,5100	Euronext Lisbon	26.350.148
15/set/2023	Alienação	909	4,5100	Euronext Lisbon	26.349.239
15/set/2023	Alienação	27	4,5100	Euronext Lisbon	26.349.212
15/set/2023	Alienação	202	4,5080	Euronext Lisbon	26.349.010
15/set/2023	Alienação	288	4,6200	Euronext Lisbon	26.348.722
15/set/2023	Alienação	232	4,6200	Euronext Lisbon	26.348.490
15/set/2023	Alienação	24	4,6200	Euronext Lisbon	26.348.466
15/set/2023	Alienação	520	4,6200	Euronext Lisbon	26.347.946
15/set/2023	Alienação	544	4,6200	Euronext Lisbon	26.347.402
15/set/2023	Alienação	544	4,6200	Euronext Lisbon	26.346.858
15/set/2023	Alienação	229	4,6040	Euronext Lisbon	26.346.629
15/set/2023	Alienação	14	4,6020	Euronext Lisbon	26.346.615
15/set/2023	Alienação	200	4,6020	Euronext Lisbon	26.346.415
15/set/2023	Alienação	454	4,6020	Euronext Lisbon	26.345.961
15/set/2023	Alienação	2.000	4,6000	Euronext Lisbon	26.343.961
15/set/2023	Alienação	544	4,6000	Euronext Lisbon	26.343.417
15/set/2023	Alienação	544	4,6000	Euronext Lisbon	26.342.873
15/set/2023	Alienação	544	4,6000	Euronext Lisbon	26.342.329
15/set/2023	Alienação	5.273	4,6000	Euronext Lisbon	26.337.056
15/set/2023	Alienação	544	4,6000	Euronext Lisbon	26.336.512
15/set/2023	Alienação	4.152	4,6010	Euronext Lisbon	26.332.360
15/set/2023	Alienação	4.376	4,6010	Euronext Lisbon	26.327.984

15/set/2023	Alienação	6.037	4,6000	Euronext Lisbon	26.321.947
15/set/2023	Alienação	743	4,5950	Euronext Lisbon	26.321.204
15/set/2023	Alienação	653	4,5950	Euronext Lisbon	26.320.551
15/set/2023	Alienação	444	4,6000	Euronext Lisbon	26.320.107
15/set/2023	Alienação	22.458	4,6000	Euronext Lisbon	26.297.649
15/set/2023	Alienação	444	4,6000	Euronext Lisbon	26.297.205
15/set/2023	Alienação	444	4,6000	Euronext Lisbon	26.296.761
15/set/2023	Alienação	444	4,6000	Euronext Lisbon	26.296.317
15/set/2023	Alienação	444	4,6000	Euronext Lisbon	26.295.873
15/set/2023	Alienação	322	4,6000	Euronext Lisbon	26.295.551
15/set/2023	Alienação	69	4,6000	Euronext Lisbon	26.295.482
15/set/2023	Alienação	200	4,6000	Euronext Lisbon	26.295.282
15/set/2023	Alienação	269	4,6000	Euronext Lisbon	26.295.013
15/set/2023	Alienação	269	4,6000	Euronext Lisbon	26.294.744
15/set/2023	Alienação	351	4,6000	Euronext Lisbon	26.294.393
15/set/2023	Alienação	269	4,6000	Euronext Lisbon	26.294.124
15/set/2023	Alienação	271	4,6000	Euronext Lisbon	26.293.853
15/set/2023	Alienação	11	4,6000	Euronext Lisbon	26.293.842
15/set/2023	Alienação	258	4,6000	Euronext Lisbon	26.293.584
15/set/2023	Alienação	11	4,6000	Euronext Lisbon	26.293.573
15/set/2023	Alienação	269	4,6000	Euronext Lisbon	26.293.304
15/set/2023	Alienação	269	4,6000	Euronext Lisbon	26.293.035
15/set/2023	Alienação	82	4,6000	Euronext Lisbon	26.292.953
15/set/2023	Alienação	269	4,6000	Euronext Lisbon	26.292.684
15/set/2023	Alienação	269	4,6000	Euronext Lisbon	26.292.415
15/set/2023	Alienação	11	4,6000	Euronext Lisbon	26.292.404
15/set/2023	Alienação	258	4,6000	Euronext Lisbon	26.292.146
15/set/2023	Alienação	258	4,6000	Euronext Lisbon	26.291.888
15/set/2023	Alienação	1.000	4,5990	Euronext Lisbon	26.290.888
15/set/2023	Alienação	2.866	4,5990	Euronext Lisbon	26.288.022

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	11	4,6000	Euronext Lisbon	26.288.011
15/set/2023	Alienação	10	4,6000	Euronext Lisbon	26.288.001
15/set/2023	Alienação	240	4,5980	Euronext Lisbon	26.287.761
15/set/2023	Alienação	216	4,5920	Euronext Lisbon	26.287.545
15/set/2023	Alienação	413	4,5920	Euronext Lisbon	26.287.132
15/set/2023	Alienação	1.030	4,5920	Euronext Lisbon	26.286.102
15/set/2023	Alienação	943	4,5920	Euronext Lisbon	26.285.159
15/set/2023	Alienação	269	4,6000	Euronext Lisbon	26.284.890
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.284.621
15/set/2023	Alienação	16	4,5780	Euronext Lisbon	26.284.605
15/set/2023	Alienação	41	4,5780	Euronext Lisbon	26.284.564
15/set/2023	Alienação	789	4,5780	Euronext Lisbon	26.283.775
15/set/2023	Alienação	15	4,5780	Euronext Lisbon	26.283.760
15/set/2023	Alienação	197	4,5780	Euronext Lisbon	26.283.563
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.283.294
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.283.025
15/set/2023	Alienação	656	4,5780	Euronext Lisbon	26.282.369
15/set/2023	Alienação	17	4,5780	Euronext Lisbon	26.282.352
15/set/2023	Alienação	252	4,5780	Euronext Lisbon	26.282.100
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.281.831
15/set/2023	Alienação	146	4,5780	Euronext Lisbon	26.281.685
15/set/2023	Alienação	123	4,5780	Euronext Lisbon	26.281.562
15/set/2023	Alienação	23	4,5780	Euronext Lisbon	26.281.539
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.281.270
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.281.001
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.280.732
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.280.463
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.280.194
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.279.925
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.279.656

15/set/2023	Alienação	118	4,5780	Euronext Lisbon	26.279.538
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.279.269
15/set/2023	Alienação	4.539	4,5780	Euronext Lisbon	26.274.730
15/set/2023	Alienação	656	4,5780	Euronext Lisbon	26.274.074
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.273.805
15/set/2023	Alienação	656	4,5780	Euronext Lisbon	26.273.149
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.272.880
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.272.611
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.272.342
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.272.073
15/set/2023	Alienação	68	4,5780	Euronext Lisbon	26.272.005
15/set/2023	Alienação	269	4,5780	Euronext Lisbon	26.271.736
15/set/2023	Alienação	656	4,5780	Euronext Lisbon	26.271.080
15/set/2023	Alienação	656	4,5790	Euronext Lisbon	26.270.424
15/set/2023	Alienação	656	4,5780	Euronext Lisbon	26.269.768
15/set/2023	Alienação	656	4,5780	Euronext Lisbon	26.269.112
15/set/2023	Alienação	656	4,5780	Euronext Lisbon	26.268.456
15/set/2023	Alienação	646	4,5780	Euronext Lisbon	26.267.810
15/set/2023	Alienação	554	4,5720	Euronext Lisbon	26.267.256
15/set/2023	Alienação	381	4,5700	Euronext Lisbon	26.266.875
15/set/2023	Alienação	79	4,5700	Euronext Lisbon	26.266.796
15/set/2023	Alienação	160	4,5720	Euronext Lisbon	26.266.636
15/set/2023	Alienação	37	4,5720	Euronext Lisbon	26.266.599
15/set/2023	Alienação	22	4,5720	Euronext Lisbon	26.266.577
15/set/2023	Alienação	2.000	4,5700	Euronext Lisbon	26.264.577
15/set/2023	Alienação	500	4,5700	Euronext Lisbon	26.264.077
15/set/2023	Alienação	119	4,5700	Euronext Lisbon	26.263.958
15/set/2023	Alienação	166	4,5700	Euronext Lisbon	26.263.792
15/set/2023	Alienação	700	4,5700	Euronext Lisbon	26.263.092
15/set/2023	Alienação	700	4,5700	Euronext Lisbon	26.262.392

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	4.582	4,5700	Euronext Lisbon	26.257.810
15/set/2023	Alienação	24	4,5580	Euronext Lisbon	26.257.786
15/set/2023	Alienação	317	4,5580	Euronext Lisbon	26.257.469
15/set/2023	Alienação	19	4,5580	Euronext Lisbon	26.257.450
15/set/2023	Alienação	500	4,5540	Euronext Lisbon	26.256.950
15/set/2023	Alienação	298	4,5540	Euronext Lisbon	26.256.652
15/set/2023	Alienação	317	4,5540	Euronext Lisbon	26.256.335
15/set/2023	Alienação	317	4,5600	Euronext Lisbon	26.256.018
15/set/2023	Alienação	342	4,5600	Euronext Lisbon	26.255.676
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.255.359
15/set/2023	Alienação	345	4,5400	Euronext Lisbon	26.255.014
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.254.697
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.254.380
15/set/2023	Alienação	125	4,5400	Euronext Lisbon	26.254.255
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.253.938
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.253.621
15/set/2023	Alienação	91	4,5400	Euronext Lisbon	26.253.530
15/set/2023	Alienação	226	4,5400	Euronext Lisbon	26.253.304
15/set/2023	Alienação	436	4,5400	Euronext Lisbon	26.252.868
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.252.551
15/set/2023	Alienação	345	4,5400	Euronext Lisbon	26.252.206
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.251.889
15/set/2023	Alienação	165	4,5400	Euronext Lisbon	26.251.724
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.251.407
15/set/2023	Alienação	1.383	4,5400	Euronext Lisbon	26.250.024
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.249.707
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.249.390
15/set/2023	Alienação	317	4,5400	Euronext Lisbon	26.249.073
15/set/2023	Alienação	63	4,5400	Euronext Lisbon	26.249.010
15/set/2023	Alienação	269	4,5480	Euronext Lisbon	26.248.741

15/set/2023	Alienação	269	4,5480	Euronext Lisbon	26.248.472
15/set/2023	Alienação	269	4,5400	Euronext Lisbon	26.248.203
15/set/2023	Alienação	269	4,5400	Euronext Lisbon	26.247.934
15/set/2023	Alienação	392	4,5400	Euronext Lisbon	26.247.542
15/set/2023	Alienação	269	4,5400	Euronext Lisbon	26.247.273
15/set/2023	Alienação	172	4,5400	Euronext Lisbon	26.247.101
15/set/2023	Alienação	269	4,5400	Euronext Lisbon	26.246.832
15/set/2023	Alienação	1.500	4,5260	Euronext Lisbon	26.245.332
15/set/2023	Alienação	640	4,5260	Euronext Lisbon	26.244.692
15/set/2023	Alienação	750	4,5240	Euronext Lisbon	26.243.942
15/set/2023	Alienação	110	4,5220	Euronext Lisbon	26.243.832
15/set/2023	Alienação	11.000	4,5220	Euronext Lisbon	26.232.832
15/set/2023	Alienação	1.680	4,5220	Euronext Lisbon	26.231.152
15/set/2023	Alienação	269	4,5220	Euronext Lisbon	26.230.883
15/set/2023	Alienação	269	4,5220	Euronext Lisbon	26.230.614
15/set/2023	Alienação	269	4,5220	Euronext Lisbon	26.230.345
15/set/2023	Alienação	11	4,5220	Euronext Lisbon	26.230.334
15/set/2023	Alienação	122	4,5260	Euronext Lisbon	26.230.212
15/set/2023	Alienação	18	4,5260	Euronext Lisbon	26.230.194
15/set/2023	Alienação	258	4,5260	Euronext Lisbon	26.229.936
15/set/2023	Alienação	258	4,5260	Euronext Lisbon	26.229.678
15/set/2023	Alienação	11	4,5260	Euronext Lisbon	26.229.667
15/set/2023	Alienação	140	4,5260	Euronext Lisbon	26.229.527
15/set/2023	Alienação	11	4,5260	Euronext Lisbon	26.229.516
15/set/2023	Alienação	258	4,5260	Euronext Lisbon	26.229.258
15/set/2023	Alienação	10.898	4,5260	Euronext Lisbon	26.218.360
15/set/2023	Alienação	311	4,5260	Euronext Lisbon	26.218.049
15/set/2023	Alienação	19.039	4,5260	Euronext Lisbon	26.199.010
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.198.499
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.197.988

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.197.477
15/set/2023	Alienação	235	4,5300	Euronext Lisbon	26.197.242
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.196.731
15/set/2023	Alienação	152	4,5300	Euronext Lisbon	26.196.579
15/set/2023	Alienação	42	4,5300	Euronext Lisbon	26.196.537
15/set/2023	Alienação	469	4,5300	Euronext Lisbon	26.196.068
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.195.557
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.195.046
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.194.535
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.194.024
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.193.513
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.193.002
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.192.491
15/set/2023	Alienação	138	4,5300	Euronext Lisbon	26.192.353
15/set/2023	Alienação	373	4,5300	Euronext Lisbon	26.191.980
15/set/2023	Alienação	138	4,5300	Euronext Lisbon	26.191.842
15/set/2023	Alienação	373	4,5300	Euronext Lisbon	26.191.469
15/set/2023	Alienação	138	4,5300	Euronext Lisbon	26.191.331
15/set/2023	Alienação	373	4,5300	Euronext Lisbon	26.190.958
15/set/2023	Alienação	138	4,5300	Euronext Lisbon	26.190.820
15/set/2023	Alienação	235	4,5300	Euronext Lisbon	26.190.585
15/set/2023	Alienação	138	4,5300	Euronext Lisbon	26.190.447
15/set/2023	Alienação	138	4,5300	Euronext Lisbon	26.190.309
15/set/2023	Alienação	235	4,5300	Euronext Lisbon	26.190.074
15/set/2023	Alienação	276	4,5300	Euronext Lisbon	26.189.798
15/set/2023	Alienação	235	4,5300	Euronext Lisbon	26.189.563
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.189.052
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.188.541
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.188.030
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.187.519

15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.187.008
15/set/2023	Alienação	889	4,5300	Euronext Lisbon	26.186.119
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.185.608
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.185.097
15/set/2023	Alienação	889	4,5300	Euronext Lisbon	26.184.208
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.183.697
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.183.186
15/set/2023	Alienação	889	4,5300	Euronext Lisbon	26.182.297
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.181.786
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.181.275
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.180.764
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.180.253
15/set/2023	Alienação	83	4,5300	Euronext Lisbon	26.180.170
15/set/2023	Alienação	168	4,5300	Euronext Lisbon	26.180.002
15/set/2023	Alienação	260	4,5300	Euronext Lisbon	26.179.742
15/set/2023	Alienação	511	4,5300	Euronext Lisbon	26.179.231
15/set/2023	Alienação	221	4,5300	Euronext Lisbon	26.179.010
15/set/2023	Alienação	9	4,5320	Euronext Lisbon	26.179.001
15/set/2023	Alienação	314	4,5300	Euronext Lisbon	26.178.687
15/set/2023	Alienação	815	4,5300	Euronext Lisbon	26.177.872
15/set/2023	Alienação	955	4,5300	Euronext Lisbon	26.176.917
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.176.667
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.176.417
15/set/2023	Alienação	228	4,5300	Euronext Lisbon	26.176.189
15/set/2023	Alienação	22	4,5300	Euronext Lisbon	26.176.167
15/set/2023	Alienação	228	4,5300	Euronext Lisbon	26.175.939
15/set/2023	Alienação	43	4,5300	Euronext Lisbon	26.175.896
15/set/2023	Alienação	207	4,5300	Euronext Lisbon	26.175.689
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.175.439
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.175.189

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.174.939
15/set/2023	Alienação	413	4,5300	Euronext Lisbon	26.174.526
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.174.276
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.174.026
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.173.776
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.173.526
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.173.276
15/set/2023	Alienação	1.150	4,5300	Euronext Lisbon	26.172.126
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.171.876
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.171.626
15/set/2023	Alienação	1.150	4,5300	Euronext Lisbon	26.170.476
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.170.226
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.169.976
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.169.726
15/set/2023	Alienação	1.150	4,5300	Euronext Lisbon	26.168.576
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.168.326
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.168.076
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.167.826
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.167.576
15/set/2023	Alienação	1.150	4,5300	Euronext Lisbon	26.166.426
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.166.176
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.165.926
15/set/2023	Alienação	1.150	4,5300	Euronext Lisbon	26.164.776
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.164.526
15/set/2023	Alienação	250	4,5300	Euronext Lisbon	26.164.276
15/set/2023	Alienação	266	4,5300	Euronext Lisbon	26.164.010
15/set/2023	Alienação	214	4,5340	Euronext Lisbon	26.163.796
15/set/2023	Alienação	548	4,5340	Euronext Lisbon	26.163.248
15/set/2023	Alienação	214	4,5340	Euronext Lisbon	26.163.034
15/set/2023	Alienação	448	4,5340	Euronext Lisbon	26.162.586

15/set/2023	Alienação	214	4,5340	Euronext Lisbon	26.162.372
15/set/2023	Alienação	214	4,5340	Euronext Lisbon	26.162.158
15/set/2023	Alienação	214	4,5340	Euronext Lisbon	26.161.944
15/set/2023	Alienação	68	4,5340	Euronext Lisbon	26.161.876
15/set/2023	Alienação	146	4,5340	Euronext Lisbon	26.161.730
15/set/2023	Alienação	214	4,5340	Euronext Lisbon	26.161.516
15/set/2023	Alienação	448	4,5340	Euronext Lisbon	26.161.068
15/set/2023	Alienação	214	4,5340	Euronext Lisbon	26.160.854
15/set/2023	Alienação	448	4,5340	Euronext Lisbon	26.160.406
15/set/2023	Alienação	1.000	4,5100	Euronext Lisbon	26.159.406
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.159.192
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.158.978
15/set/2023	Alienação	856	4,5100	Euronext Lisbon	26.158.122
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.157.908
15/set/2023	Alienação	452	4,5100	Euronext Lisbon	26.157.456
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.157.242
15/set/2023	Alienação	452	4,5100	Euronext Lisbon	26.156.790
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.156.576
15/set/2023	Alienação	452	4,5100	Euronext Lisbon	26.156.124
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.155.910
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.155.696
15/set/2023	Alienação	73	4,5100	Euronext Lisbon	26.155.623
15/set/2023	Alienação	141	4,5100	Euronext Lisbon	26.155.482
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.155.268
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.155.054
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.154.840
15/set/2023	Alienação	474	4,5100	Euronext Lisbon	26.154.366
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.154.152
15/set/2023	Alienação	452	4,5100	Euronext Lisbon	26.153.700
15/set/2023	Alienação	71	4,5100	Euronext Lisbon	26.153.629

9. Anexos

15/set/2023	Alienação	107	4,5100	Euronext Lisbon	26.153.522
15/set/2023	Alienação	36	4,5100	Euronext Lisbon	26.153.486
15/set/2023	Alienação	107	4,5100	Euronext Lisbon	26.153.379
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.153.165
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.152.951
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.152.737
15/set/2023	Alienação	566	4,5100	Euronext Lisbon	26.152.171
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.151.957
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.151.743
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.151.529
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.151.315
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.151.101
15/set/2023	Alienação	352	4,5100	Euronext Lisbon	26.150.749
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.150.535
15/set/2023	Alienação	452	4,5100	Euronext Lisbon	26.150.083
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.149.869
15/set/2023	Alienação	452	4,5100	Euronext Lisbon	26.149.417
15/set/2023	Alienação	214	4,5100	Euronext Lisbon	26.149.203
15/set/2023	Alienação	113	4,5100	Euronext Lisbon	26.149.090
15/set/2023	Alienação	80	4,5100	Euronext Lisbon	26.149.010
15/set/2023	Alienação	1.000	4,5100	Euronext Lisbon	26.148.010
15/set/2023	Alienação	10.061	4,5100	Euronext Lisbon	26.137.949
15/set/2023	Alienação	1.000	4,5100	Euronext Lisbon	26.136.949
15/set/2023	Alienação	111	4,5100	Euronext Lisbon	26.136.838
15/set/2023	Alienação	700	4,5100	Euronext Lisbon	26.136.138
15/set/2023	Alienação	147	4,5100	Euronext Lisbon	26.135.991
15/set/2023	Alienação	153	4,5100	Euronext Lisbon	26.135.838
15/set/2023	Alienação	11.828	4,5100	Euronext Lisbon	26.124.010
15/set/2023	Alienação	187	4,5140	Euronext Lisbon	26.123.823
15/set/2023	Alienação	700	4,5140	Euronext Lisbon	26.123.123

15/set/2023	Alienação	122	4,5140	Euronext Lisbon	26.123.001
15/set/2023	Alienação	475	4,5140	Euronext Lisbon	26.122.526
15/set/2023	Alienação	492	4,5140	Euronext Lisbon	26.122.034
15/set/2023	Alienação	333	4,5140	Euronext Lisbon	26.121.701
15/set/2023	Alienação	316	4,5140	Euronext Lisbon	26.121.385
15/set/2023	Alienação	13	4,5140	Euronext Lisbon	26.121.372
15/set/2023	Alienação	226	4,5140	Euronext Lisbon	26.121.146
15/set/2023	Alienação	665	4,5140	Euronext Lisbon	26.120.481
15/set/2023	Alienação	223	4,5140	Euronext Lisbon	26.120.258
15/set/2023	Alienação	442	4,5140	Euronext Lisbon	26.119.816
15/set/2023	Alienação	100	4,5140	Euronext Lisbon	26.119.716
15/set/2023	Alienação	95	4,5140	Euronext Lisbon	26.119.621
15/set/2023	Alienação	3.838	4,5100	Euronext Lisbon	26.115.783
15/set/2023	Alienação	2.977	4,5100	Euronext Lisbon	26.112.806
15/set/2023	Alienação	3.502	4,5100	Euronext Lisbon	26.109.304
15/set/2023	Alienação	3.346	4,5100	Euronext Lisbon	26.105.958
15/set/2023	Alienação	2.102	4,5100	Euronext Lisbon	26.103.856
15/set/2023	Alienação	165	4,5100	Euronext Lisbon	26.103.691
15/set/2023	Alienação	1.951	4,5100	Euronext Lisbon	26.101.740
15/set/2023	Alienação	453	4,5100	Euronext Lisbon	26.101.287
15/set/2023	Alienação	2.277	4,5100	Euronext Lisbon	26.099.010
18/set/2023	Alienação	2.000	4,5100	Euronext Lisbon	26.097.010
18/set/2023	Alienação	700	4,4980	Euronext Lisbon	26.096.310
18/set/2023	Alienação	643	4,4980	Euronext Lisbon	26.095.667
18/set/2023	Alienação	4.657	4,4960	Euronext Lisbon	26.091.010
18/set/2023	Alienação	574	4,4900	Euronext Lisbon	26.090.436
18/set/2023	Alienação	1.297	4,4880	Euronext Lisbon	26.089.139
18/set/2023	Alienação	700	4,4860	Euronext Lisbon	26.088.439
18/set/2023	Alienação	499	4,4860	Euronext Lisbon	26.087.940
18/set/2023	Alienação	1.221	4,4840	Euronext Lisbon	26.086.719

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	982	4,4840	Euronext Lisbon	26.085.737
18/set/2023	Alienação	700	4,4820	Euronext Lisbon	26.085.037
18/set/2023	Alienação	2.087	4,4820	Euronext Lisbon	26.082.950
18/set/2023	Alienação	1.642	4,4820	Euronext Lisbon	26.081.308
18/set/2023	Alienação	864	4,4820	Euronext Lisbon	26.080.444
18/set/2023	Alienação	802	4,4800	Euronext Lisbon	26.079.642
18/set/2023	Alienação	700	4,4780	Euronext Lisbon	26.078.942
18/set/2023	Alienação	1.915	4,4780	Euronext Lisbon	26.077.027
18/set/2023	Alienação	1.683	4,4760	Euronext Lisbon	26.075.344
18/set/2023	Alienação	4.063	4,4760	Euronext Lisbon	26.071.281
18/set/2023	Alienação	2.500	4,4760	Euronext Lisbon	26.068.781
18/set/2023	Alienação	21.400	4,4740	Euronext Lisbon	26.047.381
18/set/2023	Alienação	3.869	4,4740	Euronext Lisbon	26.043.512
18/set/2023	Alienação	2.500	4,4740	Euronext Lisbon	26.041.012
18/set/2023	Alienação	20.200	4,4720	Euronext Lisbon	26.020.812
18/set/2023	Alienação	4.466	4,4720	Euronext Lisbon	26.016.346
18/set/2023	Alienação	1.139	4,4720	Euronext Lisbon	26.015.207
18/set/2023	Alienação	12	4,4980	Euronext Lisbon	26.015.195
18/set/2023	Alienação	14	4,4980	Euronext Lisbon	26.015.181
18/set/2023	Alienação	6	4,4980	Euronext Lisbon	26.015.175
18/set/2023	Alienação	368	4,4980	Euronext Lisbon	26.014.807
18/set/2023	Alienação	368	4,4980	Euronext Lisbon	26.014.439
18/set/2023	Alienação	32	4,4980	Euronext Lisbon	26.014.407
18/set/2023	Alienação	336	4,4980	Euronext Lisbon	26.014.071
18/set/2023	Alienação	400	4,4980	Euronext Lisbon	26.013.671
18/set/2023	Alienação	200	4,4980	Euronext Lisbon	26.013.471
18/set/2023	Alienação	400	4,4980	Euronext Lisbon	26.013.071
18/set/2023	Alienação	200	4,4980	Euronext Lisbon	26.012.871
18/set/2023	Alienação	400	4,4980	Euronext Lisbon	26.012.471
18/set/2023	Alienação	900	4,4980	Euronext Lisbon	26.011.571

18/set/2023	Alienação	227	4,4980	Euronext Lisbon	26.011.344
18/set/2023	Alienação	137	4,4980	Euronext Lisbon	26.011.207
18/set/2023	Alienação	682	4,5000	Euronext Lisbon	26.010.525
18/set/2023	Alienação	318	4,5000	Euronext Lisbon	26.010.207
18/set/2023	Alienação	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	26.009.207
18/set/2023	Alienação	24	4,5000	Euronext Lisbon	26.009.183
18/set/2023	Alienação	380	4,5000	Euronext Lisbon	26.008.803
18/set/2023	Alienação	443	4,4940	Euronext Lisbon	26.008.360
18/set/2023	Alienação	452	4,4940	Euronext Lisbon	26.007.908
18/set/2023	Alienação	345	4,4920	Euronext Lisbon	26.007.563
18/set/2023	Alienação	300	4,4900	Euronext Lisbon	26.007.263
18/set/2023	Alienação	8.460	4,4900	Euronext Lisbon	25.998.803
18/set/2023	Alienação	596	4,5000	Euronext Lisbon	25.998.207
18/set/2023	Alienação	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.997.207
18/set/2023	Alienação	73	4,5000	Euronext Lisbon	25.997.134
18/set/2023	Alienação	176	4,5000	Euronext Lisbon	25.996.958
18/set/2023	Alienação	751	4,5000	Euronext Lisbon	25.996.207
18/set/2023	Alienação	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.995.207
18/set/2023	Alienação	176	4,5000	Euronext Lisbon	25.995.031
18/set/2023	Alienação	824	4,5000	Euronext Lisbon	25.994.207
18/set/2023	Alienação	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.993.207
18/set/2023	Alienação	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.992.207
18/set/2023	Alienação	149	4,5000	Euronext Lisbon	25.992.058
18/set/2023	Alienação	700	4,5000	Euronext Lisbon	25.991.358
18/set/2023	Alienação	151	4,5000	Euronext Lisbon	25.991.207
18/set/2023	Alienação	468	4,5000	Euronext Lisbon	25.990.739
18/set/2023	Alienação	468	4,5000	Euronext Lisbon	25.990.271
18/set/2023	Alienação	64	4,5000	Euronext Lisbon	25.990.207
18/set/2023	Alienação	219	4,5000	Euronext Lisbon	25.989.988
18/set/2023	Alienação	849	4,5000	Euronext Lisbon	25.989.139

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	77	4,5000	Euronext Lisbon	25.989.062
18/set/2023	Alienação	74	4,5000	Euronext Lisbon	25.988.988
18/set/2023	Alienação	371	4,5000	Euronext Lisbon	25.988.617
18/set/2023	Alienação	629	4,5000	Euronext Lisbon	25.987.988
18/set/2023	Alienação	1.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.986.988
18/set/2023	Alienação	781	4,5000	Euronext Lisbon	25.986.207
18/set/2023	Alienação	2.000	4,5100	Euronext Lisbon	25.984.207
18/set/2023	Alienação	2.000	4,5100	Euronext Lisbon	25.982.207
18/set/2023	Alienação	666	4,5100	Euronext Lisbon	25.981.541
18/set/2023	Alienação	1.334	4,5100	Euronext Lisbon	25.980.207
18/set/2023	Alienação	2.000	4,5100	Euronext Lisbon	25.978.207
18/set/2023	Alienação	528	4,5100	Euronext Lisbon	25.977.679
18/set/2023	Alienação	1.472	4,5100	Euronext Lisbon	25.976.207
18/set/2023	Alienação	800	4,5120	Euronext Lisbon	25.975.407
18/set/2023	Alienação	700	4,5120	Euronext Lisbon	25.974.707
18/set/2023	Alienação	100	4,5120	Euronext Lisbon	25.974.607
18/set/2023	Alienação	800	4,5120	Euronext Lisbon	25.973.807
18/set/2023	Alienação	800	4,5120	Euronext Lisbon	25.973.007
18/set/2023	Alienação	800	4,5120	Euronext Lisbon	25.972.207
18/set/2023	Alienação	700	4,5140	Euronext Lisbon	25.971.507
18/set/2023	Alienação	1.100	4,5140	Euronext Lisbon	25.970.407
18/set/2023	Alienação	964	4,5140	Euronext Lisbon	25.969.443
18/set/2023	Alienação	836	4,5140	Euronext Lisbon	25.968.607
18/set/2023	Alienação	264	4,5140	Euronext Lisbon	25.968.343
18/set/2023	Alienação	136	4,5140	Euronext Lisbon	25.968.207
18/set/2023	Alienação	680	4,5180	Euronext Lisbon	25.967.527
18/set/2023	Alienação	680	4,5180	Euronext Lisbon	25.966.847
18/set/2023	Alienação	720	4,5180	Euronext Lisbon	25.966.127
18/set/2023	Alienação	400	4,5180	Euronext Lisbon	25.965.727
18/set/2023	Alienação	280	4,5180	Euronext Lisbon	25.965.447

18/set/2023	Alienação	680	4,5180	Euronext Lisbon	25.964.767
18/set/2023	Alienação	560	4,5180	Euronext Lisbon	25.964.207
18/set/2023	Alienação	665	4,5200	Euronext Lisbon	25.963.542
18/set/2023	Alienação	385	4,5200	Euronext Lisbon	25.963.157
18/set/2023	Alienação	1.050	4,5200	Euronext Lisbon	25.962.107
18/set/2023	Alienação	1.050	4,5200	Euronext Lisbon	25.961.057
18/set/2023	Alienação	850	4,5200	Euronext Lisbon	25.960.207
18/set/2023	Alienação	700	4,5220	Euronext Lisbon	25.959.507
18/set/2023	Alienação	1.300	4,5220	Euronext Lisbon	25.958.207
18/set/2023	Alienação	1.300	4,5220	Euronext Lisbon	25.956.907
18/set/2023	Alienação	700	4,5220	Euronext Lisbon	25.956.207
18/set/2023	Alienação	1.300	4,5220	Euronext Lisbon	25.954.907
18/set/2023	Alienação	700	4,5220	Euronext Lisbon	25.954.207
18/set/2023	Alienação	1.300	4,5220	Euronext Lisbon	25.952.907
18/set/2023	Alienação	318	4,4960	Euronext Lisbon	25.952.589
18/set/2023	Alienação	870	4,4940	Euronext Lisbon	25.951.719
18/set/2023	Alienação	1.047	4,4920	Euronext Lisbon	25.950.672
18/set/2023	Alienação	942	4,4920	Euronext Lisbon	25.949.730
18/set/2023	Alienação	250	4,4900	Euronext Lisbon	25.949.480
18/set/2023	Alienação	1.094	4,4900	Euronext Lisbon	25.948.386
18/set/2023	Alienação	330	4,4900	Euronext Lisbon	25.948.056
18/set/2023	Alienação	878	4,4900	Euronext Lisbon	25.947.178
18/set/2023	Alienação	1.221	4,4880	Euronext Lisbon	25.945.957
18/set/2023	Alienação	4.576	4,4880	Euronext Lisbon	25.941.381
18/set/2023	Alienação	4.200	4,4860	Euronext Lisbon	25.937.181
18/set/2023	Alienação	1.700	4,4860	Euronext Lisbon	25.935.481
18/set/2023	Alienação	4.462	4,4840	Euronext Lisbon	25.931.019
18/set/2023	Alienação	1.336	4,4840	Euronext Lisbon	25.929.683
18/set/2023	Alienação	2.500	4,4840	Euronext Lisbon	25.927.183
18/set/2023	Alienação	23.822	4,4840	Euronext Lisbon	25.903.361

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	454	4,4840	Euronext Lisbon	25.902.907
18/set/2023	Alienação	361	4,5000	Euronext Lisbon	25.902.546
18/set/2023	Alienação	60	4,5000	Euronext Lisbon	25.902.486
18/set/2023	Alienação	1.579	4,5000	Euronext Lisbon	25.900.907
18/set/2023	Alienação	809	4,5000	Euronext Lisbon	25.900.098
18/set/2023	Alienação	2.000	4,5000	Euronext Lisbon	25.898.098
18/set/2023	Alienação	1.000	4,4640	Euronext Lisbon	25.897.098
18/set/2023	Alienação	1.943	4,4640	Euronext Lisbon	25.895.155
18/set/2023	Alienação	241	4,4640	Euronext Lisbon	25.894.914
18/set/2023	Alienação	493	4,4640	Euronext Lisbon	25.894.421
18/set/2023	Alienação	266	4,4640	Euronext Lisbon	25.894.155
18/set/2023	Alienação	266	4,4640	Euronext Lisbon	25.893.889
18/set/2023	Alienação	200	4,4640	Euronext Lisbon	25.893.689
18/set/2023	Alienação	210	4,4640	Euronext Lisbon	25.893.479
18/set/2023	Alienação	617	4,4420	Euronext Lisbon	25.892.862
18/set/2023	Alienação	504	4,4420	Euronext Lisbon	25.892.358
18/set/2023	Alienação	426	4,4420	Euronext Lisbon	25.891.932
18/set/2023	Alienação	5.000	4,4400	Euronext Lisbon	25.886.932
18/set/2023	Alienação	90	4,4400	Euronext Lisbon	25.886.842
18/set/2023	Alienação	1.363	4,4400	Euronext Lisbon	25.885.479
18/set/2023	Alienação	1.500	4,4480	Euronext Lisbon	25.883.979
18/set/2023	Alienação	13.393	4,4480	Euronext Lisbon	25.870.586
18/set/2023	Alienação	4	4,4020	Euronext Lisbon	25.870.582
18/set/2023	Alienação	504	4,4020	Euronext Lisbon	25.870.078
18/set/2023	Alienação	100	4,4000	Euronext Lisbon	25.869.978
18/set/2023	Alienação	4.000	4,4000	Euronext Lisbon	25.865.978
18/set/2023	Alienação	3.000	4,4000	Euronext Lisbon	25.862.978
18/set/2023	Alienação	570	4,4000	Euronext Lisbon	25.862.408
18/set/2023	Alienação	2.000	4,3960	Euronext Lisbon	25.860.408
18/set/2023	Alienação	700	4,3820	Euronext Lisbon	25.859.708

18/set/2023	Alienação	511	4,3820	Euronext Lisbon	25.859.197
18/set/2023	Alienação	11.400	4,3800	Euronext Lisbon	25.847.797
18/set/2023	Alienação	250	4,3800	Euronext Lisbon	25.847.547
18/set/2023	Alienação	1.000	4,3800	Euronext Lisbon	25.846.547
18/set/2023	Alienação	1.000	4,3800	Euronext Lisbon	25.845.547
18/set/2023	Alienação	139	4,3800	Euronext Lisbon	25.845.408
18/set/2023	Alienação	400	4,4000	Euronext Lisbon	25.845.008
18/set/2023	Alienação	341	4,4000	Euronext Lisbon	25.844.667
18/set/2023	Alienação	1.259	4,4000	Euronext Lisbon	25.843.408
18/set/2023	Alienação	1.400	4,4040	Euronext Lisbon	25.842.008
18/set/2023	Alienação	600	4,4040	Euronext Lisbon	25.841.408
18/set/2023	Alienação	700	4,4120	Euronext Lisbon	25.840.708
18/set/2023	Alienação	855	4,4120	Euronext Lisbon	25.839.853
18/set/2023	Alienação	5.895	4,4100	Euronext Lisbon	25.833.958
18/set/2023	Alienação	1.101	4,4100	Euronext Lisbon	25.832.857
18/set/2023	Alienação	442	4,4100	Euronext Lisbon	25.832.415
18/set/2023	Alienação	558	4,4100	Euronext Lisbon	25.831.857
18/set/2023	Alienação	706	4,4100	Euronext Lisbon	25.831.151
18/set/2023	Alienação	294	4,4100	Euronext Lisbon	25.830.857
18/set/2023	Alienação	479	4,4140	Euronext Lisbon	25.830.378
18/set/2023	Alienação	771	4,4140	Euronext Lisbon	25.829.607
18/set/2023	Alienação	680	4,4140	Euronext Lisbon	25.828.927
18/set/2023	Alienação	570	4,4140	Euronext Lisbon	25.828.357
18/set/2023	Alienação	671	4,4080	Euronext Lisbon	25.827.686
18/set/2023	Alienação	1.002	4,4080	Euronext Lisbon	25.826.684
18/set/2023	Alienação	327	4,4080	Euronext Lisbon	25.826.357
18/set/2023	Alienação	680	4,4080	Euronext Lisbon	25.825.677
18/set/2023	Alienação	1.282	4,4080	Euronext Lisbon	25.824.395
18/set/2023	Alienação	558	4,4080	Euronext Lisbon	25.823.837
18/set/2023	Alienação	44	4,4080	Euronext Lisbon	25.823.793

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	831	4,4000	Euronext Lisbon	25.822.962
18/set/2023	Alienação	1.300	4,4000	Euronext Lisbon	25.821.662
18/set/2023	Alienação	200	4,4000	Euronext Lisbon	25.821.462
18/set/2023	Alienação	1.169	4,4000	Euronext Lisbon	25.820.293
18/set/2023	Alienação	700	4,4000	Euronext Lisbon	25.819.593
18/set/2023	Alienação	300	4,4000	Euronext Lisbon	25.819.293
18/set/2023	Alienação	2.647	4,3800	Euronext Lisbon	25.816.646
18/set/2023	Alienação	2.353	4,3800	Euronext Lisbon	25.814.293
18/set/2023	Alienação	2.464	4,3800	Euronext Lisbon	25.811.829
18/set/2023	Alienação	2.536	4,3800	Euronext Lisbon	25.809.293
18/set/2023	Alienação	1.750	4,3820	Euronext Lisbon	25.807.543
18/set/2023	Alienação	502	4,3820	Euronext Lisbon	25.807.041
18/set/2023	Alienação	814	4,3820	Euronext Lisbon	25.806.227
18/set/2023	Alienação	434	4,3820	Euronext Lisbon	25.805.793
18/set/2023	Alienação	360	4,3820	Euronext Lisbon	25.805.433
18/set/2023	Alienação	1.140	4,3820	Euronext Lisbon	25.804.293
18/set/2023	Alienação	1.750	4,3860	Euronext Lisbon	25.802.543
18/set/2023	Alienação	3.250	4,3860	Euronext Lisbon	25.799.293
18/set/2023	Alienação	10	4,3900	Euronext Lisbon	25.799.283
18/set/2023	Alienação	13.000	4,3840	Euronext Lisbon	25.786.283
18/set/2023	Alienação	1.000	4,3840	Euronext Lisbon	25.785.283
18/set/2023	Alienação	841	4,3940	Euronext Lisbon	25.784.442
18/set/2023	Alienação	6.659	4,3940	Euronext Lisbon	25.777.783
18/set/2023	Alienação	2.100	4,3860	Euronext Lisbon	25.775.683
18/set/2023	Alienação	345	4,3860	Euronext Lisbon	25.775.338
18/set/2023	Alienação	591	4,3860	Euronext Lisbon	25.774.747
18/set/2023	Alienação	438	4,3840	Euronext Lisbon	25.774.309
18/set/2023	Alienação	5.727	4,3820	Euronext Lisbon	25.768.582
18/set/2023	Alienação	177	4,3740	Euronext Lisbon	25.768.405
18/set/2023	Alienação	540	4,3740	Euronext Lisbon	25.767.865

18/set/2023	Alienação	700	4,3720	Euronext Lisbon	25.767.165
18/set/2023	Alienação	803	4,3720	Euronext Lisbon	25.766.362
18/set/2023	Alienação	177	4,3720	Euronext Lisbon	25.766.185
18/set/2023	Alienação	205	4,3720	Euronext Lisbon	25.765.980
18/set/2023	Alienação	3.500	4,3700	Euronext Lisbon	25.762.480
18/set/2023	Alienação	1.000	4,3700	Euronext Lisbon	25.761.480
18/set/2023	Alienação	2.286	4,3700	Euronext Lisbon	25.759.194
18/set/2023	Alienação	5.000	4,3700	Euronext Lisbon	25.754.194
18/set/2023	Alienação	612	4,3700	Euronext Lisbon	25.753.582
18/set/2023	Alienação	1.000	4,3520	Euronext Lisbon	25.752.582
18/set/2023	Alienação	724	4,3520	Euronext Lisbon	25.751.858
18/set/2023	Alienação	100	4,3500	Euronext Lisbon	25.751.758
18/set/2023	Alienação	11.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.740.758
18/set/2023	Alienação	811	4,3500	Euronext Lisbon	25.739.947
18/set/2023	Alienação	107	4,3300	Euronext Lisbon	25.739.840
18/set/2023	Alienação	381	4,3320	Euronext Lisbon	25.739.459
18/set/2023	Alienação	700	4,3400	Euronext Lisbon	25.738.759
18/set/2023	Alienação	129	4,3400	Euronext Lisbon	25.738.630
18/set/2023	Alienação	200	4,3400	Euronext Lisbon	25.738.430
18/set/2023	Alienação	660	4,3400	Euronext Lisbon	25.737.770
18/set/2023	Alienação	700	4,3400	Euronext Lisbon	25.737.070
18/set/2023	Alienação	311	4,3400	Euronext Lisbon	25.736.759
18/set/2023	Alienação	1.365	4,3500	Euronext Lisbon	25.735.394
18/set/2023	Alienação	455	4,3500	Euronext Lisbon	25.734.939
18/set/2023	Alienação	6.499	4,3480	Euronext Lisbon	25.728.440
18/set/2023	Alienação	946	4,3480	Euronext Lisbon	25.727.494
18/set/2023	Alienação	923	4,3500	Euronext Lisbon	25.726.571
18/set/2023	Alienação	2.297	4,3520	Euronext Lisbon	25.724.274
18/set/2023	Alienação	231	4,3520	Euronext Lisbon	25.724.043
18/set/2023	Alienação	314	4,3520	Euronext Lisbon	25.723.729

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	700	4,3520	Euronext Lisbon	25.723.029
18/set/2023	Alienação	700	4,3520	Euronext Lisbon	25.722.329
18/set/2023	Alienação	86	4,3520	Euronext Lisbon	25.722.243
18/set/2023	Alienação	152	4,3520	Euronext Lisbon	25.722.091
18/set/2023	Alienação	786	4,3520	Euronext Lisbon	25.721.305
18/set/2023	Alienação	400	4,3520	Euronext Lisbon	25.720.905
18/set/2023	Alienação	614	4,3520	Euronext Lisbon	25.720.291
18/set/2023	Alienação	1.281	4,3520	Euronext Lisbon	25.719.010
18/set/2023	Alienação	23	4,5000	Euronext Lisbon	25.718.987
18/set/2023	Alienação	205	4,5000	Euronext Lisbon	25.718.782
18/set/2023	Alienação	300	4,5000	Euronext Lisbon	25.718.482
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.718.165
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.717.848
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.717.531
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.717.214
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.716.897
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.716.580
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.716.263
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.715.946
18/set/2023	Alienação	1.043	4,5000	Euronext Lisbon	25.714.903
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.714.586
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.714.269
18/set/2023	Alienação	149	4,5000	Euronext Lisbon	25.714.120
18/set/2023	Alienação	168	4,5000	Euronext Lisbon	25.713.952
18/set/2023	Alienação	168	4,5000	Euronext Lisbon	25.713.784
18/set/2023	Alienação	149	4,5000	Euronext Lisbon	25.713.635
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.713.318
18/set/2023	Alienação	168	4,5000	Euronext Lisbon	25.713.150
18/set/2023	Alienação	149	4,5000	Euronext Lisbon	25.713.001
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.712.684

18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.712.367
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.712.050
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.711.733
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.711.416
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.711.099
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.710.782
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.710.465
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.710.148
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.709.831
18/set/2023	Alienação	8.437	4,5000	Euronext Lisbon	25.701.394
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.701.077
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.700.760
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.700.443
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.700.126
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.699.809
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.699.492
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.699.175
18/set/2023	Alienação	284	4,5000	Euronext Lisbon	25.698.891
18/set/2023	Alienação	33	4,5000	Euronext Lisbon	25.698.858
18/set/2023	Alienação	284	4,5000	Euronext Lisbon	25.698.574
18/set/2023	Alienação	33	4,5000	Euronext Lisbon	25.698.541
18/set/2023	Alienação	284	4,5000	Euronext Lisbon	25.698.257
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.697.940
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.697.623
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.697.306
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.696.989
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.696.672
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.696.355
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.696.038
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.695.721

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.695.404
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.695.087
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.694.770
18/set/2023	Alienação	760	4,5000	Euronext Lisbon	25.694.010
18/set/2023	Alienação	317	4,5100	Euronext Lisbon	25.693.693
18/set/2023	Alienação	317	4,5100	Euronext Lisbon	25.693.376
18/set/2023	Alienação	2.000	4,5100	Euronext Lisbon	25.691.376
18/set/2023	Alienação	317	4,5100	Euronext Lisbon	25.691.059
18/set/2023	Alienação	2.000	4,5100	Euronext Lisbon	25.689.059
18/set/2023	Alienação	317	4,5100	Euronext Lisbon	25.688.742
18/set/2023	Alienação	1.083	4,5100	Euronext Lisbon	25.687.659
18/set/2023	Alienação	317	4,5100	Euronext Lisbon	25.687.342
18/set/2023	Alienação	600	4,5100	Euronext Lisbon	25.686.742
18/set/2023	Alienação	42	4,5100	Euronext Lisbon	25.686.700
18/set/2023	Alienação	275	4,5100	Euronext Lisbon	25.686.425
18/set/2023	Alienação	275	4,5100	Euronext Lisbon	25.686.150
18/set/2023	Alienação	42	4,5100	Euronext Lisbon	25.686.108
18/set/2023	Alienação	2.275	4,5100	Euronext Lisbon	25.683.833
18/set/2023	Alienação	317	4,5100	Euronext Lisbon	25.683.516
18/set/2023	Alienação	383	4,5100	Euronext Lisbon	25.683.133
18/set/2023	Alienação	317	4,5100	Euronext Lisbon	25.682.816
18/set/2023	Alienação	1.083	4,5100	Euronext Lisbon	25.681.733
18/set/2023	Alienação	217	4,5100	Euronext Lisbon	25.681.516
18/set/2023	Alienação	100	4,5100	Euronext Lisbon	25.681.416
18/set/2023	Alienação	217	4,5100	Euronext Lisbon	25.681.199
18/set/2023	Alienação	317	4,5100	Euronext Lisbon	25.680.882
18/set/2023	Alienação	383	4,5100	Euronext Lisbon	25.680.499
18/set/2023	Alienação	317	4,5100	Euronext Lisbon	25.680.182
18/set/2023	Alienação	1.683	4,5100	Euronext Lisbon	25.678.499
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.678.182

18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.677.865
18/set/2023	Alienação	54	4,5000	Euronext Lisbon	25.677.811
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.677.494
18/set/2023	Alienação	4.607	4,5000	Euronext Lisbon	25.672.887
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.672.570
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.672.253
18/set/2023	Alienação	121	4,5000	Euronext Lisbon	25.672.132
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.671.815
18/set/2023	Alienação	52	4,5000	Euronext Lisbon	25.671.763
18/set/2023	Alienação	265	4,5000	Euronext Lisbon	25.671.498
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.671.181
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.670.864
18/set/2023	Alienação	176	4,5000	Euronext Lisbon	25.670.688
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.670.371
18/set/2023	Alienação	314	4,5000	Euronext Lisbon	25.670.057
18/set/2023	Alienação	3	4,5000	Euronext Lisbon	25.670.054
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.669.737
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.669.420
18/set/2023	Alienação	307	4,5000	Euronext Lisbon	25.669.113
18/set/2023	Alienação	10	4,5000	Euronext Lisbon	25.669.103
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.668.786
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.668.469
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.668.152
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.667.835
18/set/2023	Alienação	473	4,5000	Euronext Lisbon	25.667.362
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.667.045
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.666.728
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.666.411
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.666.094
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.665.777

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	383	4,5000	Euronext Lisbon	25.665.394
18/set/2023	Alienação	246	4,5000	Euronext Lisbon	25.665.148
18/set/2023	Alienação	71	4,5000	Euronext Lisbon	25.665.077
18/set/2023	Alienação	3.942	4,5000	Euronext Lisbon	25.661.135
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.660.818
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.660.501
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.660.184
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.659.867
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.659.550
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.659.233
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.658.916
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.658.599
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.658.282
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.657.965
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.657.648
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.657.331
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.657.014
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.656.697
18/set/2023	Alienação	383	4,5000	Euronext Lisbon	25.656.314
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.655.997
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.655.680
18/set/2023	Alienação	28	4,5000	Euronext Lisbon	25.655.652
18/set/2023	Alienação	143	4,5000	Euronext Lisbon	25.655.509
18/set/2023	Alienação	174	4,5000	Euronext Lisbon	25.655.335
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.655.018
18/set/2023	Alienação	164	4,5000	Euronext Lisbon	25.654.854
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.654.537
18/set/2023	Alienação	190	4,5000	Euronext Lisbon	25.654.347
18/set/2023	Alienação	317	4,5000	Euronext Lisbon	25.654.030
18/set/2023	Alienação	60	4,5000	Euronext Lisbon	25.653.970

18/set/2023	Alienação	248	4,5000	Euronext Lisbon	25.653.722
18/set/2023	Alienação	69	4,5000	Euronext Lisbon	25.653.653
18/set/2023	Alienação	154	4,5000	Euronext Lisbon	25.653.499
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.653.182
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.652.865
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.652.548
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.652.231
18/set/2023	Alienação	79	4,5200	Euronext Lisbon	25.652.152
18/set/2023	Alienação	238	4,5200	Euronext Lisbon	25.651.914
18/set/2023	Alienação	929	4,5200	Euronext Lisbon	25.650.985
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.650.668
18/set/2023	Alienação	347	4,5200	Euronext Lisbon	25.650.321
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.650.004
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.649.687
18/set/2023	Alienação	1.083	4,5200	Euronext Lisbon	25.648.604
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.648.287
18/set/2023	Alienação	28	4,5200	Euronext Lisbon	25.648.259
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.647.942
18/set/2023	Alienação	1.083	4,5200	Euronext Lisbon	25.646.859
18/set/2023	Alienação	296	4,5200	Euronext Lisbon	25.646.563
18/set/2023	Alienação	21	4,5200	Euronext Lisbon	25.646.542
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.646.225
18/set/2023	Alienação	1.083	4,5200	Euronext Lisbon	25.645.142
18/set/2023	Alienação	21	4,5200	Euronext Lisbon	25.645.121
18/set/2023	Alienação	187	4,5200	Euronext Lisbon	25.644.934
18/set/2023	Alienação	109	4,5200	Euronext Lisbon	25.644.825
18/set/2023	Alienação	187	4,5200	Euronext Lisbon	25.644.638
18/set/2023	Alienação	317	4,5200	Euronext Lisbon	25.644.321
18/set/2023	Alienação	240	4,5200	Euronext Lisbon	25.644.081
18/set/2023	Alienação	71	4,5200	Euronext Lisbon	25.644.010

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	400	4,5100	Euronext Lisbon	25.643.610
18/set/2023	Alienação	1.500	4,5100	Euronext Lisbon	25.642.110
18/set/2023	Alienação	700	4,5100	Euronext Lisbon	25.641.410
18/set/2023	Alienação	700	4,5100	Euronext Lisbon	25.640.710
18/set/2023	Alienação	100	4,5100	Euronext Lisbon	25.640.610
18/set/2023	Alienação	27	4,5100	Euronext Lisbon	25.640.583
18/set/2023	Alienação	1.500	4,5100	Euronext Lisbon	25.639.083
18/set/2023	Alienação	472	4,5100	Euronext Lisbon	25.638.611
18/set/2023	Alienação	1.028	4,5100	Euronext Lisbon	25.637.583
18/set/2023	Alienação	526	4,5100	Euronext Lisbon	25.637.057
18/set/2023	Alienação	500	4,5100	Euronext Lisbon	25.636.557
18/set/2023	Alienação	474	4,5100	Euronext Lisbon	25.636.083
18/set/2023	Alienação	474	4,5100	Euronext Lisbon	25.635.609
18/set/2023	Alienação	194	4,5100	Euronext Lisbon	25.635.415
18/set/2023	Alienação	832	4,5100	Euronext Lisbon	25.634.583
18/set/2023	Alienação	315	4,5100	Euronext Lisbon	25.634.268
18/set/2023	Alienação	694	4,5100	Euronext Lisbon	25.633.574
18/set/2023	Alienação	1.500	4,5100	Euronext Lisbon	25.632.074
18/set/2023	Alienação	343	4,5100	Euronext Lisbon	25.631.731
18/set/2023	Alienação	1.500	4,5100	Euronext Lisbon	25.630.231
18/set/2023	Alienação	388	4,5100	Euronext Lisbon	25.629.843
18/set/2023	Alienação	400	4,5100	Euronext Lisbon	25.629.443
18/set/2023	Alienação	248	4,5100	Euronext Lisbon	25.629.195
18/set/2023	Alienação	666	4,5100	Euronext Lisbon	25.628.529
18/set/2023	Alienação	446	4,5100	Euronext Lisbon	25.628.083
18/set/2023	Alienação	446	4,5100	Euronext Lisbon	25.627.637
18/set/2023	Alienação	446	4,5100	Euronext Lisbon	25.627.191
18/set/2023	Alienação	608	4,5100	Euronext Lisbon	25.626.583
18/set/2023	Alienação	549	4,5100	Euronext Lisbon	25.626.034
18/set/2023	Alienação	385	4,5100	Euronext Lisbon	25.625.649

18/set/2023	Alienação	566	4,5100	Euronext Lisbon	25.625.083
18/set/2023	Alienação	321	4,5100	Euronext Lisbon	25.624.762
18/set/2023	Alienação	40	4,5100	Euronext Lisbon	25.624.722
18/set/2023	Alienação	445	4,5100	Euronext Lisbon	25.624.277
18/set/2023	Alienação	694	4,5100	Euronext Lisbon	25.623.583
18/set/2023	Alienação	445	4,5100	Euronext Lisbon	25.623.138
18/set/2023	Alienação	85	4,5100	Euronext Lisbon	25.623.053
18/set/2023	Alienação	127	4,5100	Euronext Lisbon	25.622.926
18/set/2023	Alienação	666	4,5100	Euronext Lisbon	25.622.260
18/set/2023	Alienação	622	4,5100	Euronext Lisbon	25.621.638
18/set/2023	Alienação	622	4,5100	Euronext Lisbon	25.621.016
18/set/2023	Alienação	666	4,5100	Euronext Lisbon	25.620.350
18/set/2023	Alienação	212	4,5100	Euronext Lisbon	25.620.138
18/set/2023	Alienação	212	4,5100	Euronext Lisbon	25.619.926
18/set/2023	Alienação	1.288	4,5100	Euronext Lisbon	25.618.638
18/set/2023	Alienação	212	4,5100	Euronext Lisbon	25.618.426
18/set/2023	Alienação	1.288	4,5100	Euronext Lisbon	25.617.138
18/set/2023	Alienação	128	4,5100	Euronext Lisbon	25.617.010
18/set/2023	Alienação	700	4,5000	Euronext Lisbon	25.616.310
18/set/2023	Alienação	500	4,5000	Euronext Lisbon	25.615.810
18/set/2023	Alienação	167	4,5000	Euronext Lisbon	25.615.643
18/set/2023	Alienação	300	4,5000	Euronext Lisbon	25.615.343
18/set/2023	Alienação	200	4,5000	Euronext Lisbon	25.615.143
18/set/2023	Alienação	467	4,5000	Euronext Lisbon	25.614.676
18/set/2023	Alienação	500	4,5000	Euronext Lisbon	25.614.176
18/set/2023	Alienação	80	4,5000	Euronext Lisbon	25.614.096
18/set/2023	Alienação	84	4,5000	Euronext Lisbon	25.614.012
18/set/2023	Alienação	210	4,4860	Euronext Lisbon	25.613.802
18/set/2023	Alienação	416	4,5000	Euronext Lisbon	25.613.386
18/set/2023	Alienação	500	4,5000	Euronext Lisbon	25.612.886

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	24	4,5000	Euronext Lisbon	25.612.862
18/set/2023	Alienação	482	4,4940	Euronext Lisbon	25.612.380
18/set/2023	Alienação	292	4,4920	Euronext Lisbon	25.612.088
18/set/2023	Alienação	222	4,4920	Euronext Lisbon	25.611.866
18/set/2023	Alienação	261	4,5000	Euronext Lisbon	25.611.605
18/set/2023	Alienação	862	4,4900	Euronext Lisbon	25.610.743
18/set/2023	Alienação	1.083	4,4860	Euronext Lisbon	25.609.660
18/set/2023	Alienação	71	4,4860	Euronext Lisbon	25.609.589
18/set/2023	Alienação	222	4,4860	Euronext Lisbon	25.609.367
18/set/2023	Alienação	263	4,4860	Euronext Lisbon	25.609.104
18/set/2023	Alienação	412	4,4860	Euronext Lisbon	25.608.692
18/set/2023	Alienação	700	4,4860	Euronext Lisbon	25.607.992
18/set/2023	Alienação	314	4,4860	Euronext Lisbon	25.607.678
18/set/2023	Alienação	577	4,4860	Euronext Lisbon	25.607.101
18/set/2023	Alienação	25	4,4860	Euronext Lisbon	25.607.076
18/set/2023	Alienação	300	4,4860	Euronext Lisbon	25.606.776
18/set/2023	Alienação	934	4,4620	Euronext Lisbon	25.605.842
18/set/2023	Alienação	1.044	4,4720	Euronext Lisbon	25.604.798
18/set/2023	Alienação	325	4,4760	Euronext Lisbon	25.604.473
18/set/2023	Alienação	223	4,4700	Euronext Lisbon	25.604.250
18/set/2023	Alienação	104	4,4700	Euronext Lisbon	25.604.146
18/set/2023	Alienação	840	4,4700	Euronext Lisbon	25.603.306
18/set/2023	Alienação	169	4,4700	Euronext Lisbon	25.603.137
18/set/2023	Alienação	724	4,4700	Euronext Lisbon	25.602.413
18/set/2023	Alienação	968	4,4520	Euronext Lisbon	25.601.445
18/set/2023	Alienação	112	4,4580	Euronext Lisbon	25.601.333
18/set/2023	Alienação	140	4,4580	Euronext Lisbon	25.601.193
18/set/2023	Alienação	75	4,4500	Euronext Lisbon	25.601.118
18/set/2023	Alienação	6	4,4500	Euronext Lisbon	25.601.112
18/set/2023	Alienação	450	4,4500	Euronext Lisbon	25.600.662

18/set/2023	Alienação	405	4,4500	Euronext Lisbon	25.600.257
18/set/2023	Alienação	779	4,4500	Euronext Lisbon	25.599.478
18/set/2023	Alienação	168	4,4500	Euronext Lisbon	25.599.310
18/set/2023	Alienação	427	4,4500	Euronext Lisbon	25.598.883
18/set/2023	Alienação	23	4,4500	Euronext Lisbon	25.598.860
18/set/2023	Alienação	497	4,4420	Euronext Lisbon	25.598.363
18/set/2023	Alienação	883	4,4420	Euronext Lisbon	25.597.480
18/set/2023	Alienação	888	4,4400	Euronext Lisbon	25.596.592
18/set/2023	Alienação	83	4,4400	Euronext Lisbon	25.596.509
18/set/2023	Alienação	890	4,4380	Euronext Lisbon	25.595.619
18/set/2023	Alienação	700	4,4320	Euronext Lisbon	25.594.919
18/set/2023	Alienação	600	4,4300	Euronext Lisbon	25.594.319
18/set/2023	Alienação	90	4,4300	Euronext Lisbon	25.594.229
18/set/2023	Alienação	266	4,4300	Euronext Lisbon	25.593.963
18/set/2023	Alienação	700	4,4280	Euronext Lisbon	25.593.263
18/set/2023	Alienação	1.565	4,4280	Euronext Lisbon	25.591.698
18/set/2023	Alienação	973	4,4300	Euronext Lisbon	25.590.725
18/set/2023	Alienação	979	4,4320	Euronext Lisbon	25.589.746
18/set/2023	Alienação	297	4,4360	Euronext Lisbon	25.589.449
18/set/2023	Alienação	413	4,4360	Euronext Lisbon	25.589.036
18/set/2023	Alienação	54	4,4360	Euronext Lisbon	25.588.982
18/set/2023	Alienação	964	4,4400	Euronext Lisbon	25.588.018
18/set/2023	Alienação	676	4,4440	Euronext Lisbon	25.587.342
18/set/2023	Alienação	302	4,4400	Euronext Lisbon	25.587.040
18/set/2023	Alienação	125	4,4320	Euronext Lisbon	25.586.915
18/set/2023	Alienação	843	4,4320	Euronext Lisbon	25.586.072
18/set/2023	Alienação	418	4,4220	Euronext Lisbon	25.585.654
18/set/2023	Alienação	418	4,4160	Euronext Lisbon	25.585.236
18/set/2023	Alienação	131	4,4160	Euronext Lisbon	25.585.105
18/set/2023	Alienação	451	4,4240	Euronext Lisbon	25.584.654

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	576	4,4240	Euronext Lisbon	25.584.078
18/set/2023	Alienação	576	4,4240	Euronext Lisbon	25.583.502
18/set/2023	Alienação	451	4,4240	Euronext Lisbon	25.583.051
18/set/2023	Alienação	125	4,4240	Euronext Lisbon	25.582.926
18/set/2023	Alienação	470	4,4240	Euronext Lisbon	25.582.456
18/set/2023	Alienação	993	4,4140	Euronext Lisbon	25.581.463
18/set/2023	Alienação	24	4,4140	Euronext Lisbon	25.581.439
18/set/2023	Alienação	507	4,4140	Euronext Lisbon	25.580.932
18/set/2023	Alienação	100	4,4120	Euronext Lisbon	25.580.832
18/set/2023	Alienação	823	4,4120	Euronext Lisbon	25.580.009
18/set/2023	Alienação	1.100	4,4140	Euronext Lisbon	25.578.909
18/set/2023	Alienação	700	4,4140	Euronext Lisbon	25.578.209
18/set/2023	Alienação	173	4,4140	Euronext Lisbon	25.578.036
18/set/2023	Alienação	227	4,4140	Euronext Lisbon	25.577.809
18/set/2023	Alienação	140	4,4140	Euronext Lisbon	25.577.669
18/set/2023	Alienação	500	4,4100	Euronext Lisbon	25.577.169
18/set/2023	Alienação	910	4,4040	Euronext Lisbon	25.576.259
18/set/2023	Alienação	74	4,4040	Euronext Lisbon	25.576.185
18/set/2023	Alienação	866	4,4020	Euronext Lisbon	25.575.319
18/set/2023	Alienação	99	4,4000	Euronext Lisbon	25.575.220
18/set/2023	Alienação	348	4,4000	Euronext Lisbon	25.574.872
18/set/2023	Alienação	19	4,3940	Euronext Lisbon	25.574.853
18/set/2023	Alienação	242	4,3940	Euronext Lisbon	25.574.611
18/set/2023	Alienação	730	4,3960	Euronext Lisbon	25.573.881
18/set/2023	Alienação	289	4,3960	Euronext Lisbon	25.573.592
18/set/2023	Alienação	730	4,3960	Euronext Lisbon	25.572.862
18/set/2023	Alienação	289	4,3960	Euronext Lisbon	25.572.573
18/set/2023	Alienação	289	4,3960	Euronext Lisbon	25.572.284
18/set/2023	Alienação	253	4,3960	Euronext Lisbon	25.572.031
18/set/2023	Alienação	949	4,3940	Euronext Lisbon	25.571.082

18/set/2023	Alienação	700	4,3880	Euronext Lisbon	25.570.382
18/set/2023	Alienação	147	4,3880	Euronext Lisbon	25.570.235
18/set/2023	Alienação	318	4,3840	Euronext Lisbon	25.569.917
18/set/2023	Alienação	228	4,3840	Euronext Lisbon	25.569.689
18/set/2023	Alienação	100	4,3840	Euronext Lisbon	25.569.589
18/set/2023	Alienação	267	4,3840	Euronext Lisbon	25.569.322
18/set/2023	Alienação	700	4,3760	Euronext Lisbon	25.568.622
18/set/2023	Alienação	407	4,3760	Euronext Lisbon	25.568.215
18/set/2023	Alienação	407	4,3760	Euronext Lisbon	25.567.808
18/set/2023	Alienação	407	4,3760	Euronext Lisbon	25.567.401
18/set/2023	Alienação	293	4,3760	Euronext Lisbon	25.567.108
18/set/2023	Alienação	187	4,3760	Euronext Lisbon	25.566.921
18/set/2023	Alienação	700	4,3740	Euronext Lisbon	25.566.221
18/set/2023	Alienação	184	4,3740	Euronext Lisbon	25.566.037
18/set/2023	Alienação	700	4,3880	Euronext Lisbon	25.565.337
18/set/2023	Alienação	186	4,3880	Euronext Lisbon	25.565.151
18/set/2023	Alienação	24	4,3900	Euronext Lisbon	25.565.127
18/set/2023	Alienação	300	4,3840	Euronext Lisbon	25.564.827
18/set/2023	Alienação	228	4,3820	Euronext Lisbon	25.564.599
18/set/2023	Alienação	431	4,3820	Euronext Lisbon	25.564.168
18/set/2023	Alienação	685	4,3860	Euronext Lisbon	25.563.483
18/set/2023	Alienação	842	4,3860	Euronext Lisbon	25.562.641
18/set/2023	Alienação	252	4,3860	Euronext Lisbon	25.562.389
18/set/2023	Alienação	294	4,3900	Euronext Lisbon	25.562.095
18/set/2023	Alienação	1	4,3900	Euronext Lisbon	25.562.094
18/set/2023	Alienação	559	4,3900	Euronext Lisbon	25.561.535
18/set/2023	Alienação	227	4,3920	Euronext Lisbon	25.561.308
18/set/2023	Alienação	500	4,3920	Euronext Lisbon	25.560.808
18/set/2023	Alienação	614	4,3920	Euronext Lisbon	25.560.194
18/set/2023	Alienação	393	4,3920	Euronext Lisbon	25.559.801

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	1.052	4,3960	Euronext Lisbon	25.558.749
18/set/2023	Alienação	847	4,3960	Euronext Lisbon	25.557.902
18/set/2023	Alienação	833	4,3960	Euronext Lisbon	25.557.069
18/set/2023	Alienação	839	4,3960	Euronext Lisbon	25.556.230
18/set/2023	Alienação	384	4,3980	Euronext Lisbon	25.555.846
18/set/2023	Alienação	592	4,3980	Euronext Lisbon	25.555.254
18/set/2023	Alienação	40	4,3980	Euronext Lisbon	25.555.214
18/set/2023	Alienação	24	4,3980	Euronext Lisbon	25.555.190
18/set/2023	Alienação	719	4,3980	Euronext Lisbon	25.554.471
18/set/2023	Alienação	83	4,3980	Euronext Lisbon	25.554.388
18/set/2023	Alienação	692	4,3980	Euronext Lisbon	25.553.696
18/set/2023	Alienação	278	4,3980	Euronext Lisbon	25.553.418
18/set/2023	Alienação	93	4,4020	Euronext Lisbon	25.553.325
18/set/2023	Alienação	2.229	4,4020	Euronext Lisbon	25.551.096
18/set/2023	Alienação	382	4,4020	Euronext Lisbon	25.550.714
18/set/2023	Alienação	870	4,4180	Euronext Lisbon	25.549.844
18/set/2023	Alienação	843	4,4180	Euronext Lisbon	25.549.001
18/set/2023	Alienação	693	4,4180	Euronext Lisbon	25.548.308
18/set/2023	Alienação	624	4,4140	Euronext Lisbon	25.547.684
18/set/2023	Alienação	226	4,4140	Euronext Lisbon	25.547.458
18/set/2023	Alienação	425	4,4120	Euronext Lisbon	25.547.033
18/set/2023	Alienação	562	4,4100	Euronext Lisbon	25.546.471
18/set/2023	Alienação	582	4,4040	Euronext Lisbon	25.545.889
18/set/2023	Alienação	1.240	4,4040	Euronext Lisbon	25.544.649
18/set/2023	Alienação	682	4,4060	Euronext Lisbon	25.543.967
18/set/2023	Alienação	182	4,4060	Euronext Lisbon	25.543.785
18/set/2023	Alienação	454	4,4060	Euronext Lisbon	25.543.331
18/set/2023	Alienação	23	4,4060	Euronext Lisbon	25.543.308
18/set/2023	Alienação	360	4,4060	Euronext Lisbon	25.542.948
18/set/2023	Alienação	844	4,4080	Euronext Lisbon	25.542.104

18/set/2023	Alienação	33	4,4080	Euronext Lisbon	25.542.071
18/set/2023	Alienação	836	4,4080	Euronext Lisbon	25.541.235
18/set/2023	Alienação	272	4,4080	Euronext Lisbon	25.540.963
18/set/2023	Alienação	764	4,4080	Euronext Lisbon	25.540.199
18/set/2023	Alienação	1.861	4,4120	Euronext Lisbon	25.538.338
18/set/2023	Alienação	231	4,4140	Euronext Lisbon	25.538.107
18/set/2023	Alienação	760	4,4140	Euronext Lisbon	25.537.347
18/set/2023	Alienação	101	4,4140	Euronext Lisbon	25.537.246
18/set/2023	Alienação	231	4,4060	Euronext Lisbon	25.537.015
18/set/2023	Alienação	1.645	4,4060	Euronext Lisbon	25.535.370
18/set/2023	Alienação	700	4,4000	Euronext Lisbon	25.534.670
18/set/2023	Alienação	169	4,4000	Euronext Lisbon	25.534.501
18/set/2023	Alienação	898	4,4000	Euronext Lisbon	25.533.603
18/set/2023	Alienação	863	4,4000	Euronext Lisbon	25.532.740
18/set/2023	Alienação	857	4,4000	Euronext Lisbon	25.531.883
18/set/2023	Alienação	227	4,3900	Euronext Lisbon	25.531.656
18/set/2023	Alienação	25	4,3900	Euronext Lisbon	25.531.631
18/set/2023	Alienação	845	4,3880	Euronext Lisbon	25.530.786
18/set/2023	Alienação	714	4,3800	Euronext Lisbon	25.530.072
18/set/2023	Alienação	278	4,3800	Euronext Lisbon	25.529.794
18/set/2023	Alienação	714	4,3800	Euronext Lisbon	25.529.080
18/set/2023	Alienação	183	4,3800	Euronext Lisbon	25.528.897
18/set/2023	Alienação	714	4,3800	Euronext Lisbon	25.528.183
18/set/2023	Alienação	132	4,3800	Euronext Lisbon	25.528.051
18/set/2023	Alienação	121	4,3820	Euronext Lisbon	25.527.930
18/set/2023	Alienação	986	4,3820	Euronext Lisbon	25.526.944
18/set/2023	Alienação	960	4,3660	Euronext Lisbon	25.525.984
18/set/2023	Alienação	1.236	4,3740	Euronext Lisbon	25.524.748
18/set/2023	Alienação	700	4,3740	Euronext Lisbon	25.524.048
18/set/2023	Alienação	356	4,3740	Euronext Lisbon	25.523.692

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	610	4,3740	Euronext Lisbon	25.523.082
18/set/2023	Alienação	512	4,3760	Euronext Lisbon	25.522.570
18/set/2023	Alienação	294	4,3740	Euronext Lisbon	25.522.276
18/set/2023	Alienação	576	4,3760	Euronext Lisbon	25.521.700
18/set/2023	Alienação	26	4,3760	Euronext Lisbon	25.521.674
18/set/2023	Alienação	700	4,3780	Euronext Lisbon	25.520.974
18/set/2023	Alienação	381	4,3780	Euronext Lisbon	25.520.593
18/set/2023	Alienação	847	4,3840	Euronext Lisbon	25.519.746
18/set/2023	Alienação	61	4,3840	Euronext Lisbon	25.519.685
18/set/2023	Alienação	840	4,3860	Euronext Lisbon	25.518.845
18/set/2023	Alienação	231	4,3760	Euronext Lisbon	25.518.614
18/set/2023	Alienação	231	4,3780	Euronext Lisbon	25.518.383
18/set/2023	Alienação	2.406	4,3760	Euronext Lisbon	25.515.977
18/set/2023	Alienação	1.382	4,3780	Euronext Lisbon	25.514.595
18/set/2023	Alienação	231	4,3780	Euronext Lisbon	25.514.364
18/set/2023	Alienação	721	4,3780	Euronext Lisbon	25.513.643
18/set/2023	Alienação	231	4,3800	Euronext Lisbon	25.513.412
18/set/2023	Alienação	1.360	4,3800	Euronext Lisbon	25.512.052
18/set/2023	Alienação	231	4,3820	Euronext Lisbon	25.511.821
18/set/2023	Alienação	755	4,3820	Euronext Lisbon	25.511.066
18/set/2023	Alienação	156	4,3920	Euronext Lisbon	25.510.910
18/set/2023	Alienação	75	4,3920	Euronext Lisbon	25.510.835
18/set/2023	Alienação	1.446	4,3920	Euronext Lisbon	25.509.389
18/set/2023	Alienação	231	4,3920	Euronext Lisbon	25.509.158
18/set/2023	Alienação	693	4,3920	Euronext Lisbon	25.508.465
18/set/2023	Alienação	812	4,3940	Euronext Lisbon	25.507.653
18/set/2023	Alienação	916	4,3940	Euronext Lisbon	25.506.737
18/set/2023	Alienação	854	4,3800	Euronext Lisbon	25.505.883
18/set/2023	Alienação	413	4,3800	Euronext Lisbon	25.505.470
18/set/2023	Alienação	734	4,3800	Euronext Lisbon	25.504.736

18/set/2023	Alienação	512	4,3800	Euronext Lisbon	25.504.224
18/set/2023	Alienação	114	4,3800	Euronext Lisbon	25.504.110
18/set/2023	Alienação	867	4,3560	Euronext Lisbon	25.503.243
18/set/2023	Alienação	229	4,3560	Euronext Lisbon	25.503.014
18/set/2023	Alienação	124	4,3560	Euronext Lisbon	25.502.890
18/set/2023	Alienação	318	4,3560	Euronext Lisbon	25.502.572
18/set/2023	Alienação	900	4,3420	Euronext Lisbon	25.501.672
18/set/2023	Alienação	511	4,3400	Euronext Lisbon	25.501.161
18/set/2023	Alienação	2.133	4,3400	Euronext Lisbon	25.499.028
18/set/2023	Alienação	840	4,3340	Euronext Lisbon	25.498.188
18/set/2023	Alienação	872	4,3300	Euronext Lisbon	25.497.316
18/set/2023	Alienação	1.400	4,3360	Euronext Lisbon	25.495.916
18/set/2023	Alienação	1.177	4,3360	Euronext Lisbon	25.494.739
18/set/2023	Alienação	733	4,3420	Euronext Lisbon	25.494.006
18/set/2023	Alienação	848	4,3420	Euronext Lisbon	25.493.158
18/set/2023	Alienação	313	4,3420	Euronext Lisbon	25.492.845
18/set/2023	Alienação	1.253	4,3440	Euronext Lisbon	25.491.592
18/set/2023	Alienação	869	4,3480	Euronext Lisbon	25.490.723
18/set/2023	Alienação	843	4,3480	Euronext Lisbon	25.489.880
18/set/2023	Alienação	899	4,3480	Euronext Lisbon	25.488.981
18/set/2023	Alienação	500	4,3540	Euronext Lisbon	25.488.481
18/set/2023	Alienação	833	4,3540	Euronext Lisbon	25.487.648
18/set/2023	Alienação	345	4,3540	Euronext Lisbon	25.487.303
18/set/2023	Alienação	899	4,3540	Euronext Lisbon	25.486.404
18/set/2023	Alienação	689	4,3600	Euronext Lisbon	25.485.715
18/set/2023	Alienação	956	4,3540	Euronext Lisbon	25.484.759
18/set/2023	Alienação	861	4,3560	Euronext Lisbon	25.483.898
18/set/2023	Alienação	142	4,3560	Euronext Lisbon	25.483.756
18/set/2023	Alienação	179	4,3600	Euronext Lisbon	25.483.577
18/set/2023	Alienação	3	4,3600	Euronext Lisbon	25.483.574

9. Anexos

18/set/2023	Alienação	3.997	4,3600	Euronext Lisbon	25.479.577
18/set/2023	Alienação	2.785	4,3600	Euronext Lisbon	25.476.792
18/set/2023	Alienação	1.278	4,3600	Euronext Lisbon	25.475.514
18/set/2023	Alienação	1.193	4,3600	Euronext Lisbon	25.474.321
18/set/2023	Alienação	1.139	4,3600	Euronext Lisbon	25.473.182
18/set/2023	Alienação	101	4,3600	Euronext Lisbon	25.473.081
18/set/2023	Alienação	372	4,3600	Euronext Lisbon	25.472.709
18/set/2023	Alienação	3.699	4,3600	Euronext Lisbon	25.469.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3400	Euronext Lisbon	25.468.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3400	Euronext Lisbon	25.467.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3400	Euronext Lisbon	25.466.010
19/set/2023	Alienação	260	4,3400	Euronext Lisbon	25.465.750
19/set/2023	Alienação	740	4,3400	Euronext Lisbon	25.465.010
19/set/2023	Alienação	446	4,3400	Euronext Lisbon	25.464.564
19/set/2023	Alienação	554	4,3400	Euronext Lisbon	25.464.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3540	Euronext Lisbon	25.463.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3540	Euronext Lisbon	25.462.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3540	Euronext Lisbon	25.461.010
19/set/2023	Alienação	258	4,3540	Euronext Lisbon	25.460.752
19/set/2023	Alienação	742	4,3540	Euronext Lisbon	25.460.010
19/set/2023	Alienação	742	4,3540	Euronext Lisbon	25.459.268
19/set/2023	Alienação	258	4,3540	Euronext Lisbon	25.459.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.458.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.458.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.457.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.457.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.456.510
19/set/2023	Alienação	158	4,3700	Euronext Lisbon	25.456.352
19/set/2023	Alienação	342	4,3700	Euronext Lisbon	25.456.010
19/set/2023	Alienação	187	4,3700	Euronext Lisbon	25.455.823

19/set/2023	Alienação	313	4,3700	Euronext Lisbon	25.455.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.455.010
19/set/2023	Alienação	120	4,3700	Euronext Lisbon	25.454.890
19/set/2023	Alienação	470	4,3700	Euronext Lisbon	25.454.420
19/set/2023	Alienação	30	4,3700	Euronext Lisbon	25.454.390
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.453.890
19/set/2023	Alienação	128	4,3700	Euronext Lisbon	25.453.762
19/set/2023	Alienação	372	4,3700	Euronext Lisbon	25.453.390
19/set/2023	Alienação	128	4,3700	Euronext Lisbon	25.453.262
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.452.762
19/set/2023	Alienação	205	4,3700	Euronext Lisbon	25.452.557
19/set/2023	Alienação	295	4,3700	Euronext Lisbon	25.452.262
19/set/2023	Alienação	1.252	4,3700	Euronext Lisbon	25.451.010
19/set/2023	Alienação	388	4,3700	Euronext Lisbon	25.450.622
19/set/2023	Alienação	100	4,3700	Euronext Lisbon	25.450.522
19/set/2023	Alienação	12	4,3700	Euronext Lisbon	25.450.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.450.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3700	Euronext Lisbon	25.449.510
19/set/2023	Alienação	189	4,3600	Euronext Lisbon	25.449.321
19/set/2023	Alienação	311	4,3600	Euronext Lisbon	25.449.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3600	Euronext Lisbon	25.448.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3600	Euronext Lisbon	25.448.010
19/set/2023	Alienação	700	4,3400	Euronext Lisbon	25.447.310
19/set/2023	Alienação	140	4,3400	Euronext Lisbon	25.447.170
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.446.670
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.446.170
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.445.670
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.445.170
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.444.670
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.444.170

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	496	4,3400	Euronext Lisbon	25.443.674
19/set/2023	Alienação	4	4,3400	Euronext Lisbon	25.443.670
19/set/2023	Alienação	696	4,3400	Euronext Lisbon	25.442.974
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.442.474
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.441.974
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.441.474
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.440.974
19/set/2023	Alienação	500	4,3400	Euronext Lisbon	25.440.474
19/set/2023	Alienação	5.464	4,3400	Euronext Lisbon	25.435.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.434.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.434.010
19/set/2023	Alienação	492	4,3500	Euronext Lisbon	25.433.518
19/set/2023	Alienação	8	4,3500	Euronext Lisbon	25.433.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.433.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.432.510
19/set/2023	Alienação	191	4,3500	Euronext Lisbon	25.432.319
19/set/2023	Alienação	309	4,3500	Euronext Lisbon	25.432.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.431.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.431.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.430.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.430.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.429.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.429.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.428.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.428.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.427.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.427.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.426.510
19/set/2023	Alienação	20	4,3500	Euronext Lisbon	25.426.490
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.425.990

19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.425.490
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.424.990
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.424.490
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.423.990
19/set/2023	Alienação	750	4,3500	Euronext Lisbon	25.423.240
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.422.740
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.422.240
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.421.740
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.421.240
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.420.740
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.420.240
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.419.740
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.419.240
19/set/2023	Alienação	230	4,3500	Euronext Lisbon	25.419.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.418.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.418.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.417.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.417.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.416.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.416.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.415.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.415.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.414.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.414.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.413.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.413.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.412.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.412.010
19/set/2023	Alienação	190	4,3500	Euronext Lisbon	25.411.820
19/set/2023	Alienação	310	4,3500	Euronext Lisbon	25.411.510

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.411.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.410.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.410.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.409.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.409.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.408.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.408.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.407.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.407.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.406.510
19/set/2023	Alienação	221	4,3500	Euronext Lisbon	25.406.289
19/set/2023	Alienação	89	4,3500	Euronext Lisbon	25.406.200
19/set/2023	Alienação	190	4,3500	Euronext Lisbon	25.406.010
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.405.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.405.010
19/set/2023	Alienação	279	4,3500	Euronext Lisbon	25.404.731
19/set/2023	Alienação	221	4,3500	Euronext Lisbon	25.404.510
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.404.010
19/set/2023	Alienação	279	4,3500	Euronext Lisbon	25.403.731
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.403.231
19/set/2023	Alienação	221	4,3500	Euronext Lisbon	25.403.010
19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.402.122
19/set/2023	Alienação	801	4,3500	Euronext Lisbon	25.401.321
19/set/2023	Alienação	87	4,3500	Euronext Lisbon	25.401.234
19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.400.346
19/set/2023	Alienação	305	4,3500	Euronext Lisbon	25.400.041
19/set/2023	Alienação	583	4,3500	Euronext Lisbon	25.399.458
19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.398.570
19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.397.682
19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.396.794

19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.395.906
19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.395.018
19/set/2023	Alienação	432	4,3500	Euronext Lisbon	25.394.586
19/set/2023	Alienação	456	4,3500	Euronext Lisbon	25.394.130
19/set/2023	Alienação	456	4,3500	Euronext Lisbon	25.393.674
19/set/2023	Alienação	432	4,3500	Euronext Lisbon	25.393.242
19/set/2023	Alienação	173	4,3500	Euronext Lisbon	25.393.069
19/set/2023	Alienação	715	4,3500	Euronext Lisbon	25.392.354
19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.391.466
19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.390.578
19/set/2023	Alienação	888	4,3500	Euronext Lisbon	25.389.690
19/set/2023	Alienação	480	4,3500	Euronext Lisbon	25.389.210
19/set/2023	Alienação	200	4,3500	Euronext Lisbon	25.389.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.388.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.387.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.386.010
19/set/2023	Alienação	248	4,3500	Euronext Lisbon	25.385.762
19/set/2023	Alienação	752	4,3500	Euronext Lisbon	25.385.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.384.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.383.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.382.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.381.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.380.010
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.379.010
19/set/2023	Alienação	690	4,3500	Euronext Lisbon	25.378.320
19/set/2023	Alienação	310	4,3500	Euronext Lisbon	25.378.010
19/set/2023	Alienação	310	4,3500	Euronext Lisbon	25.377.700
19/set/2023	Alienação	310	4,3500	Euronext Lisbon	25.377.390
19/set/2023	Alienação	380	4,3500	Euronext Lisbon	25.377.010
19/set/2023	Alienação	310	4,3500	Euronext Lisbon	25.376.700

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	690	4,3500	Euronext Lisbon	25.376.010
19/set/2023	Alienação	310	4,3500	Euronext Lisbon	25.375.700
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.374.700
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.373.700
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.372.700
19/set/2023	Alienação	922	4,3500	Euronext Lisbon	25.371.778
19/set/2023	Alienação	78	4,3500	Euronext Lisbon	25.371.700
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.370.700
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.369.700
19/set/2023	Alienação	690	4,3500	Euronext Lisbon	25.369.010
19/set/2023	Alienação	523	4,3220	Euronext Lisbon	25.368.487
19/set/2023	Alienação	107	4,3220	Euronext Lisbon	25.368.380
19/set/2023	Alienação	10.000	4,3200	Euronext Lisbon	25.358.380
19/set/2023	Alienação	500	4,3200	Euronext Lisbon	25.357.880
19/set/2023	Alienação	2.500	4,3200	Euronext Lisbon	25.355.380
19/set/2023	Alienação	500	4,3200	Euronext Lisbon	25.354.880
19/set/2023	Alienação	1.032	4,3200	Euronext Lisbon	25.353.848
19/set/2023	Alienação	203	4,3100	Euronext Lisbon	25.353.645
19/set/2023	Alienação	4.635	4,3060	Euronext Lisbon	25.349.010
19/set/2023	Alienação	590	4,3000	Euronext Lisbon	25.348.420
19/set/2023	Alienação	159	4,3000	Euronext Lisbon	25.348.261
19/set/2023	Alienação	139	4,3000	Euronext Lisbon	25.348.122
19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.347.234
19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.346.346
19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.345.458
19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.344.570
19/set/2023	Alienação	33	4,3000	Euronext Lisbon	25.344.537
19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.343.649
19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.342.761
19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.341.873

19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.340.985
19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.340.097
19/set/2023	Alienação	888	4,3000	Euronext Lisbon	25.339.209
19/set/2023	Alienação	199	4,3000	Euronext Lisbon	25.339.010
19/set/2023	Alienação	700	4,2940	Euronext Lisbon	25.338.310
19/set/2023	Alienação	841	4,2980	Euronext Lisbon	25.337.469
19/set/2023	Alienação	891	4,2940	Euronext Lisbon	25.336.578
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.335.578
19/set/2023	Alienação	727	4,3020	Euronext Lisbon	25.334.851
19/set/2023	Alienação	773	4,3020	Euronext Lisbon	25.334.078
19/set/2023	Alienação	247	4,3020	Euronext Lisbon	25.333.831
19/set/2023	Alienação	975	4,3040	Euronext Lisbon	25.332.856
19/set/2023	Alienação	14	4,3100	Euronext Lisbon	25.332.842
19/set/2023	Alienação	13	4,3100	Euronext Lisbon	25.332.829
19/set/2023	Alienação	6	4,3100	Euronext Lisbon	25.332.823
19/set/2023	Alienação	972	4,3040	Euronext Lisbon	25.331.851
19/set/2023	Alienação	18	4,3020	Euronext Lisbon	25.331.833
19/set/2023	Alienação	1.402	4,3060	Euronext Lisbon	25.330.431
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3060	Euronext Lisbon	25.329.431
19/set/2023	Alienação	342	4,3060	Euronext Lisbon	25.329.089
19/set/2023	Alienação	371	4,3120	Euronext Lisbon	25.328.718
19/set/2023	Alienação	19	4,3120	Euronext Lisbon	25.328.699
19/set/2023	Alienação	23	4,3120	Euronext Lisbon	25.328.676
19/set/2023	Alienação	13	4,3120	Euronext Lisbon	25.328.663
19/set/2023	Alienação	500	4,3100	Euronext Lisbon	25.328.163
19/set/2023	Alienação	1.456	4,3100	Euronext Lisbon	25.326.707
19/set/2023	Alienação	519	4,3060	Euronext Lisbon	25.326.188
19/set/2023	Alienação	399	4,3060	Euronext Lisbon	25.325.789
19/set/2023	Alienação	112	4,3040	Euronext Lisbon	25.325.677
19/set/2023	Alienação	904	4,3020	Euronext Lisbon	25.324.773

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	995	4,2980	Euronext Lisbon	25.323.778
19/set/2023	Alienação	2.461	4,3020	Euronext Lisbon	25.321.317
19/set/2023	Alienação	862	4,3020	Euronext Lisbon	25.320.455
19/set/2023	Alienação	300	4,3040	Euronext Lisbon	25.320.155
19/set/2023	Alienação	114	4,3040	Euronext Lisbon	25.320.041
19/set/2023	Alienação	22	4,3040	Euronext Lisbon	25.320.019
19/set/2023	Alienação	15	4,2980	Euronext Lisbon	25.320.004
19/set/2023	Alienação	435	4,2980	Euronext Lisbon	25.319.569
19/set/2023	Alienação	435	4,2980	Euronext Lisbon	25.319.134
19/set/2023	Alienação	700	4,2980	Euronext Lisbon	25.318.434
19/set/2023	Alienação	100	4,2980	Euronext Lisbon	25.318.334
19/set/2023	Alienação	40	4,3020	Euronext Lisbon	25.318.294
19/set/2023	Alienação	1.831	4,3020	Euronext Lisbon	25.316.463
19/set/2023	Alienação	26	4,2980	Euronext Lisbon	25.316.437
19/set/2023	Alienação	899	4,3020	Euronext Lisbon	25.315.538
19/set/2023	Alienação	113	4,2960	Euronext Lisbon	25.315.425
19/set/2023	Alienação	728	4,2960	Euronext Lisbon	25.314.697
19/set/2023	Alienação	859	4,2960	Euronext Lisbon	25.313.838
19/set/2023	Alienação	897	4,3000	Euronext Lisbon	25.312.941
19/set/2023	Alienação	946	4,2960	Euronext Lisbon	25.311.995
19/set/2023	Alienação	48	4,3020	Euronext Lisbon	25.311.947
19/set/2023	Alienação	289	4,3020	Euronext Lisbon	25.311.658
19/set/2023	Alienação	355	4,3020	Euronext Lisbon	25.311.303
19/set/2023	Alienação	73	4,3020	Euronext Lisbon	25.311.230
19/set/2023	Alienação	338	4,3020	Euronext Lisbon	25.310.892
19/set/2023	Alienação	162	4,3020	Euronext Lisbon	25.310.730
19/set/2023	Alienação	54	4,3020	Euronext Lisbon	25.310.676
19/set/2023	Alienação	266	4,3020	Euronext Lisbon	25.310.410
19/set/2023	Alienação	35	4,3020	Euronext Lisbon	25.310.375
19/set/2023	Alienação	18	4,3020	Euronext Lisbon	25.310.357

19/set/2023	Alienação	19	4,3020	Euronext Lisbon	25.310.338
19/set/2023	Alienação	8	4,3020	Euronext Lisbon	25.310.330
19/set/2023	Alienação	89	4,3020	Euronext Lisbon	25.310.241
19/set/2023	Alienação	797	4,3020	Euronext Lisbon	25.309.444
19/set/2023	Alienação	862	4,3000	Euronext Lisbon	25.308.582
19/set/2023	Alienação	23	4,3000	Euronext Lisbon	25.308.559
19/set/2023	Alienação	700	4,2980	Euronext Lisbon	25.307.859
19/set/2023	Alienação	31	4,3020	Euronext Lisbon	25.307.828
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.306.828
19/set/2023	Alienação	192	4,3020	Euronext Lisbon	25.306.636
19/set/2023	Alienação	839	4,3020	Euronext Lisbon	25.305.797
19/set/2023	Alienação	192	4,3020	Euronext Lisbon	25.305.605
19/set/2023	Alienação	266	4,3020	Euronext Lisbon	25.305.339
19/set/2023	Alienação	698	4,3060	Euronext Lisbon	25.304.641
19/set/2023	Alienação	294	4,3060	Euronext Lisbon	25.304.347
19/set/2023	Alienação	404	4,3060	Euronext Lisbon	25.303.943
19/set/2023	Alienação	63	4,3060	Euronext Lisbon	25.303.880
19/set/2023	Alienação	65	4,3060	Euronext Lisbon	25.303.815
19/set/2023	Alienação	75	4,3060	Euronext Lisbon	25.303.740
19/set/2023	Alienação	311	4,3060	Euronext Lisbon	25.303.429
19/set/2023	Alienação	863	4,3060	Euronext Lisbon	25.302.566
19/set/2023	Alienação	854	4,3060	Euronext Lisbon	25.301.712
19/set/2023	Alienação	974	4,3100	Euronext Lisbon	25.300.738
19/set/2023	Alienação	52	4,3060	Euronext Lisbon	25.300.686
19/set/2023	Alienação	27	4,3040	Euronext Lisbon	25.300.659
19/set/2023	Alienação	137	4,3040	Euronext Lisbon	25.300.522
19/set/2023	Alienação	846	4,3000	Euronext Lisbon	25.299.676
19/set/2023	Alienação	327	4,3000	Euronext Lisbon	25.299.349
19/set/2023	Alienação	48	4,3000	Euronext Lisbon	25.299.301
19/set/2023	Alienação	1	4,3000	Euronext Lisbon	25.299.300

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	435	4,2980	Euronext Lisbon	25.298.865
19/set/2023	Alienação	422	4,2980	Euronext Lisbon	25.298.443
19/set/2023	Alienação	283	4,3000	Euronext Lisbon	25.298.160
19/set/2023	Alienação	500	4,3020	Euronext Lisbon	25.297.660
19/set/2023	Alienação	710	4,3020	Euronext Lisbon	25.296.950
19/set/2023	Alienação	100	4,3000	Euronext Lisbon	25.296.850
19/set/2023	Alienação	484	4,3000	Euronext Lisbon	25.296.366
19/set/2023	Alienação	71	4,3020	Euronext Lisbon	25.296.295
19/set/2023	Alienação	25	4,3020	Euronext Lisbon	25.296.270
19/set/2023	Alienação	27	4,3020	Euronext Lisbon	25.296.243
19/set/2023	Alienação	11	4,3020	Euronext Lisbon	25.296.232
19/set/2023	Alienação	699	4,3020	Euronext Lisbon	25.295.533
19/set/2023	Alienação	95	4,3000	Euronext Lisbon	25.295.438
19/set/2023	Alienação	500	4,3000	Euronext Lisbon	25.294.938
19/set/2023	Alienação	280	4,3000	Euronext Lisbon	25.294.658
19/set/2023	Alienação	300	4,3020	Euronext Lisbon	25.294.358
19/set/2023	Alienação	500	4,3000	Euronext Lisbon	25.293.858
19/set/2023	Alienação	339	4,3000	Euronext Lisbon	25.293.519
19/set/2023	Alienação	853	4,2980	Euronext Lisbon	25.292.666
19/set/2023	Alienação	970	4,2980	Euronext Lisbon	25.291.696
19/set/2023	Alienação	500	4,3020	Euronext Lisbon	25.291.196
19/set/2023	Alienação	1.281	4,3020	Euronext Lisbon	25.289.915
19/set/2023	Alienação	976	4,3020	Euronext Lisbon	25.288.939
19/set/2023	Alienação	965	4,3040	Euronext Lisbon	25.287.974
19/set/2023	Alienação	973	4,3040	Euronext Lisbon	25.287.001
19/set/2023	Alienação	966	4,3060	Euronext Lisbon	25.286.035
19/set/2023	Alienação	878	4,3060	Euronext Lisbon	25.285.157
19/set/2023	Alienação	231	4,3080	Euronext Lisbon	25.284.926
19/set/2023	Alienação	2.464	4,3080	Euronext Lisbon	25.282.462
19/set/2023	Alienação	231	4,3100	Euronext Lisbon	25.282.231

19/set/2023	Alienação	665	4,3100	Euronext Lisbon	25.281.566
19/set/2023	Alienação	231	4,3040	Euronext Lisbon	25.281.335
19/set/2023	Alienação	1.589	4,3040	Euronext Lisbon	25.279.746
19/set/2023	Alienação	98	4,3020	Euronext Lisbon	25.279.648
19/set/2023	Alienação	7	4,3020	Euronext Lisbon	25.279.641
19/set/2023	Alienação	126	4,3020	Euronext Lisbon	25.279.515
19/set/2023	Alienação	2.422	4,3020	Euronext Lisbon	25.277.093
19/set/2023	Alienação	113	4,3020	Euronext Lisbon	25.276.980
19/set/2023	Alienação	817	4,3020	Euronext Lisbon	25.276.163
19/set/2023	Alienação	231	4,3080	Euronext Lisbon	25.275.932
19/set/2023	Alienação	2.492	4,3080	Euronext Lisbon	25.273.440
19/set/2023	Alienação	935	4,3040	Euronext Lisbon	25.272.505
19/set/2023	Alienação	839	4,3040	Euronext Lisbon	25.271.666
19/set/2023	Alienação	57	4,3040	Euronext Lisbon	25.271.609
19/set/2023	Alienação	283	4,3000	Euronext Lisbon	25.271.326
19/set/2023	Alienação	624	4,3000	Euronext Lisbon	25.270.702
19/set/2023	Alienação	302	4,3020	Euronext Lisbon	25.270.400
19/set/2023	Alienação	728	4,3020	Euronext Lisbon	25.269.672
19/set/2023	Alienação	424	4,3020	Euronext Lisbon	25.269.248
19/set/2023	Alienação	397	4,3020	Euronext Lisbon	25.268.851
19/set/2023	Alienação	808	4,3020	Euronext Lisbon	25.268.043
19/set/2023	Alienação	643	4,2760	Euronext Lisbon	25.267.400
19/set/2023	Alienação	233	4,2760	Euronext Lisbon	25.267.167
19/set/2023	Alienação	840	4,2780	Euronext Lisbon	25.266.327
19/set/2023	Alienação	3	4,2820	Euronext Lisbon	25.266.324
19/set/2023	Alienação	939	4,2820	Euronext Lisbon	25.265.385
19/set/2023	Alienação	500	4,2780	Euronext Lisbon	25.264.885
19/set/2023	Alienação	1.154	4,2760	Euronext Lisbon	25.263.731
19/set/2023	Alienação	1.101	4,2760	Euronext Lisbon	25.262.630
19/set/2023	Alienação	733	4,2760	Euronext Lisbon	25.261.897

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	186	4,2760	Euronext Lisbon	25.261.711
19/set/2023	Alienação	704	4,2680	Euronext Lisbon	25.261.007
19/set/2023	Alienação	237	4,2680	Euronext Lisbon	25.260.770
19/set/2023	Alienação	848	4,2680	Euronext Lisbon	25.259.922
19/set/2023	Alienação	703	4,2720	Euronext Lisbon	25.259.219
19/set/2023	Alienação	257	4,2720	Euronext Lisbon	25.258.962
19/set/2023	Alienação	462	4,2720	Euronext Lisbon	25.258.500
19/set/2023	Alienação	441	4,2720	Euronext Lisbon	25.258.059
19/set/2023	Alienação	89	4,2640	Euronext Lisbon	25.257.970
19/set/2023	Alienação	249	4,2620	Euronext Lisbon	25.257.721
19/set/2023	Alienação	500	4,2620	Euronext Lisbon	25.257.221
19/set/2023	Alienação	705	4,2620	Euronext Lisbon	25.256.516
19/set/2023	Alienação	124	4,2620	Euronext Lisbon	25.256.392
19/set/2023	Alienação	36	4,2620	Euronext Lisbon	25.256.356
19/set/2023	Alienação	877	4,2620	Euronext Lisbon	25.255.479
19/set/2023	Alienação	891	4,2620	Euronext Lisbon	25.254.588
19/set/2023	Alienação	965	4,2620	Euronext Lisbon	25.253.623
19/set/2023	Alienação	22	4,2700	Euronext Lisbon	25.253.601
19/set/2023	Alienação	942	4,2640	Euronext Lisbon	25.252.659
19/set/2023	Alienação	82	4,2600	Euronext Lisbon	25.252.577
19/set/2023	Alienação	1.050	4,2620	Euronext Lisbon	25.251.527
19/set/2023	Alienação	1.050	4,2620	Euronext Lisbon	25.250.477
19/set/2023	Alienação	250	4,2620	Euronext Lisbon	25.250.227
19/set/2023	Alienação	148	4,2620	Euronext Lisbon	25.250.079
19/set/2023	Alienação	928	4,2580	Euronext Lisbon	25.249.151
19/set/2023	Alienação	53	4,2660	Euronext Lisbon	25.249.098
19/set/2023	Alienação	938	4,2660	Euronext Lisbon	25.248.160
19/set/2023	Alienação	917	4,2540	Euronext Lisbon	25.247.243
19/set/2023	Alienação	706	4,2580	Euronext Lisbon	25.246.537
19/set/2023	Alienação	500	4,2580	Euronext Lisbon	25.246.037

19/set/2023	Alienação	418	4,2580	Euronext Lisbon	25.245.619
19/set/2023	Alienação	500	4,2580	Euronext Lisbon	25.245.119
19/set/2023	Alienação	87	4,2580	Euronext Lisbon	25.245.032
19/set/2023	Alienação	367	4,2580	Euronext Lisbon	25.244.665
19/set/2023	Alienação	983	4,2600	Euronext Lisbon	25.243.682
19/set/2023	Alienação	500	4,2600	Euronext Lisbon	25.243.182
19/set/2023	Alienação	337	4,2600	Euronext Lisbon	25.242.845
19/set/2023	Alienação	863	4,2620	Euronext Lisbon	25.241.982
19/set/2023	Alienação	738	4,2600	Euronext Lisbon	25.241.244
19/set/2023	Alienação	706	4,2560	Euronext Lisbon	25.240.538
19/set/2023	Alienação	235	4,2560	Euronext Lisbon	25.240.303
19/set/2023	Alienação	777	4,2520	Euronext Lisbon	25.239.526
19/set/2023	Alienação	516	4,2520	Euronext Lisbon	25.239.010
19/set/2023	Alienação	1.188	4,2520	Euronext Lisbon	25.237.822
19/set/2023	Alienação	5.505	4,2520	Euronext Lisbon	25.232.317
19/set/2023	Alienação	3.765	4,2520	Euronext Lisbon	25.228.552
19/set/2023	Alienação	1.823	4,2520	Euronext Lisbon	25.226.729
19/set/2023	Alienação	961	4,2520	Euronext Lisbon	25.225.768
19/set/2023	Alienação	487	4,2520	Euronext Lisbon	25.225.281
19/set/2023	Alienação	1	4,2520	Euronext Lisbon	25.225.280
19/set/2023	Alienação	6.270	4,2520	Euronext Lisbon	25.219.010
19/set/2023	Alienação	1.250	4,3480	Euronext Lisbon	25.217.760
19/set/2023	Alienação	1.250	4,3480	Euronext Lisbon	25.216.510
19/set/2023	Alienação	1.750	4,3480	Euronext Lisbon	25.214.760
19/set/2023	Alienação	750	4,3480	Euronext Lisbon	25.214.010
19/set/2023	Alienação	384	4,3520	Euronext Lisbon	25.213.626
19/set/2023	Alienação	1.366	4,3520	Euronext Lisbon	25.212.260
19/set/2023	Alienação	384	4,3520	Euronext Lisbon	25.211.876
19/set/2023	Alienação	1.366	4,3520	Euronext Lisbon	25.210.510
19/set/2023	Alienação	384	4,3520	Euronext Lisbon	25.210.126

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	108	4,3520	Euronext Lisbon	25.210.018
19/set/2023	Alienação	1.008	4,3520	Euronext Lisbon	25.209.010
19/set/2023	Alienação	1.750	4,3580	Euronext Lisbon	25.207.260
19/set/2023	Alienação	1.750	4,3580	Euronext Lisbon	25.205.510
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3580	Euronext Lisbon	25.204.510
19/set/2023	Alienação	750	4,3580	Euronext Lisbon	25.203.760
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3580	Euronext Lisbon	25.202.760
19/set/2023	Alienação	750	4,3580	Euronext Lisbon	25.202.010
19/set/2023	Alienação	1.500	4,3580	Euronext Lisbon	25.200.510
19/set/2023	Alienação	750	4,3580	Euronext Lisbon	25.199.760
19/set/2023	Alienação	750	4,3580	Euronext Lisbon	25.199.010
19/set/2023	Alienação	1.750	4,3600	Euronext Lisbon	25.197.260
19/set/2023	Alienação	1.761	4,3600	Euronext Lisbon	25.195.499
19/set/2023	Alienação	1.489	4,3600	Euronext Lisbon	25.194.010
19/set/2023	Alienação	1.150	4,3640	Euronext Lisbon	25.192.860
19/set/2023	Alienação	1.150	4,3640	Euronext Lisbon	25.191.710
19/set/2023	Alienação	1.150	4,3640	Euronext Lisbon	25.190.560
19/set/2023	Alienação	1.150	4,3640	Euronext Lisbon	25.189.410
19/set/2023	Alienação	400	4,3640	Euronext Lisbon	25.189.010
19/set/2023	Alienação	1.555	4,3680	Euronext Lisbon	25.187.455
19/set/2023	Alienação	408	4,3680	Euronext Lisbon	25.187.047
19/set/2023	Alienação	1.147	4,3680	Euronext Lisbon	25.185.900
19/set/2023	Alienação	1.147	4,3680	Euronext Lisbon	25.184.753
19/set/2023	Alienação	408	4,3680	Euronext Lisbon	25.184.345
19/set/2023	Alienação	335	4,3680	Euronext Lisbon	25.184.010
19/set/2023	Alienação	389	4,3720	Euronext Lisbon	25.183.621
19/set/2023	Alienação	1.166	4,3720	Euronext Lisbon	25.182.455
19/set/2023	Alienação	1.166	4,3720	Euronext Lisbon	25.181.289
19/set/2023	Alienação	389	4,3720	Euronext Lisbon	25.180.900
19/set/2023	Alienação	1.166	4,3720	Euronext Lisbon	25.179.734

19/set/2023	Alienação	85	4,3720	Euronext Lisbon	25.179.649
19/set/2023	Alienação	304	4,3720	Euronext Lisbon	25.179.345
19/set/2023	Alienação	85	4,3720	Euronext Lisbon	25.179.260
19/set/2023	Alienação	250	4,3720	Euronext Lisbon	25.179.010
19/set/2023	Alienação	590	4,3700	Euronext Lisbon	25.178.420
19/set/2023	Alienação	1.198	4,3700	Euronext Lisbon	25.177.222
19/set/2023	Alienação	751	4,3700	Euronext Lisbon	25.176.471
19/set/2023	Alienação	461	4,3720	Euronext Lisbon	25.176.010
19/set/2023	Alienação	1.119	4,3760	Euronext Lisbon	25.174.891
19/set/2023	Alienação	531	4,3760	Euronext Lisbon	25.174.360
19/set/2023	Alienação	267	4,3760	Euronext Lisbon	25.174.093
19/set/2023	Alienação	1.383	4,3760	Euronext Lisbon	25.172.710
19/set/2023	Alienação	1.383	4,3760	Euronext Lisbon	25.171.327
19/set/2023	Alienação	267	4,3760	Euronext Lisbon	25.171.060
19/set/2023	Alienação	50	4,3760	Euronext Lisbon	25.171.010
19/set/2023	Alienação	1.650	4,3800	Euronext Lisbon	25.169.360
19/set/2023	Alienação	1.650	4,3800	Euronext Lisbon	25.167.710
19/set/2023	Alienação	1.650	4,3800	Euronext Lisbon	25.166.060
19/set/2023	Alienação	1.588	4,3700	Euronext Lisbon	25.164.472
19/set/2023	Alienação	162	4,3700	Euronext Lisbon	25.164.310
19/set/2023	Alienação	262	4,3700	Euronext Lisbon	25.164.048
19/set/2023	Alienação	1.030	4,3700	Euronext Lisbon	25.163.018
19/set/2023	Alienação	458	4,3700	Euronext Lisbon	25.162.560
19/set/2023	Alienação	273	4,3700	Euronext Lisbon	25.162.287
19/set/2023	Alienação	1.750	4,3600	Euronext Lisbon	25.160.537
19/set/2023	Alienação	1.214	4,3600	Euronext Lisbon	25.159.323
19/set/2023	Alienação	267	4,3600	Euronext Lisbon	25.159.056
19/set/2023	Alienação	72	4,3600	Euronext Lisbon	25.158.984
19/set/2023	Alienação	197	4,3600	Euronext Lisbon	25.158.787
19/set/2023	Alienação	259	4,3600	Euronext Lisbon	25.158.528

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	2.500	4,3540	Euronext Lisbon	25.156.028
19/set/2023	Alienação	783	4,3540	Euronext Lisbon	25.155.245
19/set/2023	Alienação	220	4,3540	Euronext Lisbon	25.155.025
19/set/2023	Alienação	991	4,3480	Euronext Lisbon	25.154.034
19/set/2023	Alienação	9	4,3480	Euronext Lisbon	25.154.025
19/set/2023	Alienação	497	4,3500	Euronext Lisbon	25.153.528
19/set/2023	Alienação	50	4,3500	Euronext Lisbon	25.153.478
19/set/2023	Alienação	1.750	4,3500	Euronext Lisbon	25.151.728
19/set/2023	Alienação	1.750	4,3500	Euronext Lisbon	25.149.978
19/set/2023	Alienação	1.500	4,3500	Euronext Lisbon	25.148.478
19/set/2023	Alienação	1.750	4,3520	Euronext Lisbon	25.146.728
19/set/2023	Alienação	1.400	4,3520	Euronext Lisbon	25.145.328
19/set/2023	Alienação	350	4,3520	Euronext Lisbon	25.144.978
19/set/2023	Alienação	700	4,3520	Euronext Lisbon	25.144.278
19/set/2023	Alienação	800	4,3520	Euronext Lisbon	25.143.478
19/set/2023	Alienação	700	4,3520	Euronext Lisbon	25.142.778
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.141.778
19/set/2023	Alienação	2.298	4,3500	Euronext Lisbon	25.139.480
19/set/2023	Alienação	1.002	4,3500	Euronext Lisbon	25.138.478
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.136.478
19/set/2023	Alienação	1.500	4,3500	Euronext Lisbon	25.134.978
19/set/2023	Alienação	500	4,3500	Euronext Lisbon	25.134.478
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.132.478
19/set/2023	Alienação	1.220	4,3500	Euronext Lisbon	25.131.258
19/set/2023	Alienação	780	4,3500	Euronext Lisbon	25.130.478
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.128.478
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3540	Euronext Lisbon	25.126.478
19/set/2023	Alienação	690	4,3540	Euronext Lisbon	25.125.788
19/set/2023	Alienação	700	4,3500	Euronext Lisbon	25.125.088
19/set/2023	Alienação	1.300	4,3500	Euronext Lisbon	25.123.788

19/set/2023	Alienação	1.300	4,3500	Euronext Lisbon	25.122.488
19/set/2023	Alienação	700	4,3500	Euronext Lisbon	25.121.788
19/set/2023	Alienação	188	4,3500	Euronext Lisbon	25.121.600
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.119.600
19/set/2023	Alienação	700	4,3500	Euronext Lisbon	25.118.900
19/set/2023	Alienação	1.300	4,3500	Euronext Lisbon	25.117.600
19/set/2023	Alienação	1.300	4,3500	Euronext Lisbon	25.116.300
19/set/2023	Alienação	512	4,3500	Euronext Lisbon	25.115.788
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.113.788
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.111.788
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.109.788
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.107.788
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3500	Euronext Lisbon	25.105.788
19/set/2023	Alienação	733	4,3520	Euronext Lisbon	25.105.055
19/set/2023	Alienação	700	4,3500	Euronext Lisbon	25.104.355
19/set/2023	Alienação	823	4,3500	Euronext Lisbon	25.103.532
19/set/2023	Alienação	729	4,3500	Euronext Lisbon	25.102.803
19/set/2023	Alienação	4.190	4,3500	Euronext Lisbon	25.098.613
19/set/2023	Alienação	700	4,3100	Euronext Lisbon	25.097.913
19/set/2023	Alienação	300	4,3100	Euronext Lisbon	25.097.613
19/set/2023	Alienação	700	4,3100	Euronext Lisbon	25.096.913
19/set/2023	Alienação	547	4,3060	Euronext Lisbon	25.096.366
19/set/2023	Alienação	100	4,3040	Euronext Lisbon	25.096.266
19/set/2023	Alienação	27	4,3040	Euronext Lisbon	25.096.239
19/set/2023	Alienação	849	4,3020	Euronext Lisbon	25.095.390
19/set/2023	Alienação	746	4,3020	Euronext Lisbon	25.094.644
19/set/2023	Alienação	500	4,3000	Euronext Lisbon	25.094.144
19/set/2023	Alienação	500	4,3000	Euronext Lisbon	25.093.644
19/set/2023	Alienação	700	4,3000	Euronext Lisbon	25.092.944
19/set/2023	Alienação	1.400	4,3000	Euronext Lisbon	25.091.544

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	420	4,3000	Euronext Lisbon	25.091.124
19/set/2023	Alienação	3	4,3000	Euronext Lisbon	25.091.121
19/set/2023	Alienação	5	4,3000	Euronext Lisbon	25.091.116
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3000	Euronext Lisbon	25.090.116
19/set/2023	Alienação	2.250	4,3000	Euronext Lisbon	25.087.866
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3000	Euronext Lisbon	25.086.866
19/set/2023	Alienação	500	4,3000	Euronext Lisbon	25.086.366
19/set/2023	Alienação	2.510	4,3000	Euronext Lisbon	25.083.856
19/set/2023	Alienação	856	4,3000	Euronext Lisbon	25.083.000
19/set/2023	Alienação	1.500	4,3020	Euronext Lisbon	25.081.500
19/set/2023	Alienação	87	4,3020	Euronext Lisbon	25.081.413
19/set/2023	Alienação	281	4,3020	Euronext Lisbon	25.081.132
19/set/2023	Alienação	1.132	4,3020	Euronext Lisbon	25.080.000
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.078.000
19/set/2023	Alienação	1.700	4,3060	Euronext Lisbon	25.076.300
19/set/2023	Alienação	698	4,3060	Euronext Lisbon	25.075.602
19/set/2023	Alienação	1.002	4,3060	Euronext Lisbon	25.074.600
19/set/2023	Alienação	698	4,3060	Euronext Lisbon	25.073.902
19/set/2023	Alienação	698	4,3060	Euronext Lisbon	25.073.204
19/set/2023	Alienação	204	4,3060	Euronext Lisbon	25.073.000
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3080	Euronext Lisbon	25.072.000
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3080	Euronext Lisbon	25.071.000
19/set/2023	Alienação	515	4,3080	Euronext Lisbon	25.070.485
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3080	Euronext Lisbon	25.069.485
19/set/2023	Alienação	1.485	4,3080	Euronext Lisbon	25.068.000
19/set/2023	Alienação	80	4,3100	Euronext Lisbon	25.067.920
19/set/2023	Alienação	648	4,3100	Euronext Lisbon	25.067.272
19/set/2023	Alienação	651	4,3100	Euronext Lisbon	25.066.621
19/set/2023	Alienação	621	4,3100	Euronext Lisbon	25.066.000

19/set/2023	Alienação	1.058	4,3100	Euronext Lisbon	25.064.942
19/set/2023	Alienação	867	4,3100	Euronext Lisbon	25.064.075
19/set/2023	Alienação	29	4,3100	Euronext Lisbon	25.064.046
19/set/2023	Alienação	881	4,3100	Euronext Lisbon	25.063.165
19/set/2023	Alienação	165	4,3100	Euronext Lisbon	25.063.000
19/set/2023	Alienação	483	4,3140	Euronext Lisbon	25.062.517
19/set/2023	Alienação	499	4,3140	Euronext Lisbon	25.062.018
19/set/2023	Alienação	768	4,3140	Euronext Lisbon	25.061.250
19/set/2023	Alienação	499	4,3140	Euronext Lisbon	25.060.751
19/set/2023	Alienação	189	4,3140	Euronext Lisbon	25.060.562
19/set/2023	Alienação	483	4,3140	Euronext Lisbon	25.060.079
19/set/2023	Alienação	12	4,3140	Euronext Lisbon	25.060.067
19/set/2023	Alienação	11	4,3140	Euronext Lisbon	25.060.056
19/set/2023	Alienação	80	4,3100	Euronext Lisbon	25.059.976
19/set/2023	Alienação	667	4,3100	Euronext Lisbon	25.059.309
19/set/2023	Alienação	697	4,3100	Euronext Lisbon	25.058.612
19/set/2023	Alienação	556	4,3100	Euronext Lisbon	25.058.056
19/set/2023	Alienação	141	4,3100	Euronext Lisbon	25.057.915
19/set/2023	Alienação	400	4,3040	Euronext Lisbon	25.057.515
19/set/2023	Alienação	600	4,3040	Euronext Lisbon	25.056.915
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3040	Euronext Lisbon	25.055.915
19/set/2023	Alienação	254	4,3040	Euronext Lisbon	25.055.661
19/set/2023	Alienação	696	4,3040	Euronext Lisbon	25.054.965
19/set/2023	Alienação	50	4,3040	Euronext Lisbon	25.054.915
19/set/2023	Alienação	204	4,3040	Euronext Lisbon	25.054.711
19/set/2023	Alienação	746	4,3040	Euronext Lisbon	25.053.965
19/set/2023	Alienação	254	4,3040	Euronext Lisbon	25.053.711
19/set/2023	Alienação	746	4,3040	Euronext Lisbon	25.052.965
19/set/2023	Alienação	50	4,3040	Euronext Lisbon	25.052.915

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	2.000	4,3000	Euronext Lisbon	25.050.915
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3060	Euronext Lisbon	25.049.915
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3060	Euronext Lisbon	25.048.915
19/set/2023	Alienação	2.000	4,3060	Euronext Lisbon	25.046.915
19/set/2023	Alienação	497	4,3060	Euronext Lisbon	25.046.418
19/set/2023	Alienação	100	4,3060	Euronext Lisbon	25.046.318
19/set/2023	Alienação	403	4,3060	Euronext Lisbon	25.045.915
19/set/2023	Alienação	388	4,3120	Euronext Lisbon	25.045.527
19/set/2023	Alienação	304	4,3020	Euronext Lisbon	25.045.223
19/set/2023	Alienação	696	4,3020	Euronext Lisbon	25.044.527
19/set/2023	Alienação	830	4,3020	Euronext Lisbon	25.043.697
19/set/2023	Alienação	170	4,3020	Euronext Lisbon	25.043.527
19/set/2023	Alienação	830	4,3020	Euronext Lisbon	25.042.697
19/set/2023	Alienação	304	4,3020	Euronext Lisbon	25.042.393
19/set/2023	Alienação	696	4,3020	Euronext Lisbon	25.041.697
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.040.697
19/set/2023	Alienação	170	4,3020	Euronext Lisbon	25.040.527
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.039.527
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.038.527
19/set/2023	Alienação	500	4,3020	Euronext Lisbon	25.038.027
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.037.027
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.036.027
19/set/2023	Alienação	500	4,3020	Euronext Lisbon	25.035.527
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.034.527
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.033.527
19/set/2023	Alienação	500	4,3020	Euronext Lisbon	25.033.027
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.032.027
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3020	Euronext Lisbon	25.031.027
19/set/2023	Alienação	500	4,3020	Euronext Lisbon	25.030.527
19/set/2023	Alienação	392	4,3040	Euronext Lisbon	25.030.135

19/set/2023	Alienação	608	4,3040	Euronext Lisbon	25.029.527
19/set/2023	Alienação	1	4,3040	Euronext Lisbon	25.029.526
19/set/2023	Alienação	232	4,3040	Euronext Lisbon	25.029.294
19/set/2023	Alienação	608	4,3040	Euronext Lisbon	25.028.686
19/set/2023	Alienação	159	4,3040	Euronext Lisbon	25.028.527
19/set/2023	Alienação	159	4,3040	Euronext Lisbon	25.028.368
19/set/2023	Alienação	84	4,3040	Euronext Lisbon	25.028.284
19/set/2023	Alienação	757	4,3040	Euronext Lisbon	25.027.527
19/set/2023	Alienação	84	4,3040	Euronext Lisbon	25.027.443
19/set/2023	Alienação	917	4,3040	Euronext Lisbon	25.026.526
19/set/2023	Alienação	83	4,3040	Euronext Lisbon	25.026.443
19/set/2023	Alienação	217	4,3040	Euronext Lisbon	25.026.226
19/set/2023	Alienação	699	4,3040	Euronext Lisbon	25.025.527
19/set/2023	Alienação	500	4,3060	Euronext Lisbon	25.025.027
19/set/2023	Alienação	500	4,3060	Euronext Lisbon	25.024.527
19/set/2023	Alienação	500	4,3060	Euronext Lisbon	25.024.027
19/set/2023	Alienação	500	4,3060	Euronext Lisbon	25.023.527
19/set/2023	Alienação	448	4,3060	Euronext Lisbon	25.023.079
19/set/2023	Alienação	698	4,3060	Euronext Lisbon	25.022.381
19/set/2023	Alienação	302	4,3060	Euronext Lisbon	25.022.079
19/set/2023	Alienação	396	4,3060	Euronext Lisbon	25.021.683
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3060	Euronext Lisbon	25.020.683
19/set/2023	Alienação	156	4,3060	Euronext Lisbon	25.020.527
19/set/2023	Alienação	5.000	4,3000	Euronext Lisbon	25.015.527
19/set/2023	Alienação	416	4,3040	Euronext Lisbon	25.015.111
19/set/2023	Alienação	668	4,3040	Euronext Lisbon	25.014.443
19/set/2023	Alienação	416	4,3040	Euronext Lisbon	25.014.027
19/set/2023	Alienação	309	4,3040	Euronext Lisbon	25.013.718
19/set/2023	Alienação	698	4,3040	Euronext Lisbon	25.013.020
19/set/2023	Alienação	440	4,3040	Euronext Lisbon	25.012.580

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	53	4,3040	Euronext Lisbon	25.012.527
19/set/2023	Alienação	342	4,3040	Euronext Lisbon	25.012.185
19/set/2023	Alienação	1.326	4,3040	Euronext Lisbon	25.010.859
19/set/2023	Alienação	174	4,3040	Euronext Lisbon	25.010.685
19/set/2023	Alienação	126	4,3040	Euronext Lisbon	25.010.559
19/set/2023	Alienação	32	4,3040	Euronext Lisbon	25.010.527
19/set/2023	Alienação	1.500	4,3100	Euronext Lisbon	25.009.027
19/set/2023	Alienação	69	4,3100	Euronext Lisbon	25.008.958
19/set/2023	Alienação	1.265	4,3100	Euronext Lisbon	25.007.693
19/set/2023	Alienação	166	4,3100	Euronext Lisbon	25.007.527
19/set/2023	Alienação	500	4,3060	Euronext Lisbon	25.007.027
19/set/2023	Alienação	24	4,3060	Euronext Lisbon	25.007.003
19/set/2023	Alienação	915	4,3060	Euronext Lisbon	25.006.088
19/set/2023	Alienação	61	4,3060	Euronext Lisbon	25.006.027
19/set/2023	Alienação	1.000	4,3000	Euronext Lisbon	25.005.027
19/set/2023	Alienação	342	4,3000	Euronext Lisbon	25.004.685
19/set/2023	Alienação	4.658	4,3000	Euronext Lisbon	25.000.027
19/set/2023	Alienação	1.126	4,3100	Euronext Lisbon	24.998.901
19/set/2023	Alienação	118	4,3020	Euronext Lisbon	24.998.783
19/set/2023	Alienação	128	4,3020	Euronext Lisbon	24.998.655
19/set/2023	Alienação	1.157	4,3000	Euronext Lisbon	24.997.498
19/set/2023	Alienação	1.087	4,3000	Euronext Lisbon	24.996.411
19/set/2023	Alienação	118	4,3000	Euronext Lisbon	24.996.293
19/set/2023	Alienação	344	4,3000	Euronext Lisbon	24.995.949
19/set/2023	Alienação	28	4,3000	Euronext Lisbon	24.995.921
19/set/2023	Alienação	3.000	4,3000	Euronext Lisbon	24.992.921
19/set/2023	Alienação	20	4,3000	Euronext Lisbon	24.992.901
19/set/2023	Alienação	1.286	4,3000	Euronext Lisbon	24.991.615
19/set/2023	Alienação	8.714	4,3000	Euronext Lisbon	24.982.901
19/set/2023	Alienação	1.500	4,2800	Euronext Lisbon	24.981.401

19/set/2023	Alienação	56	4,2800	Euronext Lisbon	24.981.345
19/set/2023	Alienação	246	4,2800	Euronext Lisbon	24.981.099
19/set/2023	Alienação	974	4,2800	Euronext Lisbon	24.980.125
19/set/2023	Alienação	280	4,2800	Euronext Lisbon	24.979.845
19/set/2023	Alienação	280	4,2800	Euronext Lisbon	24.979.565
19/set/2023	Alienação	702	4,2800	Euronext Lisbon	24.978.863
19/set/2023	Alienação	518	4,2800	Euronext Lisbon	24.978.345
19/set/2023	Alienação	184	4,2800	Euronext Lisbon	24.978.161
19/set/2023	Alienação	1.500	4,2800	Euronext Lisbon	24.976.661
19/set/2023	Alienação	1.283	4,2800	Euronext Lisbon	24.975.378
19/set/2023	Alienação	217	4,2800	Euronext Lisbon	24.975.161
19/set/2023	Alienação	217	4,2800	Euronext Lisbon	24.974.944
19/set/2023	Alienação	799	4,2800	Euronext Lisbon	24.974.145
19/set/2023	Alienação	156	4,2800	Euronext Lisbon	24.973.989
19/set/2023	Alienação	181	4,2800	Euronext Lisbon	24.973.808
19/set/2023	Alienação	147	4,2800	Euronext Lisbon	24.973.661
19/set/2023	Alienação	337	4,2800	Euronext Lisbon	24.973.324
19/set/2023	Alienação	423	4,2800	Euronext Lisbon	24.972.901
19/set/2023	Alienação	31	4,2820	Euronext Lisbon	24.972.870
19/set/2023	Alienação	969	4,2820	Euronext Lisbon	24.971.901
19/set/2023	Alienação	132	4,2740	Euronext Lisbon	24.971.769
19/set/2023	Alienação	700	4,2720	Euronext Lisbon	24.971.069
19/set/2023	Alienação	920	4,2720	Euronext Lisbon	24.970.149
19/set/2023	Alienação	1.000	4,2700	Euronext Lisbon	24.969.149
19/set/2023	Alienação	1.022	4,2700	Euronext Lisbon	24.968.127
19/set/2023	Alienação	700	4,2700	Euronext Lisbon	24.967.427
19/set/2023	Alienação	700	4,2720	Euronext Lisbon	24.966.727
19/set/2023	Alienação	1.500	4,2700	Euronext Lisbon	24.965.227
19/set/2023	Alienação	1.067	4,2700	Euronext Lisbon	24.964.160
19/set/2023	Alienação	2	4,2720	Euronext Lisbon	24.964.158

9. Anexos

19/set/2023	Alienação	5.000	4,2700	Euronext Lisbon	24.959.158
19/set/2023	Alienação	374	4,2720	Euronext Lisbon	24.958.784
19/set/2023	Alienação	500	4,2720	Euronext Lisbon	24.958.284
19/set/2023	Alienação	300	4,2600	Euronext Lisbon	24.957.984
19/set/2023	Alienação	1.790	4,2580	Euronext Lisbon	24.956.194
19/set/2023	Alienação	879	4,2580	Euronext Lisbon	24.955.315
19/set/2023	Alienação	700	4,2560	Euronext Lisbon	24.954.615
19/set/2023	Alienação	968	4,2560	Euronext Lisbon	24.953.647
19/set/2023	Alienação	2.772	4,2540	Euronext Lisbon	24.950.875
19/set/2023	Alienação	2.130	4,2540	Euronext Lisbon	24.948.745
19/set/2023	Alienação	4.020	4,2540	Euronext Lisbon	24.944.725
19/set/2023	Alienação	996	4,2540	Euronext Lisbon	24.943.729
19/set/2023	Alienação	2.400	4,2520	Euronext Lisbon	24.941.329
19/set/2023	Alienação	1.100	4,2520	Euronext Lisbon	24.940.229
19/set/2023	Alienação	1.151	4,2520	Euronext Lisbon	24.939.078
19/set/2023	Alienação	794	4,2520	Euronext Lisbon	24.938.284
19/set/2023	Alienação	700	4,2540	Euronext Lisbon	24.937.584
19/set/2023	Alienação	2.400	4,2540	Euronext Lisbon	24.935.184
19/set/2023	Alienação	700	4,2540	Euronext Lisbon	24.934.484
19/set/2023	Alienação	38	4,2520	Euronext Lisbon	24.934.446
19/set/2023	Alienação	1.048	4,2520	Euronext Lisbon	24.933.398
19/set/2023	Alienação	1.341	4,2520	Euronext Lisbon	24.932.057
19/set/2023	Alienação	690	4,2560	Euronext Lisbon	24.931.367
19/set/2023	Alienação	51	4,2560	Euronext Lisbon	24.931.316
19/set/2023	Alienação	1.109	4,2540	Euronext Lisbon	24.930.207
19/set/2023	Alienação	159	4,2520	Euronext Lisbon	24.930.048
19/set/2023	Alienação	37	4,2520	Euronext Lisbon	24.930.011
19/set/2023	Alienação	425	4,2520	Euronext Lisbon	24.929.586
19/set/2023	Alienação	20	4,2600	Euronext Lisbon	24.929.566

19/set/2023	Alienação	2.805	4,2580	Euronext Lisbon	24.926.761
19/set/2023	Alienação	700	4,2520	Euronext Lisbon	24.926.061
19/set/2023	Alienação	24	4,2520	Euronext Lisbon	24.926.037
19/set/2023	Alienação	50	4,2500	Euronext Lisbon	24.925.987
19/set/2023	Alienação	120	4,2500	Euronext Lisbon	24.925.867
19/set/2023	Alienação	840	4,2500	Euronext Lisbon	24.925.027
19/set/2023	Alienação	322	4,2500	Euronext Lisbon	24.924.705
19/set/2023	Alienação	700	4,2540	Euronext Lisbon	24.924.005
19/set/2023	Alienação	604	4,2520	Euronext Lisbon	24.923.401
19/set/2023	Alienação	4.391	4,2520	Euronext Lisbon	24.919.010
31/dez/2023	-	-	-	-	24.919.010

Paula Simões de Figueiredo Pimentel Freixo Matos Chaves

Data	Natureza	Volume	Preço (€)	Local	N.º ações
31/dez/2022	-	-	-	-	4.500
19/out/2023	Alienação	4.500	4,37	Euronext Lisbon	4.500
31/dez/2023	-	-	-	-	-

José Armino Farinha Soares de Pina (imputação por força do seu regime de casamento)

Data	Natureza	Volume	Preço (€)	Local	N.º ações
31/dez/2022	-	-	-	-	84.631
31/jan/2023	Compra	8.892	4,6000	CEUX	93.523
31/jan/2023	Compra	11.108	4,6000	Euronext Lisbon	104.631
31/dez/2023	-	-	-	-	104.631

9. Anexos

Q. Glossário

ACIFF: Associação Comercial e Industrial da Figueira da Foz

AEBB: Associação Empresarial da Beira Baixa

AEM: Associação de Empresas Emitentes de Valores Cotados em Mercado

AI: Auditoria Interna

ALP: Advanced Leadership Program

ANEFA: Associação Nacional de Empresas Florestais, Agrícolas e do Ambiente

AOS: Altri Operating System

APCE: Associação Portuguesa de Comunicação de Empresas

APEE: Associação Portuguesa de Ética Empresarial

BCSD: *Business Council for Sustainable Development* (Conselho Empresarial para o Desenvolvimento Sustentável)

BEKP: *Bleached Eucalyptus Kraft Pulp* (fibras celulósicas branqueadas)

BHKP: *Bleached Hardwood Kraft Pulp*

Biond: Associação das bioindústrias de base florestal

BSKP: *Bleached Softwood Kraft Pulp*

BREF: *Best Available Techniques Reference Documents*

CA: Conselho de Administração

CAC: Centro de Acompanhamento das Comunidades

CapEx: Capital Expenditure (Despesas de capital)

CASST: Comissão de Ambiente e Segurança e Saúde no Trabalho

CDP: *Carbon Disclosure Project*

CE: Comissão Executiva

CELE: Comércio Europeu de Licenças de Emissão (EU ETS)

CeNTI: Centro de Nanotecnologia e Materiais Técnicos, Funcionais e Inteligentes

CEO: *Chief Executive Officer*

CEPI: *Confederation of European Paper Industries*

CFO: *Chief Financial Officer*

CITEVE: Centro Tecnológico das Indústrias Têxtil e do Vestuário

COV: Comité das Obrigações Verdes

COO: *Chief Operating Officer*

CoSP10: *10th Session of the Conference of the State Parties*

CQO: Carência Química de Oxigénio

CRIT: Centro de Reabilitação e Integração Torrejano

CRPL: Clube Recreativo da Praia da Leirosa

CSAR: Comissão de Sustentabilidade, Auditoria & Risco

CSIP: Cartão de Segurança da Indústria Papeleira

CSRD: *Corporate Sustainability Reporting Directive*

CTeSP: Curso Técnico Superior Profissional

DINF: Divulgação de Informação Não Financeira

Dívida Líquida: Empréstimos Bancários (valores nominais) + Outros Empréstimos (valores nominais) - Caixa e equivalentes de caixa

Dívida Líquida Total: Dívida Líquida + Passivo da Locação

DP: *Dissolving Pulp*

DWP: *Dissolving Wood Pulp* (fibras celulósicas solúveis)

EBIO: Estações de Biodiversidade

EBIT: Resultados antes de impostos e CESE e Resultados financeiros das operações continuadas

EBITDA: Resultados antes de impostos e CESE, Resultados financeiros e Amortizações e depreciações das operações continuadas

9. Anexos

EBITDA LTM: EBITDA reportado nos últimos 12 meses

EMAS: *Eco-Management and Audit Scheme*

EPC: Equipamento de Proteção Coletiva

EPI: Equipamento de Proteção Individual

EPIS: Empresários pela Inclusão Social

ERPI: Estrutura Residencial para Pessoas Idosas

ESAC: Escola Superior Agrária de Coimbra

ESG: *Environmental, Social and Governance* (Ambiental, Social, Governança)

ETARI: Estação de Tratamento de Águas Residuais Industriais

FSB: *Financial Stability Board*

FSF: Fornecedores de serviços Florestais

FSC: *Forest Stewardship Council*

G20: Grupo dos 20 (20 maiores economias do mundo)

GEE: Gases com efeito de estufa

GIICS: *The Global Industry Classification Standard*

GEOTA: Grupo de Estudos de Ordenamento do Território e Ambiente

GNCs: Gases Não Condensáveis

GPO: Gestão por Objetivos

GRI: *Global Reporting Initiative*

GTS: Grupo de Trabalho de Sustentabilidade

HAP: *Hazardous Air Pollutants* (Poluentes Gasosos Perigosos)

I&D: Investigação e Desenvolvimento

I&D&I: Investigação, desenvolvimento e inovação

I&E: Impressão e Escrita

ICD: Indicadores-chave de desempenho

IEFC: Institut Européen de la Forêt Cultivée

IFRS-UE: *International Financial Reporting Standards*

IF: Índice de Frequência

IG: Índice de Gravidade

IPCC: *Intergovernmental Panel on Climate Change* (Painel Intergovernamental em Alterações Climáticas)

IL's: Solventes Iónicos

IMF: Informação de Mercados Financeiros

Investimento líquido total: Pagamentos no período relativos a aquisições de ativos fixos tangíveis

IR: *Integrated Reporting* (Relatório Integrado)

IUCN: *International Union for Conservation of Nature*

Kaizen: *Continuous Improvement*

Kobetsu: *Focused or Targeted Improvement*

KPI: *Key Performance Indicators* (Indicadores-chave de desempenho)

LCA: *Lyfe Cycle Assessment*

Margem EBIT: EBIT / Receitas totais

Margem EBITDA: EBITDA / Receitas totais

MdE: Memorando de Entendimento

MONTIS: Associação para a Gestão e Conservação da Natureza

NERSANT: Associação Empresarial da Região de Santarém

NFC: *Near Field Communication*

OCDE: Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico

ODS: Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

OIT: Organização Internacional do Trabalho

OpEx: *Operating Expenses* (Despesas operacionais)

P&V: Propósito e Valores

PED: *Positive Energy District*

9. Anexos

PEFC: *Programme for the Endorsement of Forest Certification*

PIB: Produto Interno Bruto

PIX: Índice de Preços de Pasta

PNGIFR: Plano Nacional de Gestão Integrada dos Fogos Rurais

PPI: Plataforma Portuguesa para a Integridade

PPPC: *Pulp and Paper Products Council*

PQSE: Portal de Qualificação de Serviços Externos

PRR: Plano de Recuperação e Resiliência

PSI: *Portuguese Stock Index*

Receitas totais: Vendas + Prestações de serviços + Outros rendimentos

Resultados financeiros: Resultados relativos a investimentos, Gastos financeiros e Rendimentos financeiros

RGI: Relatório de Gestão Integrado

RGPC: Regime Geral da Prevenção da Corrupção

RIPAR: Registo da Identificação de Perigos e Avaliação de Riscos

SASB: *Sustainability Accounting Standards Board*

SBTi: *Science-Based Targets Initiative*

SNCR: *Selective Non Catalytic Reduction* (Redução não catalítica seletiva)

SO: Saúde Ocupacional

SMART: *Specific, Measurable, Achievable, Realistic, Timed*

SOGs: *Stripper Off Gases*

SPO: *Second Party Opinion*

SPEA: Sociedade Portuguesa para o Estudo das Aves

SSM: Salvaguardas Sociais Mínimas

SST: Segurança e Saúde no Trabalho

Tagis: Centro de Conservação das Borboletas de Portugal

TCFD: *Task Force on Climate-Related Financial Disclosures*

TNTs: Tecidos Não Tecidos

tSA: Tonelada seca ao ar

UE: União Europeia

UN: *United Nations* (Nações Unidas)

UNGC: *United Nations Global Compact* (Pacto Global das Nações Unidas)

UPAC: Unidade de Produção para Autoconsumo

VOCs: *Volatile Organic Compounds* (Compostos Orgânicos Voláteis)

WP: *Work Package*

WRAF: *Water Resilience Assessment Framework*

WRI: *Worlds Resources Institute*

WWF: *World Wild Fund*

Ficha Técnica



Desenvolvimento e Coordenação

Grupo Altri

Apoio Técnico

Stravillia Sustainability Hub

Fotografia

Em Relevo

Timelapse

Estratégia Criativa

Madde

Impressão

Blinkeye

Verificação Externa

EY

Abril 2024



altri.pt

Rua Manuel Pinto de Azevedo, 818
4100-320 Porto, Portugal

T: +351 22 8346502

F: +351 22 8346503

E: sede@altri.pt

NIF: 507 172 086

Capital Social: 25.641.459€