



# Valorizar o Ambiente é proteger a Vida

## Relatório de Execução Orçamental

---

em 31 de março de 2023

# Índice

**1.** Preâmbulo

**2.** Mensagem do Conselho de Administração

**3.** Governança

**4.** Análise Operacional da Atividade do Período

**5.** Demonstrações Financeiras em 31 de março de 2023

**6.** Análise Económica da Execução Orçamental

**7.** Cumprimento dos Indicadores de Eficiência e Eficácia para 2023

**8.** Relatório do Fiscal Único Relativo à Execução Orçamental ao Período Findo em 31 de março de 2023

**9.** Considerações Finais



<b>1</b>	<b>PREÂMBULO</b>	<b>7</b>	<b>4.3.3.1.1. CITYLOOPS</b>	<b>33</b>	<b>4.16. DIVULGAÇÕES OBRIGATÓRIAS</b>	<b>55</b>	<b>Nota 5</b>	
<b>2</b>	<b>MENSAGEM DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO</b>	<b>13</b>	<b>4.3.3.1.2. PROJETO ORGÂNICO</b>	<b>34</b>	<b>4.16.1. PARTICIPAÇÕES DETIDAS POR ACIONISTAS:</b>	<b>55</b>	<b>INVESTIMENTOS EM ATIVOS FIXOS TANGÍVEIS</b>	<b>71</b>
<b>3</b>	<b>GOVERNANÇA</b>	<b>19</b>	<b>4.3.3.2. INTERREG SUDOE - ECOVAL</b>	<b>35</b>	<b>4.16.2. EXISTÊNCIA DE SUCURSAIS DA SOCIEDADE:</b>	<b>55</b>	<b>Nota 6</b>	
<b>3.1.</b>	<b>OBJETO SOCIAL E ESTRUTURA DE CAPITAL</b>	<b>20</b>	<b>4.3.3.3. EEA GRANTS - ASPRELA + SUSTENTÁVEL</b>	<b>36</b>	<b>4.16.3. EXISTÊNCIA DE NEGÓCIOS ENTRE A SOCIEDADE E OS SEUS ADMINISTRADORES:</b>	<b>55</b>	<b>INVESTIMENTOS EM ATIVOS INTANGÍVEIS</b>	<b>72</b>
<b>3.2.</b>	<b>FONTES DE RECEITA</b>	<b>21</b>	<b>4.4. ECOCENTROS</b>	<b>37</b>	<b>4.16.4. AQUISIÇÃO OU ALIENAÇÃO DE QUOTAS PRÓPRIAS:</b>	<b>55</b>	<b>Nota 7</b>	
<b>3.3.</b>	<b>ORIENTAÇÕES ESTRATÉGICAS</b>	<b>21</b>	<b>4.4.1. QUANTITATIVOS</b>	<b>37</b>	<b>4.16.5. SITUAÇÃO PERANTE O ESTADO E A SEGURANÇA SOCIAL:</b>	<b>55</b>	<b>MEIOS FINANCEIROS LÍQUIDOS</b>	<b>72</b>
<b>3.3.1.</b>	<b>MISSÃO</b>	<b>22</b>	<b>4.4.1.1. TOTAL DE RESÍDUOS DEPOSITADOS NOS ECOCENTROS PORTO</b>	<b>38</b>	<b>5</b>		<b>7.1. COMENTÁRIO DA GERÊNCIA SOBRE A QUANTIA DOS SALDOS SIGNIFICATIVOS DE CAIXA E SEUS EQUIVALENTES QUE NÃO ESTÃO DISPONÍVEIS PARA USO</b>	<b>72</b>
<b>3.3.2.</b>	<b>VISÃO</b>	<b>22</b>	<b>4.4.1.2. FLUXO DE RESÍDUO</b>	<b>38</b>	<b>DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM</b>		<b>7.2. DESAGREGAÇÃO DOS VALORES INSCRITOS NA RUBRICA DE CAIXA E EM DEPÓSITOS BANCÁRIOS</b>	<b>72</b>
<b>3.3.3.</b>	<b>VALORES</b>	<b>22</b>	<b>4.4.1.3. TIPOLOGIA E NÚMERO DE UTILIZADORES</b>	<b>38</b>	<b>31 DE MARÇO DE 2023</b>	<b>57</b>	<b>Nota 8</b>	
<b>3.3.4.</b>	<b>ÓRGÃOS SOCIAIS</b>	<b>22</b>	<b>4.5. UNIDADE ORGÂNICA DE FISCALIZAÇÃO</b>	<b>38</b>	<b>5.1. BALANÇO EM 31 DE MARÇO DE 2023</b>	<b>58</b>	<b>PROVISÕES, PASSIVOS CONTINGENTES E ATIVOS CONTINGENTES</b>	<b>73</b>
<b>4</b>	<b>ANÁLISE OPERACIONAL DA ATIVIDADE DO PERÍODO</b>	<b>25</b>	<b>4.5.1. SENSIBILIZAÇÃO E FORMAÇÃO AMBIENTAL</b>	<b>39</b>	<b>5.2. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS POR NATUREZAS PARA O PERÍODO FINDO EM 31 DE MARÇO DE 2023</b>	<b>60</b>	<b>Nota 9</b>	
<b>4.1.</b>	<b>EVOLUÇÃO DE RESÍDUOS RECOLHIDOS, PERÍODO E NATUREZA DE RESÍDUOL</b>	<b>27</b>	<b>4.5.2. PROCESSOS DE CONTRAORDENAÇÃO</b>	<b>39</b>	<b>5.3. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS POR ATIVIDADE PARA O PERÍODO FINDO EM 31 DE MARÇO DE 2023</b>	<b>62</b>	<b>FINANCIAMENTOS OBTIDOS</b>	<b>73</b>
<b>4.1.1.</b>	<b>TONELADAS TOTAIS RECOLHIDAS NO ANO DE 2023</b>	<b>27</b>	<b>4.5.3. GESTÃO DE CLIENTES</b>	<b>39</b>	<b>5.4. DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA PARA O PERÍODO FINDO EM 31 DE MARÇO DE 2023</b>	<b>#64</b>	<b>Nota 10</b>	
<b>4.1.2.</b>	<b>TONELADAS RECOLHIDAS NO ANO DE 2023, 2022, 2021, 2020, 2019 E 2018, POR FRAÇÃO</b>	<b>28</b>	<b>4.5.4. FISCALIZAÇÃO DA LIMPEZA DO ESPAÇO PÚBLICO</b>	<b>40</b>	<b>6</b>		<b>DIFERIMENTOS</b>	<b>74</b>
<b>4.2.</b>	<b>METAS DE RECOLHA SELETIVA</b>	<b>30</b>	<b>4.5.5. LIMPEZA DE FACHADAS</b>	<b>40</b>	<b>ANÁLISE ECONÓMICA DA EXECUÇÃO ORÇAMENTAL</b>	<b>67</b>	<b>7</b>	
<b>4.2.1.</b>	<b>META DE PREPARAÇÃO PARA A REUTILIZAÇÃO E RECICLAGEM</b>	<b>30</b>	<b>4.6. PACTO PARA A NEUTRALIDADE CARBÓNICA</b>	<b>40</b>	<b>Nota 1</b>		<b>CUMPRIMENTO DOS INDICADORES DE EFICIÊNCIA E EFICÁCIA PARA 2023</b>	<b>77</b>
<b>4.2.2.</b>	<b>META DE RETOMAS COM ORIGEM EM RECOLHA SELETIVA</b>	<b>31</b>	<b>4.7. RECURSOS HUMANOS</b>	<b>41</b>	<b>VENDAS E PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS</b>	<b>69</b>	<b>8</b>	
<b>4.3.</b>	<b>PLANEAMENTO, INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO</b>	<b>31</b>	<b>4.7.1. EVOLUÇÃO ORGÂNICA EM 31.03.2023, 31.12.2022 E 31.03.2022</b>	<b>41</b>	<b>Nota 2</b>		<b>RELATÓRIO DO FISCAL ÚNICO RELATIVO À EXECUÇÃO ORÇAMENTAL AO PERÍODO FINDO EM 31 DE MARÇO DE 2023</b>	<b>81</b>
<b>4.3.1.</b>	<b>RECOLHA PORTA A PORTA (PAP)</b>	<b>31</b>	<b>4.7.2. ABSENTISMO</b>	<b>42</b>	<b>Nota 3</b>		<b>9</b>	
<b>4.3.1.1.</b>	<b>RESIDENCIAL</b>	<b>31</b>	<b>4.7.3. FORMAÇÃO</b>	<b>42</b>	<b>FORNECIMENTOS E SERVIÇOS EXTERNOS</b>	<b>70</b>	<b>CONSIDERAÇÕES FINAIS</b>	<b>87</b>
<b>4.3.2.</b>	<b>AVALIAÇÃO DA QUALIDADE PELA ERSAR</b>	<b>33</b>	<b>4.7.4. SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO (SST)</b>	<b>42</b>	<b>Nota 4</b>			
<b>4.3.3.</b>	<b>PROJETOS FINANCIADOS</b>	<b>33</b>	<b>4.8. ECOLINHA</b>	<b>44</b>	<b>GASTOS COM O PESSOAL</b>	<b>71</b>		
<b>4.3.3.1.</b>	<b>RECOLHA DE BIORRESÍDUOS</b>	<b>33</b>	<b>4.8.1. NÚMERO TOTAL DE PEDIDOS</b>	<b>44</b>				
			<b>4.8.2. TIPOLOGIA DE PEDIDOS</b>	<b>45</b>				
			<b>4.8.3. APRECIÇÃO DOS SERVIÇOS</b>	<b>46</b>				
			<b>4.9. GESTÃO DA QUALIDADE</b>	<b>46</b>				
			<b>4.10. COMUNICAÇÃO</b>	<b>47</b>				
			<b>4.10.1. IMPRENSA</b>	<b>48</b>				
			<b>4.11. CONTRATAÇÃO PÚBLICA</b>	<b>51</b>				
			<b>4.11.1. PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO PÚBLICA</b>	<b>52</b>				
			<b>4.11.2. PROCEDIMENTOS A DESTACAR NO PERÍODO</b>	<b>52</b>				
			<b>4.12. ANÁLISE DOS CRITÉRIOS CONSTANTES DO ARTIGO 62º DA LEI N.º 50/2012, DE 31 DE AGOSTO, PARA O ANO DE 2023</b>	<b>53</b>				
			<b>4.13. PRINCIPAIS RISCOS E INCERTEZAS E POLÍTICAS DE GESTÃO DO RISCO</b>	<b>53</b>				
			<b>4.14. PERSPETIVAS FUTURAS</b>	<b>54</b>				
			<b>4.15. EVENTOS SUBSEQUENTES</b>	<b>54</b>				

# Preâmbulo



# 1 Preâmbulo



A Empresa Municipal de Ambiente do Porto, E.M., S.A. (Porto Ambiente) tem por objeto social a Gestão de Resíduos Urbanos e a Limpeza do Espaço Público, assumindo como competências a exploração e gestão dos respetivos sistemas municipais, em linha com o Plano de Ação (PAPERSU) para o Plano Estratégico de Gestão de Resíduos (PERSU 2020), de modo a dar cumprimento às metas definidas neste último, gerindo de forma adequada e integrada a prestação de cada serviço. No sentido de assegurar o desempenho das competências por si assumidas, à Porto Ambiente incumbem como principais objetivos, os seguintes:

**a)** Garantir a gestão e a construção das infraestruturas e dos equipamentos necessários à exploração do sistema de gestão de resíduos e limpeza do espaço público;

**b)** Assegurar, de forma regular, contínua e eficiente:

**I.** a recolha dos resíduos recicláveis integrados no sistema municipal ou que o venham a integrar por força da expansão da rede de recolha

seletiva, e o transporte, tratamento, triagem e valorização dos resíduos urbanos provenientes da recolha seletiva;

**II.** a recolha seletiva de resíduos orgânicos;

**III.** recolha de resíduos urbanos indiferenciados, ou equiparados;

**IV.** o transporte dos resíduos urbanos indiferenciados ou equiparados, recolhidos/produzidos no Município;

**V.** a Limpeza do espaço público.



**c)** Prestar o serviço complementar de Gestão de Resíduos de Construção e Demolição e Resíduos Industriais Não Perigosos, bem como a gestão de outros resíduos, para os quais seja detentora de licença ou que venha a ser.

**d)** Coordenar a execução do Pacto do Porto para o Clima, sendo este um projeto desafiador que convida cidadãos e organizações a agirem rumo à neutralidade carbónica e que necessita de ser desenvolvido e dinamizado de forma permanente, tendo em vista o alargamento do número de subscritores e envolvidos a fim de alcançar a plenitude dos seus ambiciosos objetivos;

Ao lançar o Pacto para o Clima, o Município do Porto comprometeu-se, e tem desafiado múltiplas instituições da cidade a:

**I.** estabelecer e partilhar metas e ações concretas, desenvolvidas ou a desenvolver, tendentes a uma redução de emissões de Gases com Efeito de Estufa (doravante GEE) com vista à neutralidade carbónica;

**II.** envolver os atores municipais no processo de redução de emissões de GEE do Porto;

**III.** colaborar com o governo local e nacional para definir um contexto favorável para a descarbonização;

**IV.** monitorizar e comunicar o progresso e os impactos das medidas implementadas na redução das emissões de GEE;

**V.** divulgar o progresso conseguido no cumprimento das metas e ações desenvolvidas, contribuindo para aumentar a consciencialização pública.

A atividade da Porto Ambiente e o desenvolvimento das suas funções é realizado sob a orientação estratégica da Câmara Municipal do Porto, de acordo com uma política de gestão organizacional assente num conjunto de princípios orientadores:

- ▶ a satisfação do cliente municipal;
- ▶ a melhoria contínua da organização e o seu compromisso com o desenvolvimento e crescimento profissional, técnico, comportamental e ético;
- ▶ o envolvimento dos colaboradores e fornecedores na concretização dos objetivos da empresa;
- ▶ a atuação no mercado de forma absolutamente transparente e exigente.

No sentido da promoção da melhoria contínua da organização, bem como da eficiência e da qualidade dos serviços prestados, a Porto Am-



biente tem estabelecido um plano de monitorização e avaliação de indicadores do desempenho organizacional, dispostos em quatro temáticas (cobertura e qualidade do serviço; desempenho organizacional; produtividade; e eficiência operacional e de gestão). O acompanhamento destes indicadores permite a monitorização do cumprimento dos objetivos estratégicos, garantindo a prestação eficiente de um serviço de qualidade.

Neste enquadramento, e dando cumprimento aos seus deveres de informação previsto no artigo 21.º dos Estatutos da Porto Ambiente, alínea e) do n.º 1 do artigo 42.º da Lei 52/2012, de 31 de agosto, e do n.º 1 do artigo 44.º da Lei 133/2013, de 3 de outubro, a Porto Ambiente apresenta o relatório trimestral de execução orçamental, assim como o respetivo relatório do órgão de fiscalização.

O acompanhamento e controlo do Município do Porto, bem como as funções de administração e fiscalização estão definidos na Lei n.º 50/2012, de 31 de agosto, bem como nos Estatutos da Empresa.

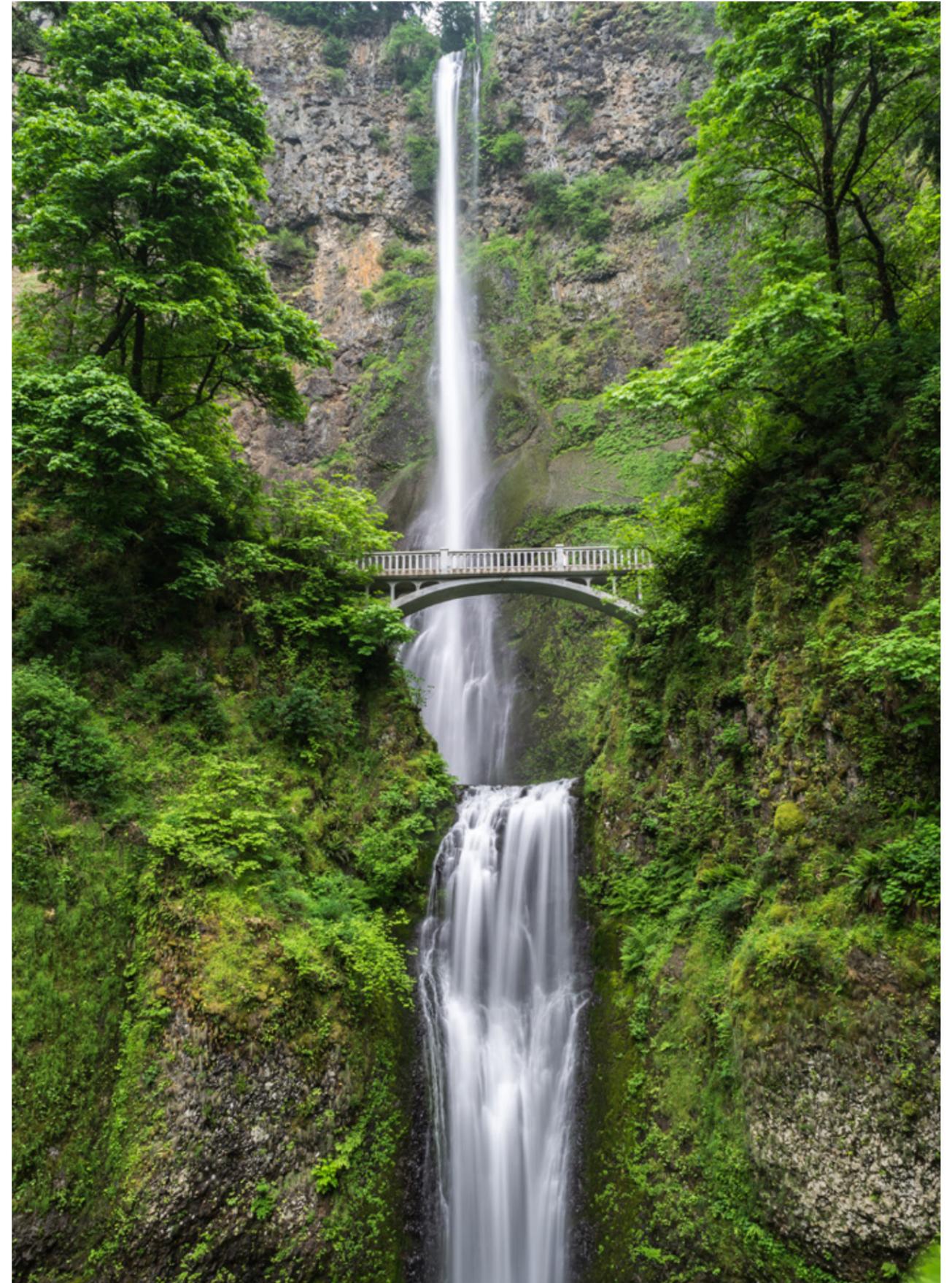
Os requisitos contabilísticos da Porto Ambiente devem respeitar o Sistema de Normalização Contabilística (SNC), sem prejuízo do recurso supletivo às Normas Internacionais de Contabilidade, de forma a garantir a expressão verdadeira e apropriada, quer da posição financeira quer do desempenho da Empresa, em todos os aspetos relativos ao reconhecimento, mensuração e divulgação, sempre que o SNC não contemple aspetos particulares das transações realizadas e dos fluxos ou das situações em que a Empresa se encontre envolvida.

As demonstrações financeiras são elaboradas com referência a um período de reporte anual coincidente com o ano civil, no pressuposto da continuidade de operações da Empresa e no regime de acréscimo, utilizando os modelos das demonstrações financeiras previstos no artigo 1.º da Portaria 220/2015, de 24 de Julho, designadamente o balanço, a demonstração dos resultados por naturezas, a demonstração das alterações no capital próprio, a demonstração dos fluxos de caixa e o anexo, com expressão dos respetivos montantes em Euros.



As Demonstrações financeiras incorporadas neste documento foram preparadas de acordo com os seguintes pressupostos: regime do acréscimo (periodização económica) e de continuidade.

As características qualitativas são os atributos que tornam a informação proporcionada nas Demonstrações financeiras útil aos utentes. Nesse sentido, todos os elementos que as integram são caracterizados pela sua compreensibilidade, relevância, materialidade, fiabilidade, representação fidedigna, substância sob a forma, neutralidade, prudência, plenitude e comparabilidade.



# Mensagem do Conselho de Administração



## 2 Mensagem do Conselho de Administração

*“Confirmou-se a expectativa de que, é o momento de acreditar que o ano de 2022 é um verdadeiro virar de página. A Porto Ambiente acreditou e apostou ao máximo no sucesso de novos projetos.”*

Desde o início da atividade da Porto Ambiente, que a estratégia definida privilegiava uma combinação de abordagens no que respeitava às duas grandes áreas operacionais. A gestão dos resíduos urbanos era realizada com recurso a meios internos, e a Limpeza do Espaço Público subcontratada a um prestador de serviços, sendo o planeamento, gestão e fiscalização realizados com recurso a meios internos.

Neste primeiro trimestre de 2023, para além das adversidades associadas à atual crise económica que serão desenvolvidos de seguida, é com redobrado entusiasmo que escrevemos esta mensagem, partilhando a assunção de mais um desafio operacional da Porto Ambiente, **a internalização do Serviço de Limpeza do Espaço Público.**

A internalização desta operação e, não obstante os resultados muito positivos do trabalho realizado pelo prestador de serviços nos períodos transatos, representa uma oportunidade de aumentar os níveis de excelência através de novas abordagens. A Porto Ambiente pretende apostar não só no re-

forço dos meios mecânicos de apoio à varredura, como também na sua eletrificação, sempre que possível e aplicável.

Ao nível do contexto económico atual, apesar dos indicadores transmitidos pelo mercado não transparecerem, de uma forma geral, uma mensagem de confiança, nomeadamente no que respeita à evolução da taxa de juro e dos preços no consumidor final, a Porto Ambiente tem verificado que o principal fator de desvio orçamental sentido no ano de 2022, o preço ao nível do setor energético, à data de elaboração do presente relatório e ainda que posterior à data de referência do mesmo, já apresenta sinais de melhoria muito visíveis, comparativamente com a posição de encerramento do ano de 2022.

No decurso do atual período, foi reforçado o enorme foco na inovação, automação e eficiência operacional, o que nos permite acreditar que os ambiciosos objetivos de crescimento dos resultados dos indicadores de reciclagem serão alcançáveis. Estes projetos, que já haviam começado



a dar provas de sucesso, estão agora, neste trimestre, mais maduros e providenciam um retorno cada vez mais mensurável, de que são exemplo (i) a operação “Orgânico”, (ii) o alargamento das zonas de abrangência porta-a-porta, (iii) os “Resíduos On-Line”, implementação de novas metodologias de avaliação do desempenho dos circuitos.

Em concreto, a evolução da maturação da operação “Orgânico” permitiu consolidar alguns dos bons resultados anteriormente obtidos, traduzindo-se à data de 31 de março de 2023 em:

- ▶ mais de 520 contentores instalados;
- ▶ mais de 50% da população servida;
- ▶ mais de 30 mil aderentes;
- ▶ mais 2 130 toneladas recolhidas desde o início do projeto (272 em 2022).



No período em reporte, o envolvimento no processo de liderança do Pacto do Porto para o Clima foi muito relevante, destacando-se as seguintes atividades:

- ▶ 1ª Reunião de colaboração entre as 3 Cidades Missão Portuguesas, no âmbito da Missão Cidades Inteligentes e Neutras em Carbono;
- ▶ Reunião, no Porto, com o City Advisor da cidade na Missão Cidades Inteligentes e Neutras em Carbono;
- ▶ Participação, com ativação de marca, no TEDxPorto 2023, com o objetivo de angariação de subscritores individuais para o Pacto do Porto para o Clima;
- ▶ Novo layout do site <https://pactoparaoclima.porto.pt/> e atualização dos conteúdos em permanência;
- ▶ Participação em elaboração de candidatura ao URBACT IV, com o projeto “No One Left Behind”, focado na transição ambiental justa através do papel do Pacto do Porto para o Clima, num consórcio liderado pela cidade de Bolonha e que junta Porto, Varna, Riga, Nápoles, Valencia, Cluj-Napoca e Roterdão.

Ao nível da atividade de Gestão dos Resíduos Urbanos, no atual período registou-se uma evolução positiva no total dos quantitativos de resíduos re-

colhidos, em cerca de 5,44%, dos quais a fração indiferenciada contribuiu com um crescimento de 4,03% e a fração seletiva, com um contributo significativamente mais relevante, em 9,82%.

No âmbito da Sustentabilidade Ambiental e Limpeza do Espaço Público, destaca-se o crescente envolvimento das equipas da Gestão de Clientes, traduzindo-se essas ações no aumento do número de adesões e reativações, nos segmentos dos Resíduos Orgânicos e Multimaterial.

Para efeitos da análise da execução orçamental, tomou-se como referência os instrumentos de Gestão Previsional (IGP) para o período de 2023, na sua versão revista e aprovada, em reunião do Conselho de Administração de 26 de outubro de 2022.

Com referência ao período findo em 31 de março de 2023, o Resultado líquido ascende a 39 139 euros, verificando-se uma taxa de execução orçamental dos gastos totais de 97 % e dos Rendimentos totais de 98 % (na qual se inclui a taxa de execução das Receitas próprias de 105 %).

É ambição do Conselho de Administração que a Porto Ambiente seja, cada vez mais, reconhecida como uma organização de referência no setor, traduzindo assim o forte envolvimento de todos os stakeholders na concretização da sua estratégia.

O Conselho de Administração da Porto Ambiente não pode deixar de transmitir o seu agradecimento a todos os que, no decorrer do período em reporte, contribuíram decisivamente para a consolidação deste projeto, nomeadamente:

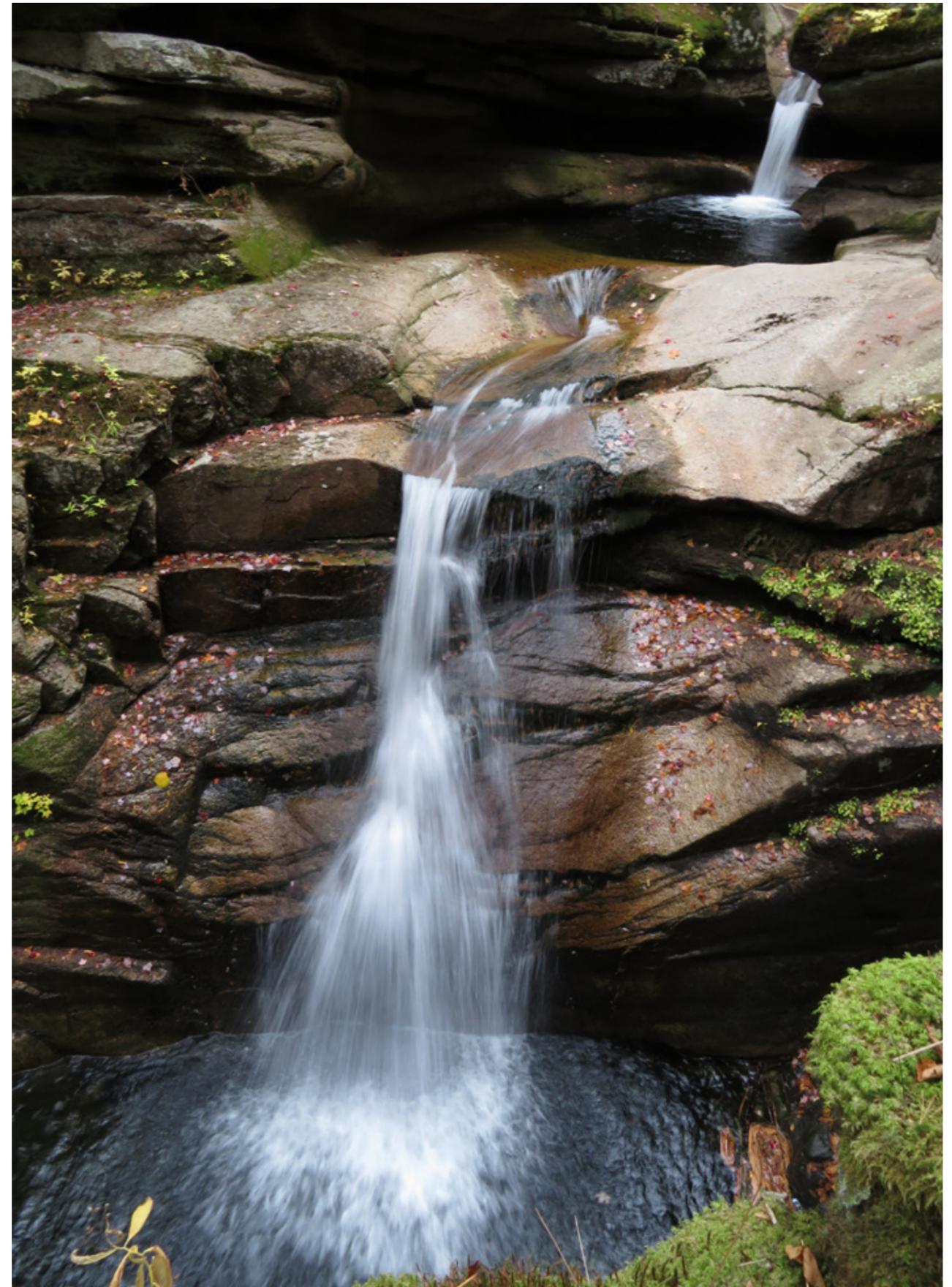
- ▶ Ao acionista, pelo envolvimento e confiança demonstrada;
- ▶ A todos os munícipes do Porto que, ao abraçarem os interesses da cidade e ao aderirem amplamente aos processos implementados, em muito contribuíram para os resultados positivos alcançados.
- ▶ A todos os nossos estimados clientes pela dedicação e confiança depositadas na nossa entidade;
- ▶ A todos os fornecedores de bens e serviços pela cooperação demonstrada;
- ▶ A todos os colaboradores pelo esforço, capacidade e dedicação colocados nas tarefas que lhes foram confiadas;
- ▶ Ao Fiscal Único e demais órgãos da sociedade pelo apoio, competência e dedicação com que sempre nos honraram.

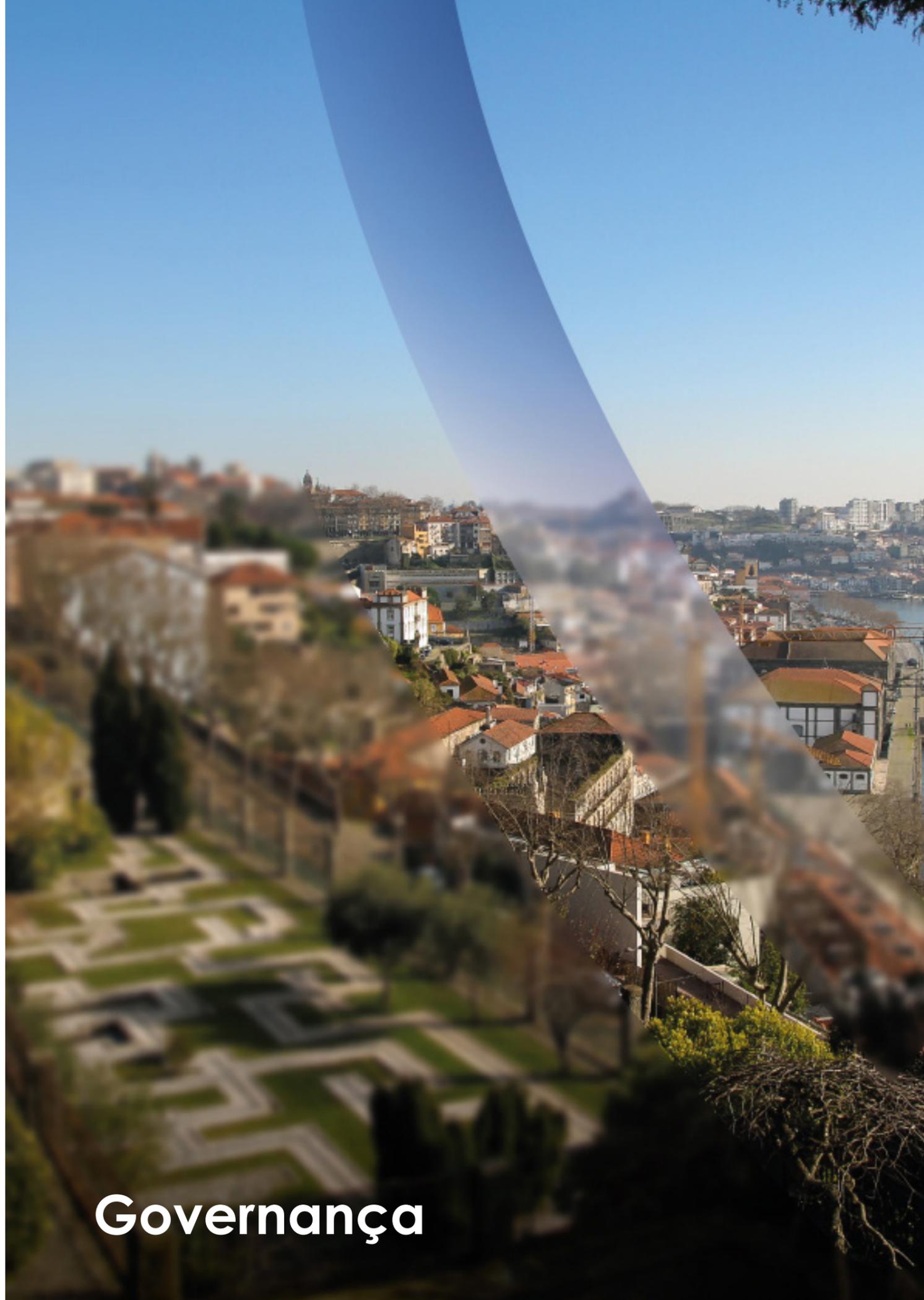
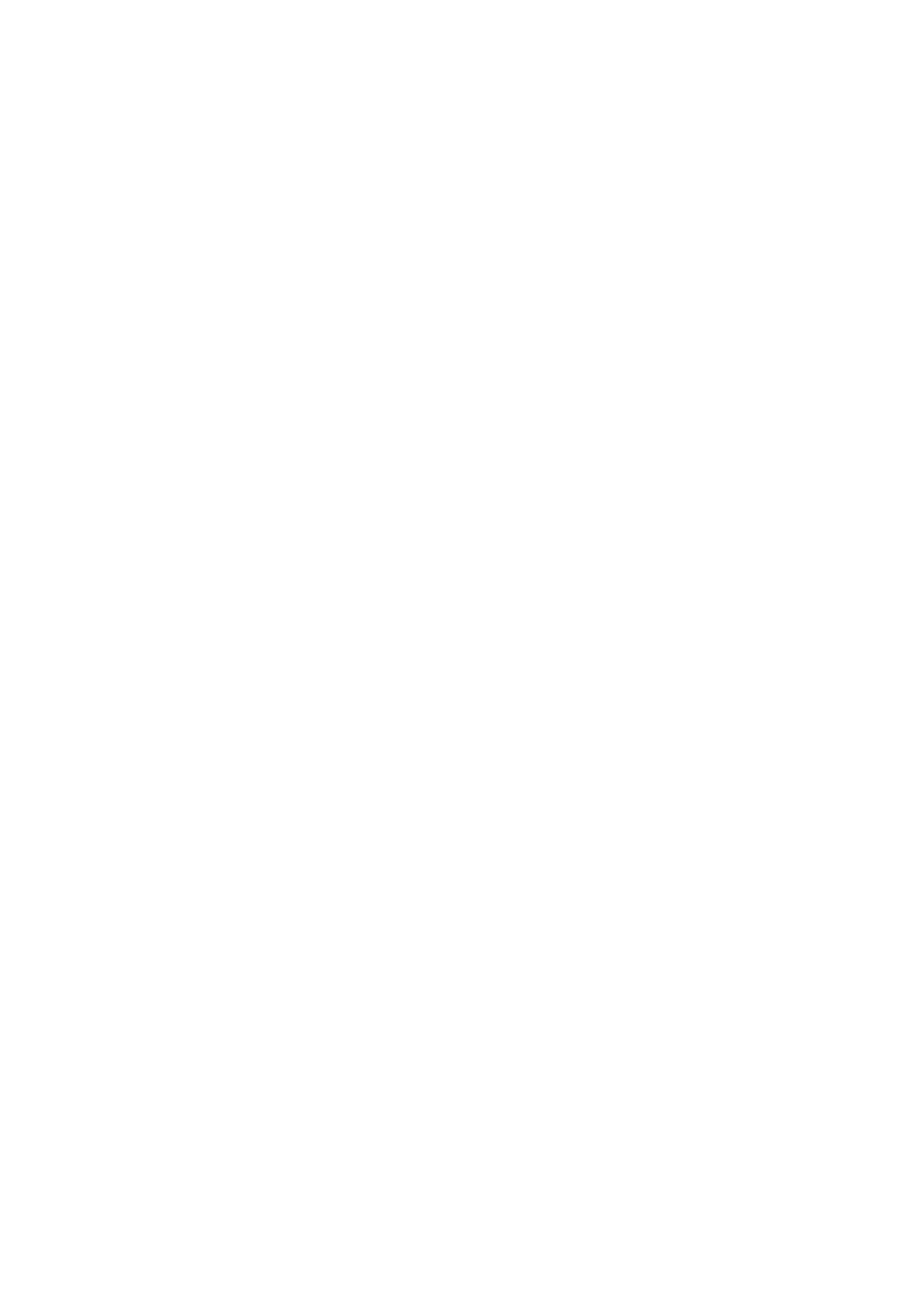
#### O Conselho de Administração

Filipe Manuel Ventura Camões de Almeida Araújo  
(Presidente)

Luís Bragança de Assunção  
(Vice-presidente)

Helena Vilasboas Tavares  
(Vogal)





**Governança**

# 3 Governança

*“(...) a empresa cumpre a missão que lhe está atribuída, bem como os objetivos que estipula, tendo em conta parâmetros de qualidade exigentes e respeitando os princípios de responsabilidade social, desenvolvimento sustentável e serviço público.”*

A Porto Ambiente é uma entidade empresarial local de âmbito municipal dotada de autonomia estatutária, administrativa e financeira, enquadrada pela Lei n.º 50/2012, de 31 de agosto, e pelo Decreto-Lei n.º 194/2009, de 20 de agosto, que estabelece os princípios e regras aplicáveis ao setor empresarial local, cumprindo os princípios de Bom Governo que lhe são aplicáveis.

Assim, a empresa cumpre a missão que lhe está atribuída bem como os objetivos que estipula, tendo em conta parâmetros de qualidade exigentes e respeitando os princípios de responsabilidade social, desenvolvimento sustentável e serviço público.

## 3.1. Objeto Social e Estrutura de Capital

A Porto Ambiente, constituída por escritura pública realizada no dia 27 de janeiro de 2017, no seguimento das deliberações da Câmara Municipal e Assembleia Municipal do Porto, nas suas reuniões de dezanove e vinte e um de julho de 2016, respe-

tivamente, tem por objeto social, por delegação do Município do Porto, a Gestão de Resíduos Urbanos e Limpeza do Espaço Público.

O capital social constituído naquela data foi de 465 566 Euro (quatrocentos e sessenta e cinco mil e quinhentos e sessenta e seis euros), realizado por 200 000 Euro em capital e 265 566 Euro realizado em espécie de equipamento e outros bens móveis. No ano de 2020, e após obtenção do visto prévio favorável do Tribunal de Contas, em Sessão Diária de Visto de 7 de agosto de 2020, a Empresa viu o seu capital social aumentado em 2 800 000 Euro (dois milhões e oitocentos mil euros), integralmente realizado em dinheiro, ascendendo o mesmo, nesta data, a 3 265 566 Euro (três milhões, duzentos e sessenta e cinco mil, quinhentos e sessenta e seis euros) representado por 3 265 566 (três milhões, duzentos e sessenta e cinco mil, quinhentos e sessenta e seis) ações com o valor nominal de 1 (um) euro cada.

O contrato de gestão delegada, válido por quinze anos, prevê o exercício em regime de exclusivida-

de territorial no Município do Porto, das seguintes competências:

- a) Explorar e gerir o sistema municipal de Gestão de Resíduos Urbanos e Limpeza do Espaço Público;
- b) Cumprir com o Plano de ação (atualmente PAPERSU), de forma a dar cumprimento às metas decorrentes do estipulado no Plano de Ação para o Plano Estratégico de Gestão de Resíduos (atualmente PERSU 2020+);
- c) Gerir, de forma integrada e adequada, a prestação de serviços, assegurando a sua qualidade ao menor custo, tendo em conta que estes devem ser prestados de acordo com os princípios expressos no n.º 1 do artigo 5.º do Decreto-Lei n.º 194/2009, de 20 de agosto;
- d) Assegurar e definir com o Município do Porto o modo de articulação entre si, para possibilitar aos utilizadores finais um serviço assente na sustentabilidade ambiental, infraestrutural e económico;
- e) Articular com a LIPOR o encaminhamento dos resíduos de forma a assegurar o tratamento dos mesmos em condições de sustentabilidade ambiental, infraestrutural e económica.

## 3.2. Fontes de Receita

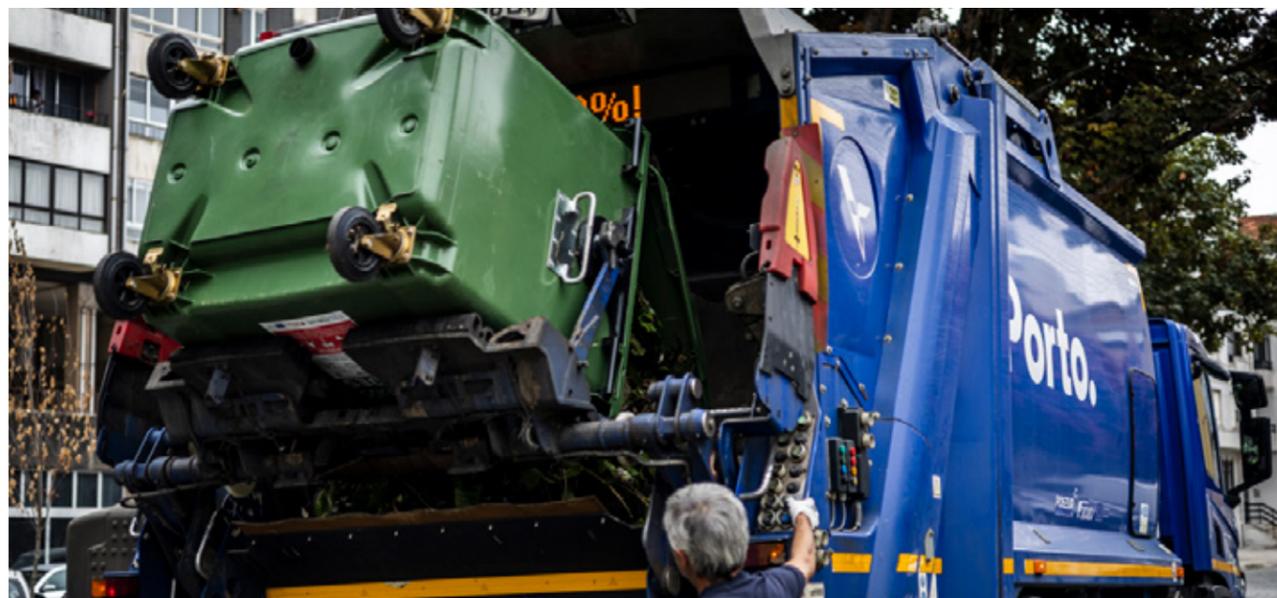
O rédito e a receita foram e serão realizados mediante as seguintes fontes:

- a) Receitas próprias, em substância, pela tarifa de gestão de resíduos urbanos;
- b) Subsídio à exploração, para a cobertura da tarifa nos períodos justificadamente necessários;
- c) Subsídio à exploração, no âmbito da Limpeza do Espaço Público;
- d) Subsídio à exploração, no âmbito do Pacto do Porto para o Clima (neutralidade carbónica);
- e) Outras receitas próprias, em função da prestação de outros serviços complementares e/ou acessórios à Gestão de resíduos urbanos ou Limpeza do espaço público.

## 3.3. Orientações Estratégicas

O processo de planeamento estratégico da Porto Ambiente encontra-se alicerçado na visão, missão e valores seguidamente descritos:





### 3.3.1. MISSÃO

Gerir o sistema municipal de gestão de resíduos urbanos e limpeza do espaço público, de acordo com princípios de qualidade do serviço, inovação e sustentabilidade, contribuindo para a melhoria da qualidade de vida dos habitantes, visitantes e trabalhadores da cidade do Porto.

### 3.3.2. VISÃO

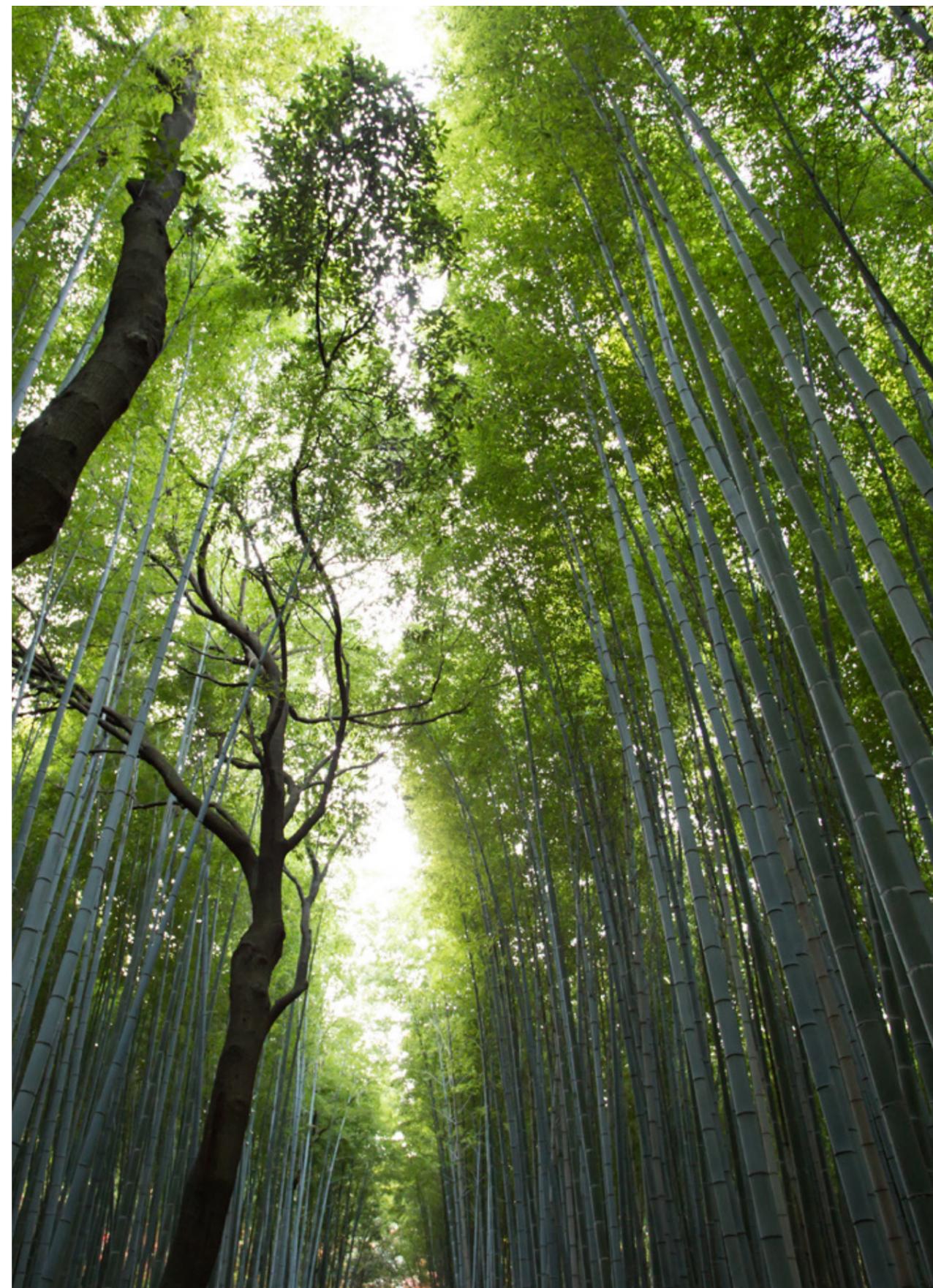
A Porto Ambiente pretende ser uma empresa de referência nacional e internacional no seu setor, destacando-se pela excelência dos serviços prestados aos cidadãos e pelo seu contributo para promoção e proteção do ambiente.

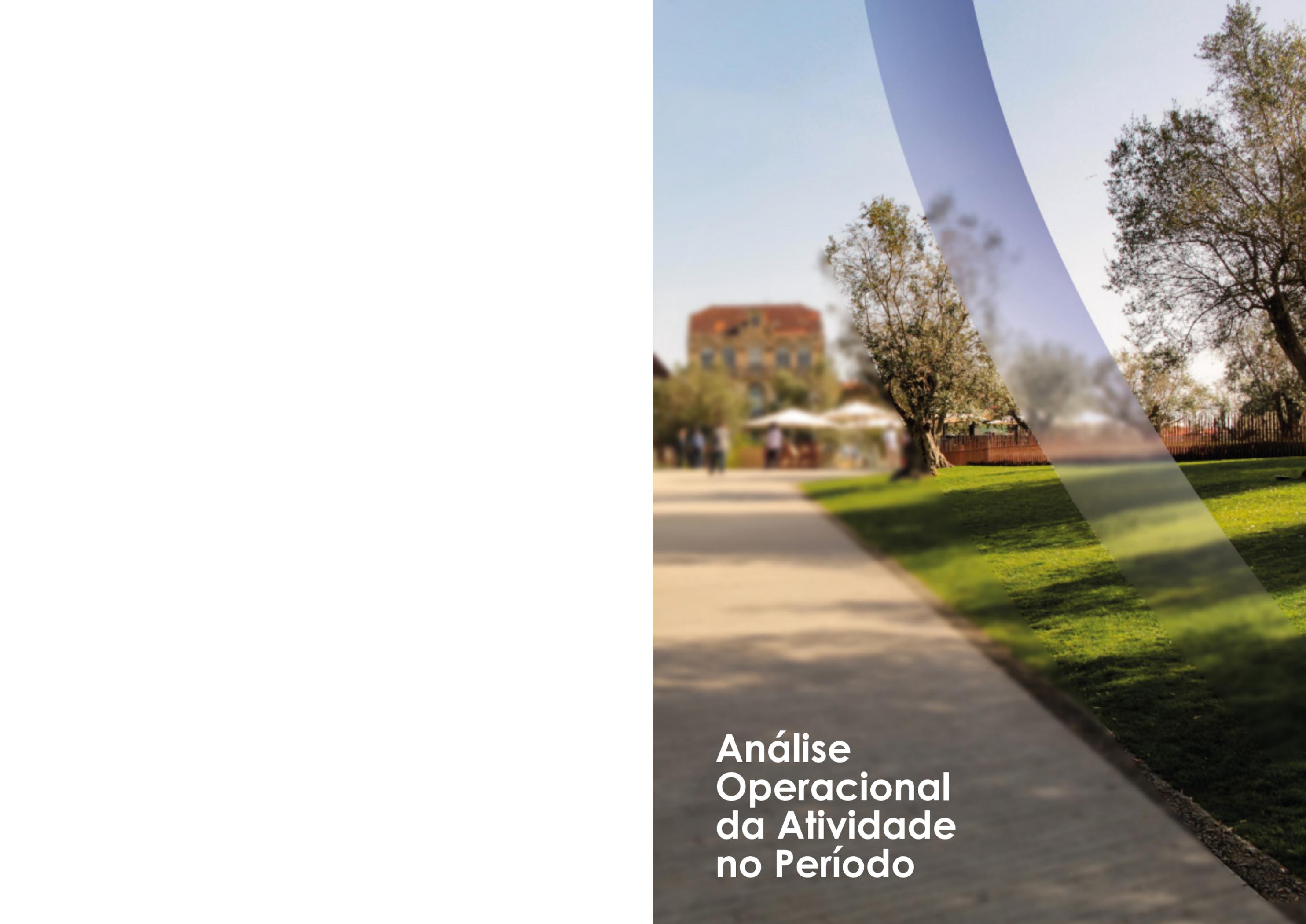
### 3.3.3. VALORES

- ▶ Orientação para os habitantes, visitantes e trabalhadores da cidade do Porto;
- ▶ Respeito e valorização do ambiente;
- ▶ Sustentabilidade ambiental, económica e social;
- ▶ Integridade;
- ▶ Inovação;
- ▶ Transparência;
- ▶ Rigor;
- ▶ Responsabilidade.

### 3.3.4. ÓRGÃOS SOCIAIS

ÓRGÃO	FUNÇÃO	NOME
Assembleia-Geral	Representante do Município	Carlota Vilaça Bastos Silva Fonseca
	Presidente da Mesa	Ana Filomena Alves Leal Leite da Silva
	Secretário	António Pedro Pinto de Sousa Teixeira
	Secretário	Cláudia Cristina Pimenta Carneiro
Conselho de Administração	Presidente	Filipe Manuel Ventura Camões de Almeida Araújo
	Vice-Presidente	Luis Andre Fernandes Bragança de Assunção
	Vogal	Maria Helena de Amaral Arcos Vilasboas Tavares
Fiscal Único	Efetivo	Mazars e Associados, SROC, S.A. representada por: José Fernando Abreu Rebouta
	Suplente	Patrícia Alexandra Faria Cardoso



The background of the slide is a photograph of a park. A paved path leads from the foreground towards the background. To the right of the path is a well-maintained green lawn. In the distance, there are several trees and a large, multi-story brick building. The sky is clear and blue. A semi-transparent blue diagonal shape is overlaid on the right side of the image.

# Análise Operacional da Atividade no Período

4

# Análise Operacional da Atividade no Período

*“(...) concretização da missão (...) de melhoria contínua (...) tendo como base os princípios de qualidade do serviço, rigor e transparência, contribuindo para a qualidade de vida de todos os que visitam, trabalham, estudam ou residem na cidade do Porto.”*

No primeiro trimestre de 2023, a Porto Ambiente deu continuidade à estratégia definida, multidisciplinar e diferenciadora, em componentes como (i) investimento na digitalização e integração da operação, (ii) reforço de abordagens, meios e infraestruturas da operação, (iii) envolvimento da sensibilização e formação da população e capitalização da marca da Porto Ambiente, e (iv) reforço do envolvimento da liderança para o Pacto do Porto para o Clima. Estes projetos reforçam, cada vez mais, a robustez já anteriormente demonstrada pela empresa no cumprimento das suas funções, execução da missão e no serviço de excelência prestado à cidade.

Ainda no atual trimestre, destaque para o planeamento e preparação do processo de internalização da Limpeza do Espaço Público, processo cuja operacionalização se iniciará no decurso do segundo trimestre de 2023.

Prevê-se a internalização da operação da Limpeza do Espaço Público de forma faseada, em três grandes momentos, um para cada parte da cida-

de, estimando-se que esteja concluído em agosto de 2023. A oportunidade de internalização desta operação e, não obstante do trabalho muito positivo realizado pelo prestador de serviços nos períodos transatos, apresenta uma oportunidade aumentar os níveis de excelência através de novas abordagens. A Porto Ambiente pretende apostar não só no reforço dos meios mecânicos de apoio à varredura, como também na sua eletrificação, sempre que possível e aplicável.



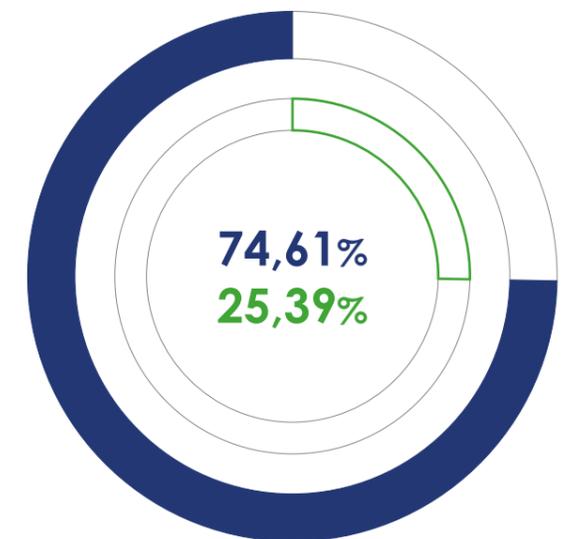
No que respeita aos demais projetos mencionados, reitera-se o contínuo sucesso da aposta na fração dos biorresíduos, através da recolha de proximidade (projetos cofinanciados pelo PO SEUR e CityLoops), que mantém o seu enorme acolhimento pela população do município e já conta com cerca de 30 mil aderentes ao projeto, servidos por 520 contentores e registando níveis de recolha na ordem das 2 130 toneladas desde o início do projeto (272 em 2023). É um caminho que a Porto Ambiente está disponível e altamente motivada para continuar a percorrer, aumentando progressivamente a taxa de cobertura até que toda a cidade esteja servida, mantendo-se igualmente a convicção da Administração relativamente ao crescente envolvimento na fração dos biorresíduos, quer através deste projeto de recolha por proximidade, quer pelo aumento do número de aderentes da recolha de resíduos (setor não residencial) e porta-a-porta residencial.

## 4.1. Evolução de Resíduos Recolhidos, Período e Natureza de Resíduo

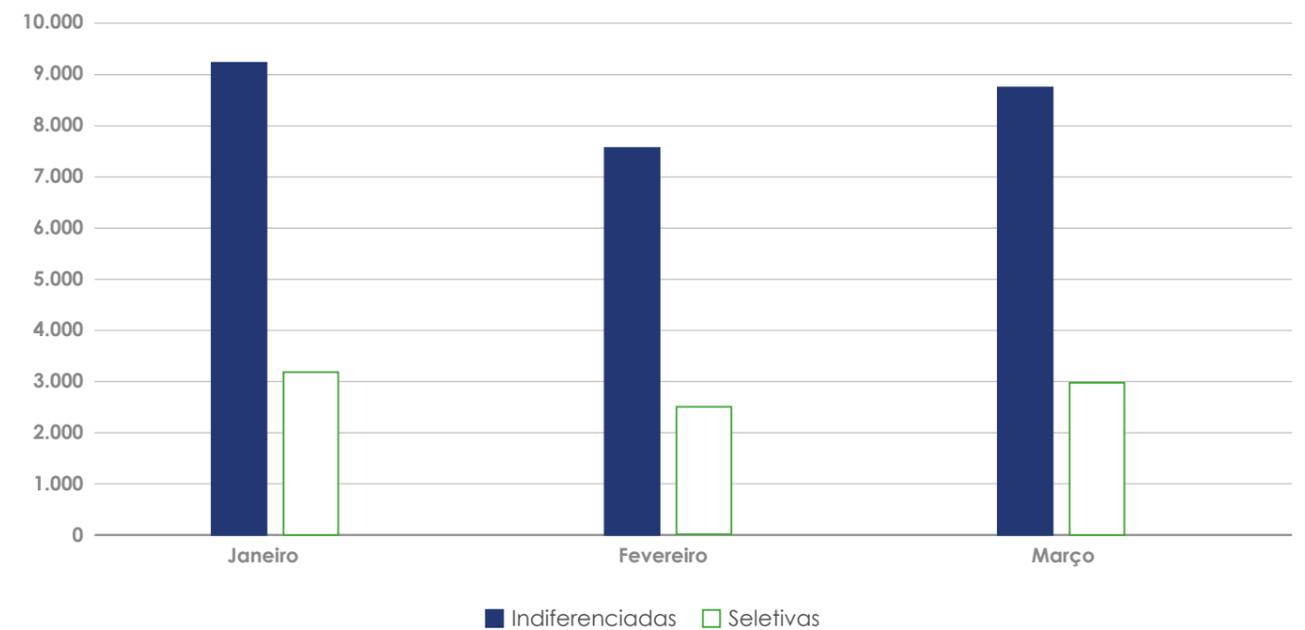
Com referência a 31 de março de 2023, o comportamento dos quantitativos evidencia um crescimento das quantidades totais de resíduos recolhidas face ao acumulado do período homólogo, as quais se ilustram graficamente em seguida,

e se estimam em cerca de 5,4%. A análise individual das frações evidencia um crescimento menor nas quantidades de resíduos recolhidos na fração indiferenciada, em cerca de 4,0%, complementado por um incremento mais acentuado nas quantidades de resíduos recolhidos na fração seletiva, em cerca de 9,8%.

### 4.1.1. TONELADAS TOTAIS RECOLHIDAS NO ANO DE 2023



■ Indiferenciadas □ Seletivas



**4.1.2. TONELADAS RECOLHIDAS NO ANO DE 2023, 2022, 2021, 2020, 2019 E 2018, POR FRAÇÃO**

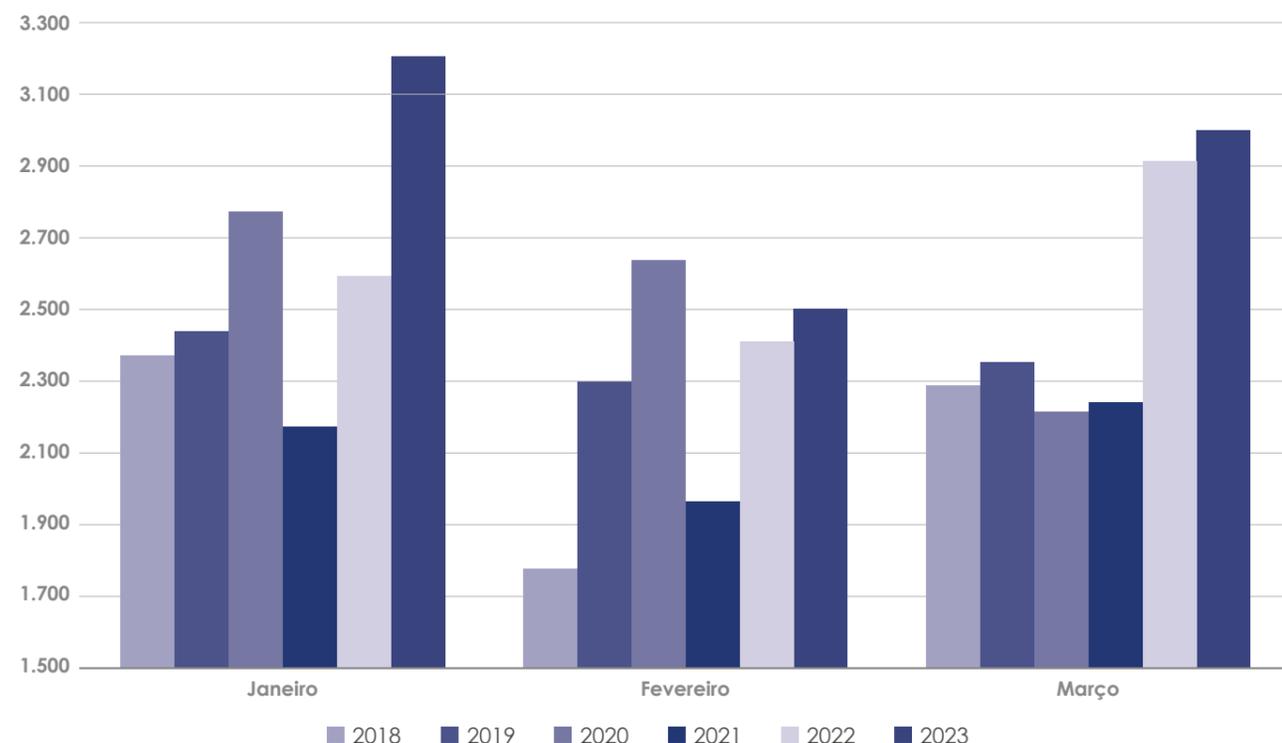
Analisando a evolução anual, face ao período homólogo, por fração de resíduo (indiferenciada vs. seletiva):

Os resíduos recolhidos indiferenciadamente totalizaram, até 31 de março de 2023, os quantitativos de 25 579 toneladas no acumulado do ano. Estes montantes representam um crescimento de cerca de 4,0%, a que correspondem 991 toneladas no acumulado do ano face ao período homólogo.

**Toneladas de Resíduos Indiferenciados**



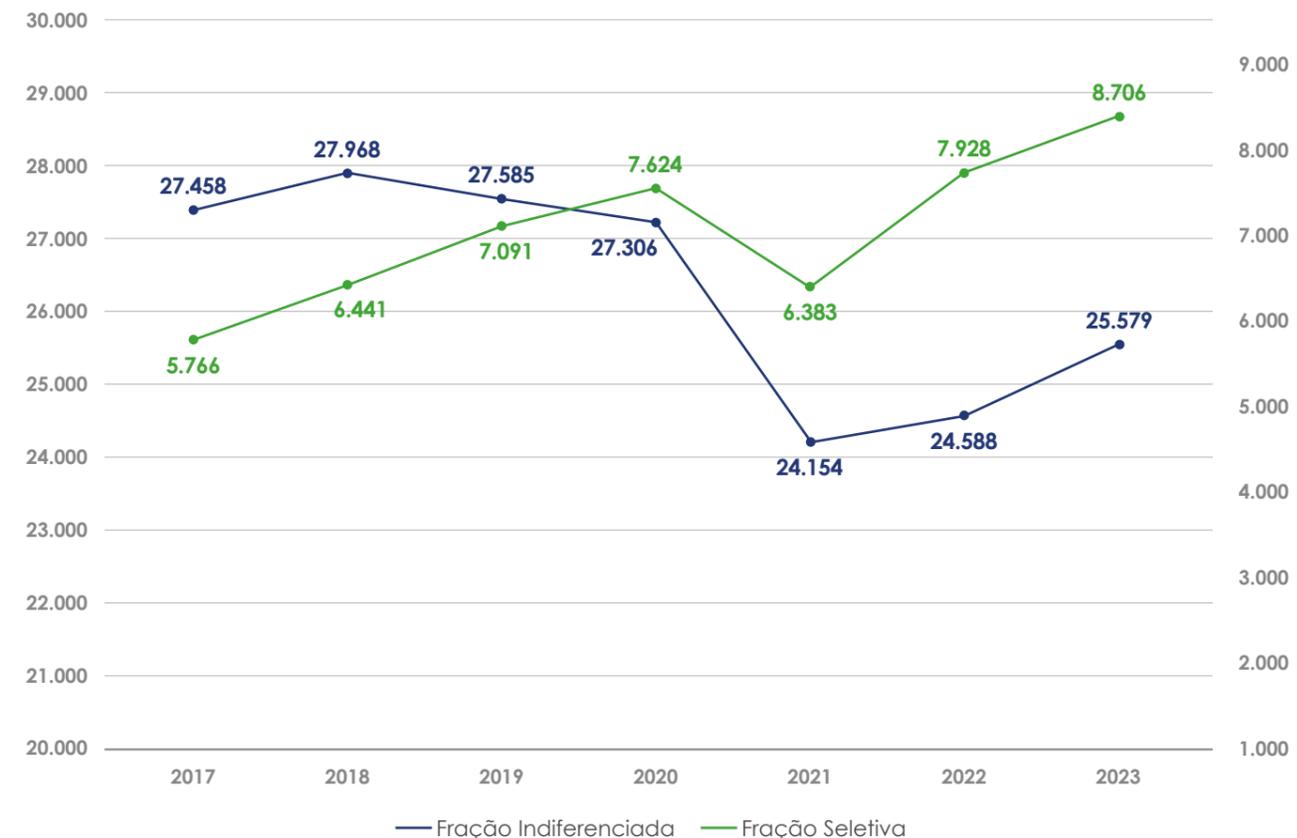
**Toneladas de Resíduos Seletiva**



Os resíduos recolhidos seletivamente totalizaram, até 31 de março de 2023, os quantitativos de 8 706 toneladas no acumulado do ano. Estes montantes representam um crescimento de cerca de 9,8%, a que correspondem 778 toneladas no acumulado anual face ao período homólogo. Para melhor compreensão deste comportamento e respetiva evolução, importa analisar os seguintes gráficos relativos à evolução de resíduos, fração indiferenciada e seletiva, desde o ano de 2017:



**Evolução dos Quantitativos de Resíduos Frações Indiferenciada e Seletiva (31 de março de cada ano)**



Assim, e como é possível verificar desde o ano de 2017 (ano de constituição da Porto Ambiente), as medidas implementadas no sentido do cumprimento da estratégia da Empresa têm tido repercussão na curva de crescimento da fração seletiva. Este crescimento, para além de se verificar muito superior (em termos relativos), registou pela primeira vez em 2020 um comportamento

muito interessante, na medida em que manteve a tendência de crescimento, inversamente ao que se verifica na fração indiferenciada (decrécimo).

Ainda no que respeita ao comportamento da fração seletiva no período de 2023, face ao respetivo período homólogo, tem-se mantido um registo de crescimento muito relevante verificado nos anos

anteriores a 2020, sendo os principais fluxos contribuidores, o Multimaterial, o Orgânico, as Madeiras e Verdes, conforme quadro infra:

valores expressos em Ton

FLUXO	QUANTITATIVOS		EVOLUÇÃO	
	31.03.2023	31.02.2022	Absoluta	Relativa
Multimaterial	4 775	4 201	574	13,65%
Orgânico	2 345	2 080	265	12,74%
Madeira	717	666	51	7,61%
Verdes	469	594	-125	-21,04%
Outros	400	386	14	3,67%
-	8 706	7 928	779	9,82%

## 4.2. Metas de Recolha Seletiva

O nível de avaliação do cumprimento das metas fixadas para a recolha seletiva é analisado em duas vertentes distintas:

- ▶ Meta de preparação para a reutilização e reciclagem, cuja meta intercalar ascende a 31%;
- ▶ Meta de retomas com origem em recolhas seletivas, cuja meta intercalar ascende a 61kg/hab/ano.

intercalar, em virtude de os horizontes temporais não serem iguais, conforme ilustrado na apresentação gráfica seguinte, é possível concluir que o desempenho da Empresa nesta métrica é bastante positivo.

Alertamos, adicionalmente, para o facto de, no ano de 2021, ter sido realizado novo CENSUS à população do Porto, tendo como tal o indicador “Meta de retomas com origem em recolhas seletiva” já acomodado este efeito (aumento da população, diminuição do resultado “kg/hab/ano”).

### 4.2.1. META DE PREPARAÇÃO PARA A REUTILIZAÇÃO E RECICLAGEM

Ainda que o atual período de reporte possa não permitir uma avaliação comparável face à meta

### Meta de Preparação para Reutilização e Reciclagem



## 4.2.2. META DE RETOMAS COM ORIGEM EM RECOLHA SELETIVA

### Meta de Retomas com Origem em Recolha Seletiva



## 4.3. Planeamento, Investigação e desenvolvimento

A coordenação de Planeamento, Investigação e Desenvolvimento (PI&D) da Porto Ambiente continua a ser uma das áreas de aposta da Administração, por se acreditar que, através da sua ação, será possível implementar as melhores práticas e, consequentemente, obter melhores resultados.

O trabalho desenvolvido consiste numa gestão, avaliação e adaptação contínua dos serviços já em operação, nomeadamente ao nível dos equipamentos de deposição de resíduos, dos serviços de recolha porta a porta residencial e não residencial e dos serviços de varredura e lavagem de arruamentos no âmbito da limpeza urbana. A componente de investigação e desenvolvimento passa pela identificação de necessidades/opportunidades de melhoria dos serviços e novos projetos, assegurando a sua conceção, operacionalização e a articulação com entidades, nomeadamente ao nível dos projetos comunitários.

Adicionalmente, o PI&D assegura o reporte anual de informação à Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR), para avaliação da qualidade do serviço de gestão de resíduos.

### 4.3.1. RECOLHA PORTA A PORTA (PAP)

#### 4.3.1.1. RESIDENCIAL

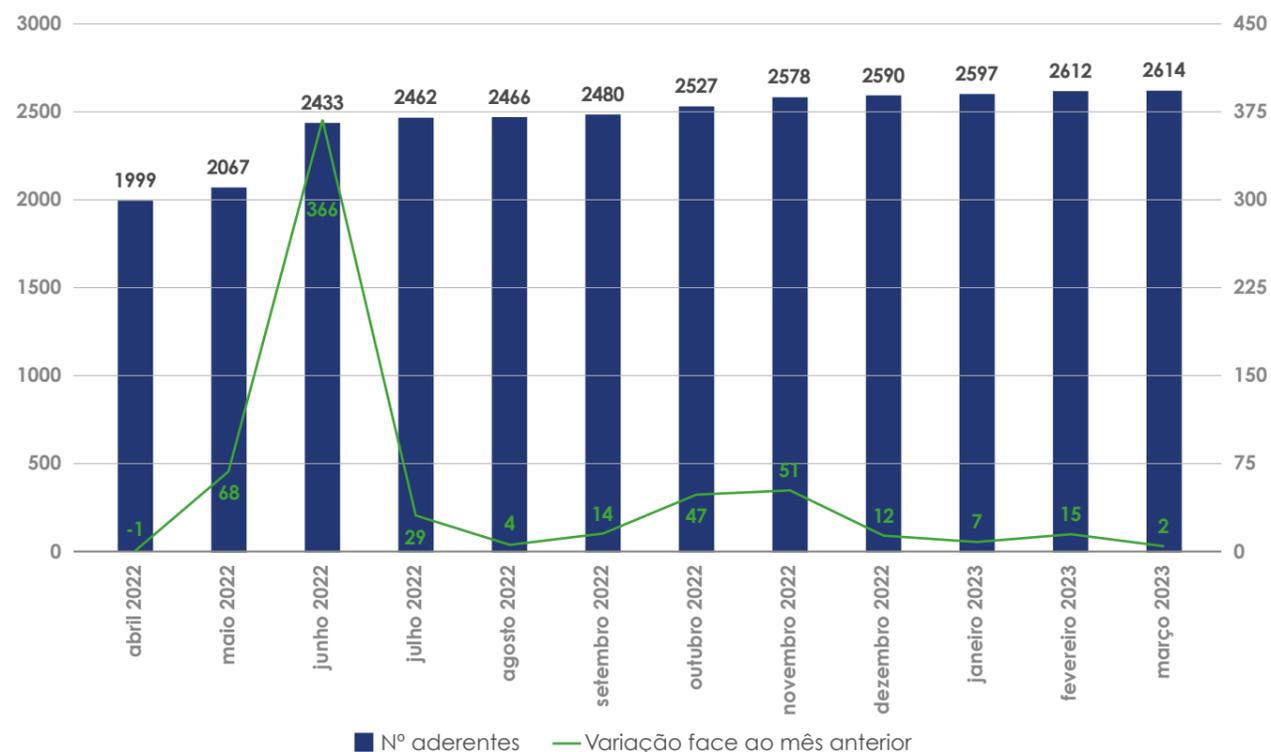
O projeto de recolha porta a porta residencial foi implementado em 2018. Este sistema de deposição permite a separação dos tradicionais fluxos – papel, vidro e embalagens, bem como dos resíduos orgânicos. Em 2021 foi estabilizada uma nova metodologia de recolha seletiva de resíduos verdes através da criação de um circuito de reco-



lha dedicado, tal como já acontece nesta área de abrangência com os restantes fluxos principais (Orgânicos, Multimaterial e Indiferenciados). Esta aposta permitiu um aumento dos quantitativos e taxa de separação, o desvio da fração de resíduos verdes para a fração orgânica, e a sua diminuição nos contentores para deposição indiferenciada. Para a continuidade desta aposta são entregues sacos reutilizáveis para a separação dos resíduos verdes.

Em 2023 foi verificado um aumento do número de adesões ao sistema, tendo o período findado com um total de 2 614 aderentes (2 130 na zona de Serralves e 484 na zona das Antas, tendo este último projeto iniciado em maio de 2022). Graficamente, a evolução de aderentes nos últimos 12 meses apresenta-se da seguinte forma, destacando-se o crescimento relevante em junho de 2022, justificado pelo arranque desta operação na zona das Antas:

### Evolução do Número de Aderentes PaP



No que diz respeito aos quantitativos de recolha, apresentam-se em seguida as quantidades de cada fluxo de resíduo recolhido em 2023:

valores expressos em kg

PERÍODO	EMBALAGENS	EMBALAGENS	PAPEL	VIDRO	ORGÂNICOS	INDIFERENCIADO	TOTAL
Março de 2022	Quantidades	32 960	37 460	38 750	91 930	138 380	339 480
	Ponderação	10%	11%	11%	27%	41%	100%
Março de 2023	Quantidades	42 630	49 910	41 140	103 600	194 800	432 080
	Ponderação	10%	12%	10%	24%	45%	100%
Variação homóloga	Quantidades	9 670	12 450	2 390	11 670	56420	92 600
	Ponderação	10%	13%	3%	13%	61%	100%
	Variação relativa	29%	33%	6%	13%	41%	27%

Sublinhamos que, no âmbito do sistema de recolha PaP residencial, cerca de 55% dos resíduos recolhidos correspondem à fração seletiva.

### 4.3.2. AVALIAÇÃO DA QUALIDADE PELA ERSAR

Anualmente é realizado o reporte de informação à ERSAR no âmbito da avaliação da qualidade do serviço de gestão de resíduos. Os dados a reportar reúnem elementos de todas as componentes relacionadas com o serviço de gestão de resíduos, nomeadamente, o número e localização dos equipamentos de deposição, as quantidades de resíduos recolhidos e transportados, o combustível e a distância percorrida durante a execução do serviço bem como os recursos humanos afetos ao serviço, entre outros.

Em dezembro de 2022 foram publicados os resultados alcançados relativamente a 2021, tendo-se mantido o registo dos períodos transatos. Verificou-se, pelo terceiro ano consecutivo, a atribuição do Selo de Qualidade do Serviço de Gestão de Resíduos Urbanos da ERSAR, certificando a manutenção da qualidade do serviço prestado aos utilizadores.

Os resultados desta avaliação têm sido, na sua generalidade, muito positivos, e poderão ser consultados no portal do regulador, ou em [www.portoambiente.pt](http://www.portoambiente.pt).



### 4.3.3. PROJETOS FINANCIADOS

#### 4.3.3.1. RECOLHA DE BIORRESÍDUOS

##### 4.3.3.1.1. CITYLOOPS

O CityLoops é um projeto liderado pelo ICLEI – Local Governments for Sustainability, financiado no âmbito



do Horizonte2020, que se baseia na colaboração entre um conjunto de parceiros para a implementação de ações destinadas a aumentar a circularidade na utilização de materiais, com foco nos resíduos de construção e demolição e nos biorresíduos. O CityLoops teve o seu arranque oficial em outubro de 2019 e terminará em setembro de 2023.

No âmbito do CityLoops, sete cidades europeias piloto desenvolvem uma série de ações de demonstração e atividades com o objetivo de tornar os resíduos de construção e demolição (RCD) e os biorresíduos em materiais circulares.

No caso do Porto, a participação no CityLoops tem como tema a circularidade do setor alimentar, nomeadamente através da prevenção do desperdício alimentar, da promoção da recolha seletiva e tratamento local de biorresíduos no setor residencial, e a implementação de modelos de circularidade no setor social e do turismo.

Uma das atividades desenvolvidas pela Porto Ambiente consiste na implementação da recolha seletiva de resíduos orgânicos no setor residencial, em áreas de elevada densidade populacional e com prédios em altura, complementando assim o projeto Orgânico, permitido o alargamento deste projeto a outras áreas da cidade. Assim, procedeu-se à aquisição de contentores de proximidade para deposição seletiva de resíduos orgânicos, que foram integrados na rede de ecopontos já existente.



Em 2022, o CityLoops mereceu destaque a nível europeu, e a Porto Ambiente foi convidada a representar o Projeto numa conferência no âmbito do projeto ROOTS, com o objetivo de discutir políticas e barreiras à implementação de projetos inovadores na área da economia circular.

2022 ficou também marcado pela retoma das visitas às cidades parceiras após um hiato motivado pela pandemia da COVID-19. Estas visitas pretendem ser um momento de partilha de experiências e contacto com as diferentes realidades, tendo a Porto Ambiente marcado presença nas visitas a Mikkelí (Finlândia) e Apeldoorn (Países Baixos). Em junho de 2022 realizou-se a Assembleia Geral na cidade de Sevilha (Espanha), que contou com a participação da Porto Ambiente.

Em 2023 realizar-se-á o último evento, no Porto, designadamente a Assembleia Geral que marcará o término do Projeto.

**4.3.3.1.2. PROJETO ORGÂNICO**

O Orgânico é o projeto de recolha seletiva de resíduos orgânicos, financiado no âmbito dos Avisos PO SEUR-11-2018-14, PO SEUR-11-2019-29, PO SEUR-11-2020-15 e CityLoops (secção anterior), que compreende a implementação da recolha seletiva de resíduos orgânicos alimentares no setor

residencial, em áreas de elevada densidade populacional e com prédios em altura.

Este projeto teve o seu início oficial em julho de 2019, e tem data prevista de término em 2024.

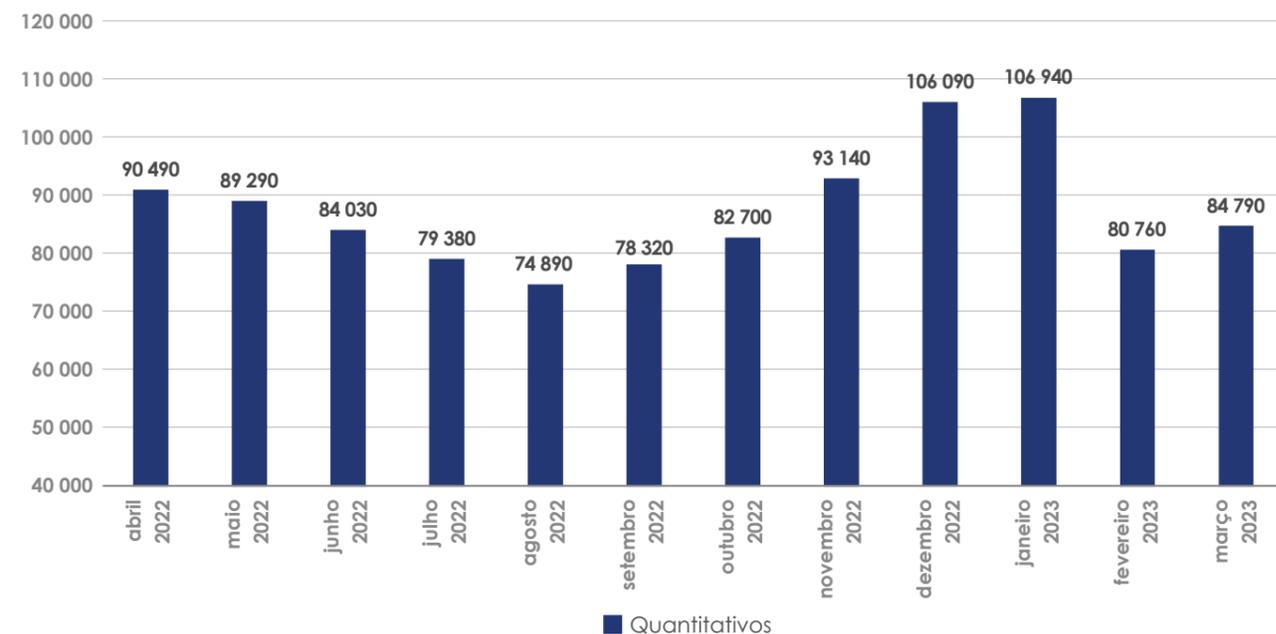
No âmbito deste projeto prevê-se a instalação de cerca de 650 contentores de proximidade, dotados de sistemas de controlo de acesso que promovam a qualidade dos resíduos recolhidos, prevendo abranger 60% da população do Município do Porto, o que corresponde a cerca de 74 mil potenciais alojamentos aderentes.

Em 2022, no âmbito do projeto Orgânico, concluiu-se a implementação do financiamento resultante da candidatura ao Aviso PO SEUR-11-2018-14 e iniciou-se a implementação nas áreas previstas na candidatura ao Aviso PO SEUR-11-2019-29.

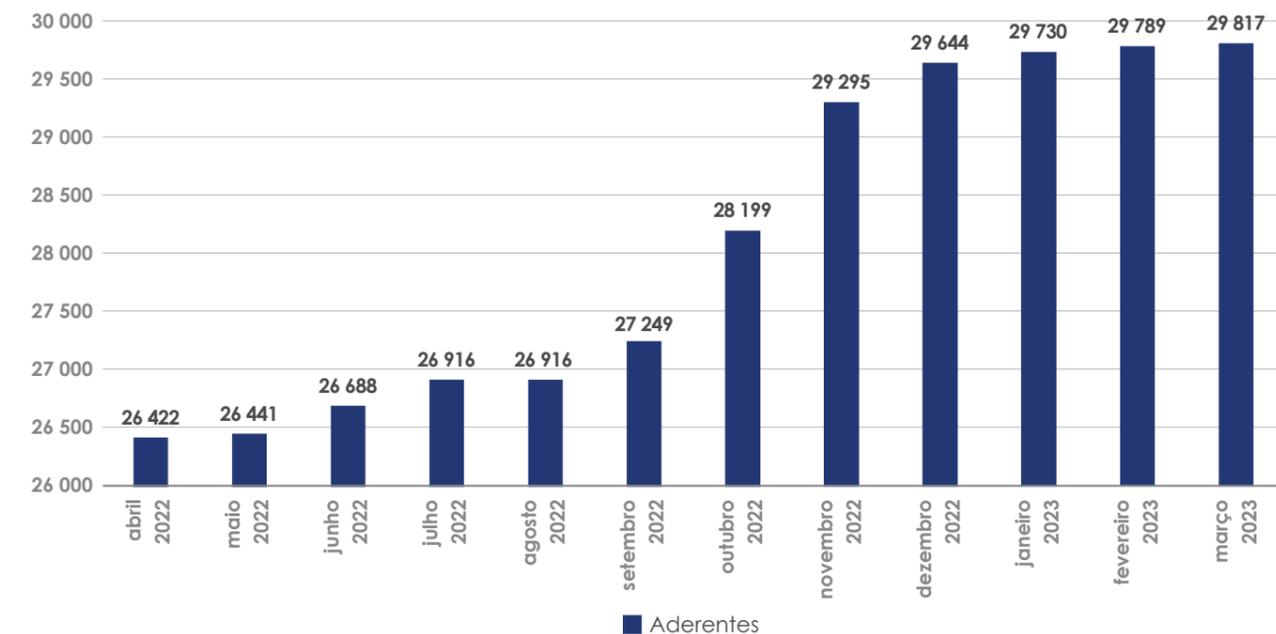
Desde o início do projeto, já foram instalados cerca de 520 contentores na via pública, em pontos de deposição que contemplam contentores para resíduos indiferenciados e ecopontos.

No ano de 2023 foi recolhido um total de 1 272 toneladas de resíduos orgânicos (2 130 toneladas desde o início do projeto), os quais registaram a evolução que seguidamente se ilustra:

**Evolução dos Quantitativos de Recolha – Projeto Orgânico**



**Evolução do Número de Aderentes – Projeto Orgânico**



**No cômputo geral dos projetos anteriores, já foram instalados mais de 520 contentores, estando disponível para cerca de 50% da população da cidade, e dos quais já resultaram mais de 2 130 toneladas recolhidas.**

**4.3.3.2. INTERREG SUDOE - ECOVAL**

ECOVAL é um projeto candidato ao Interreg da região Sudoeste (Espanha, sul de França e Portugal), financiado através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER).

A candidatura do projeto ECOVAL visa os seguintes objetivos:

- ▶ Valorização dos resíduos orgânicos e lamas para obter produtos biológicos de alto valor agregado;
- ▶ O desenvolvimento de cadeias de valor através da aplicação de processos biotecnológicos inovadores (tecnologias de fermentação anaeróbia) e a sua otimização para a obtenção de ácidos gordos voláteis;
- ▶ Demonstração em escalas representativas de diferentes formas de seleção e purificação desses produtos, bem como a conformidade com as qualidades exigidas para aplicação comercial, mais concretamente na indústria petroquímica e a integração da economia circular, promovendo a redução de resíduos e a proteção ambiental.

O promotor do projeto é a CETAQUA, Centro Tecnológico del Água da Galiza. Os restantes parceiros do projeto são:

- Junta de Castilla y León (Espanha)
- FEUGA (Espanha)
- USC (Espanha)
- INSA (França)
- NEREUS (França)
- Águas de Portugal (Portugal)

As responsabilidades da Porto Ambiente incluem a integração em grupos de trabalho para a realização de um estudo económico, social e ambiental da gestão de resíduos na região SUDOE, a criação

de uma base de dados para quantificar a produção deste tipo de resíduos, a identificação das barreiras legais que impedem a valorização deste tipo de resíduos e campanhas de sensibilização para promover uma alta qualidade separação de resíduos. Ainda no leque de atividades da Porto Ambiente neste projeto, e em colaboração com o INSA (Toulouse), o Porto foi escolhido para ser um laboratório vivo, à escala piloto, de um modelo para a otimização da gestão de resíduos numa perspetiva de economia circular.

A candidatura apresentada pela CETAQUA foi aprovada em outubro de 2020, tendo o início da execução do projeto ocorrido em 2021.

Os trabalhos do Ecoval iniciaram com a realização de uma base de dados referente aos sistemas de gestão de resíduos e lamas no espaço Sudoe. Este documento foi liderado pela Porto Ambiente, e contou com a ajuda das Águas do Tejo Atlântico, CETAQUA, Fundação do Património Natural de Castela e Leão e NEREUS. O formato da base de dados foi elaborado pela Porto Ambiente e distribuído pelos vários parceiros, que efetuaram o contacto com as entidades gestoras de resíduos e lamas para estas pudessem preencher a base de dados com as informações relevantes dos vários sistemas.

#### 4.3.3.3. EEA GRANTS - ASPRELA + SUSTENTÁVEL

O projeto "Asprela + Sustentável" resulta de uma candidatura ao programa EEA Grants que tem como objetivo de criar o km2 mais sustentável da cidade, através de um projeto mobilizador e aglutinador que junta um capital apenas disponível através da partilha de conhecimento e experiên-



cia de entidades tão distintas quanto a academia, as instituições de saúde ou organizações municipais. Assim, o projeto pretende desenvolver novas ações e interligar as mesmas num conjunto de medidas que as entidades existentes no território estão a implementar criando um efeito multiplicador apenas possível no território selecionado.

O projeto advém de uma parceria entre várias entidades de relevo, quer no Município do Porto, quer a nível internacional, nomeadamente: COOPÉRNICO – Cooperativa de Desenvolvimento Sustentável, Município do Porto, AdEPorto – Agência de Energia do Porto, Associação Porto Digital, Empresa Municipal de Ambiente do Porto, CMPEA – Empresa de Águas do Município do Porto, INEGI – Instituto de Ciência e Inovação em Engenharia Mecânica e Engenharia Industrial, INESC-TEC – Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência, EFACEC Electric Mobility, EFACEC Energia – Máquinas e Equipamentos Eléctricos, Virtual Power Solutions, EVIO – Electric Mobility, FAP – Federação Académica do Porto, IDNA – International Development Norway Association.

Neste contexto, a Porto Ambiente tem o papel de disseminação e divulgação do conceito Asprela + Sustentável a nível nacional e internacional, como forma de promoção do projeto, pretendendo também dar visibilidade e destacar o contributo dos EEA Grants a nível regional, nacional e internacional, sublinhando a sua importância em projetos relevantes no que diz respeito à sustentabilidade, descarbonização, circularidade e combate às alterações climáticas.

Esta tarefa engloba as seguintes atividades:

- Ações de comunicação;
- Ações de sensibilização;
- Ações de informação.

A candidatura ao programa EEA Grants foi apresentada em 2020 e aprovada em abril de 2021.

No ano de 2022 definiu-se o conceito de imagem do Projeto, em articulação com os restantes projetos da CMP, de forma a garantir uma coerência na comunicação com os municípios.



## 4.4. Ecocentros

A Porto Ambiente tem sob a sua responsabilidade dois Ecocentros, o Ecocentro da Prelada e o Ecocentro das Antas.

O Ecocentro da Prelada, quer pelas características, quer pela sua localização numa zona mais central da cidade, encontra-se mais orientado para o serviço/atendimento dos cidadãos do Porto, ficando o Ecocentro das Antas, primordialmente direccionado para apoio à Porto Ambiente ou empresa.

### 4.4.1. QUANTITATIVOS

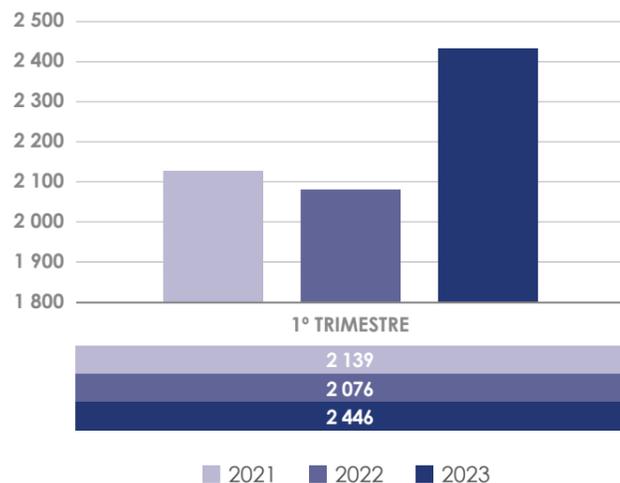
No primeiro trimestre de 2023, os Ecocentros do Porto:

- ▶ receberam 9 198 utilizadores, sendo o utilizador particular os que mais frequentam os ecocentros (cerca de 31% dos utilizadores);
- ▶ receberam cerca de 2 446 toneladas de resíduos que foram encaminhados para operadores finais licenciados, verificando-se igualmente um aumento em cerca de 18% no acumulado do período, comparativamente com o período homólogo;
- ▶ cerca de 84% daqueles quantitativos, é passível de ser reciclado/reutilizado.

Em 2023, será mantida a aposta na formação e desenvolvimento dos colaboradores dos Ecocentros, tendo sido efetuado o follow up da formação em atendimento, ministrada em períodos anteriores, bem como ações de sensibilização na forma como devem atuar em situações de derrame de óleos e tintas. Foram ainda reforçados os meios destes espaços.

**4.4.1.1. TOTAL DE RESÍDUOS DEPOSITADOS NOS ECOCENTROS PORTO**

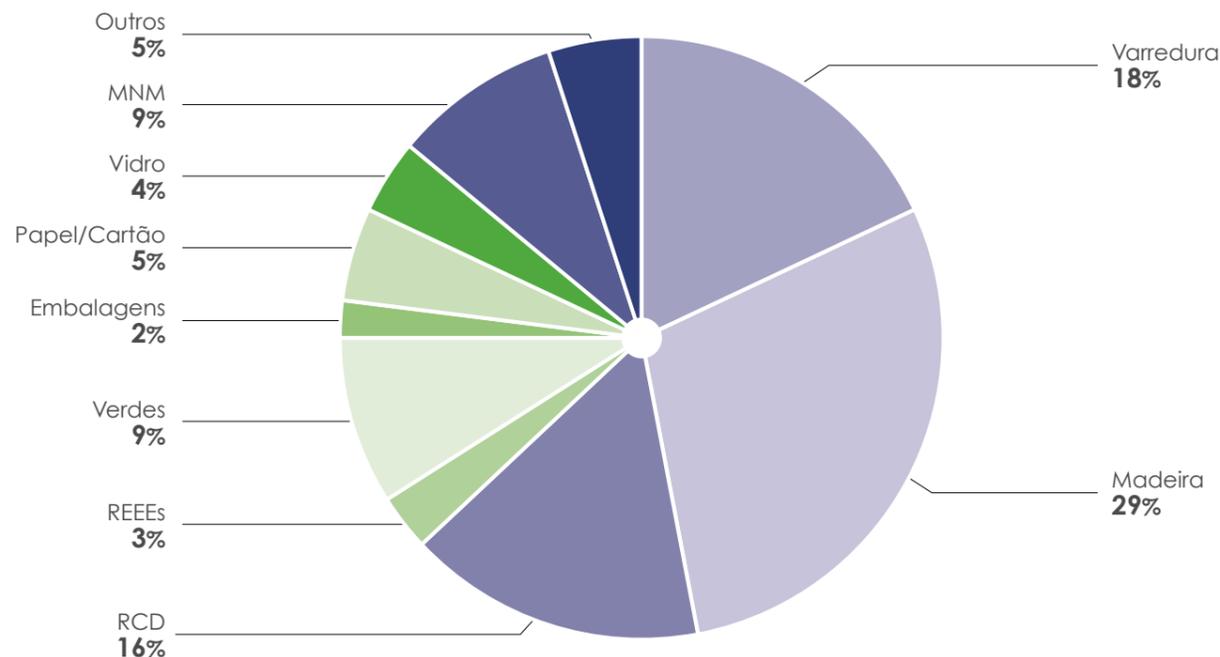
**Total de Resíduos Depositados nos Ecocentros Porto (ton)**



**4.4.1.2. FLUXO DE RESÍDUO**

Neste período, os resíduos depositados nos Ecocentros apresentam a seguinte distribuição:

**Tipologia de Resíduos Depositados nos Ecocentros Porto – 1º Trimestre**



**4.4.1.3. TIPOLOGIA E NÚMERO DE UTILIZADORES**

Das análises realizadas neste âmbito, é possível verificar que o Ecocentro das Antas é muito utilizado pelas equipas internas da Porto Ambiente, assim como pelo nosso prestador de serviços de Limpeza, sendo o Ecocentro da Prelada, o mais vocacionado para o utilizador particular.

**4.5. Unidade Orgânica de Fiscalização**

Com a publicação de dois instrumentos regulamentares essenciais à atividade da Empresa - a 7 de janeiro de 2019, o Regulamento de Serviço, o qual define as regras a que obedece a prestação, pela Porto Ambiente, dos serviços de gestão de resíduos urbanos e de limpeza do espaço público e, a 3 de janeiro, o Regulamento de Fiscalização do cumprimento das regras relativas à prestação dos serviços de gestão de resíduos urbanos e de limpeza do espaço público, - foi constituída a Unidade Orgânica de Fiscalização e Atividade não Regulada (UOF), a qual visa a fiscalização do cumprimento do mencionado Regulamento de Serviço.

**4.5.1. SENSIBILIZAÇÃO E FORMAÇÃO AMBIENTAL**

A sensibilização tem vindo a ser uma das principais apostas através do envolvimento dos munícipes nas ações da Empresa e de uma maior partilha da visão da Porto Ambiente.

A evolução de um modelo primordialmente sancionatório, para um mais pedagógico e preventivo, tem tido resultados muito positivos na alteração de comportamentos e, conseqüentemente, no cumprimento do Regulamento acima referido.

**4.5.2. PROCESSOS DE CONTRAORDENAÇÃO**

Com a entrada em vigor do Regulamento de Fiscalização manteve-se a aposta na intervenção das equipas de sensibilização e fiscalização junto dos comerciantes e da população em geral.

No âmbito da atividade de fiscalização preventiva, em 2023, foram instaurados 15 processos de contraordenação.

Assim, no que respeita ao procedimento de formação ambiental, foram emitidos 16 certificados de formação ambiental e 12 estabelecimentos comerciais iniciaram a sua formação. Ao nível da fiscalização preventiva, foram realizadas 77 ações de sensibilização.

**4.5.3. GESTÃO DE CLIENTES**

Neste âmbito, no primeiro trimestre, foram realizadas 7 novas adesões à recolha de Resíduos Orgânicos, 104 novas adesões na fração multi-material bem como 2 reativações, conforme se detalha: (1)

Um dos indicadores da evolução favorável do serviço de acompanhamento contínuo e especializado aos clientes, resulta do aumento da distribuição de sacos, conforme se ilustra de seguida: (2)

(1)

DESCRIÇÃO	PERÍODO DE 2023			
	Janeiro	Fevereiro	Março	Total
Total de clientes - saldo inicial	537	534	585	0
Adesões - Resíduos Orgânicos (RO)	5	1	1	7
Adesões - Resíduos Multi-Material (MM)	4	51	49	104
Reativações RO/MM	2	0	0	2
Desistências MM	-12	0	0	-12
Outros	0	-1	-1	2
<b>Total de clientes MM - saldo final</b>	<b>534</b>	<b>585</b>	<b>634</b>	<b>99</b>
<b>Total de clientes</b>	<b>11,00</b>	<b>52,00</b>	<b>50,00</b>	<b>113,00</b>

(2)

DESCRIÇÃO	PERÍODO DE 2023			
	Janeiro	Fevereiro	Março	Total
Amarelos	9 700	8 870	8 860	27 430
Azuis	9 750	9 240	8 870	27 860
Verdes	6 720	6 650	6 210	19 580
<b>Total de sacos entregues</b>	<b>26 170</b>	<b>24 760</b>	<b>23 940</b>	<b>74 870</b>

#### 4.5.4. FISCALIZAÇÃO DA LIMPEZA DO ESPAÇO PÚBLICO

A área da Limpeza do Espaço Público é constituída por duas equipas distintas, uma alocada à Fiscalização do Contrato de Limpeza do Espaço Público e outra alocada à Limpeza de Fachadas e mobiliário urbano.

Dentro das competências atribuídas aos encarregados/fiscais do contrato de Prestação de serviços, foram realizadas ações de fiscalização à alocação dos meios previstos nos pontos constantes no caderno de encargos, a processos Eco-linha e a ações aleatórias de monitorização da qualidade de serviço prestado. No decorrer das ações de monitorização, quer do contrato quer a equipamentos ou locais, é também recolhida e posteriormente enviada ao prestador de serviços a localização de OFUs para recolha. No corrente trimestre, foram executados 42 853 Km de varredura, a que corresponde a uma taxa de execução de 99,94 %, tendo ainda sido intervencionados 700 arruamentos num total de 229,309 km lineares.

Em 2023, a intervenção da operação da Limpeza das praias decorrerá em conformidade com o planeado de forma a ser, uma vez mais, reconhecido o incremento qualitativo da mesma. Esta operação prevê, entre outras, a limpeza dos areais e rochas (cerca de 2,5 Km), bem como a recolha dos resíduos depositados nos Ecopontos e Papeleiras instaladas nos areais, garantindo-se assim a remoção de todo o tipo de desperdícios provenientes da atividade dos utentes das praias, resíduos transportados pelo mar e depositados na areia pela ação das marés, resíduos transportados pelos ventos e objetos abandonados.



#### 4.5.5. LIMPEZA DE FACHADAS

No corrente trimestre, a atividade da limpeza de fachadas executou a limpeza de um total de 52 mil m<sup>2</sup> de área vandalizada, dos quais cerca de 42 mil m<sup>2</sup> por remoção com pintura e 10 mil m<sup>2</sup> por remoção com sílica.

#### 4.6. Pacto para a neutralidade carbónica

A Comissão Europeia anunciou, em 2022, que os municípios portugueses do Porto, Lisboa e Guimarães foram escolhidos para a chamada 'Missão Cidades' da UE, desafio que integra 100 cidades europeias "neutras e inteligentes" que estarão na linha da frente da neutralidade carbónica até 2030".

A inclusão do Porto neste restrito lote das 100 cidades líderes na ambição de descarbonização a nível europeu é mais um reconhecimento internacional de que o Porto tem desempenhado bem a missão, rumo a uma cidade cada vez mais sustentável. Esta escolha decorre do facto do Porto ter em curso um conjunto de iniciativas e uma estrutura de governança capaz de garantir a neutralidade carbónica em 2030.

As ações de pesquisa e inovação abordarão áreas diversas como a mobilidade limpa, a eficiência energética ou planeamento urbano com recurso a soluções baseadas na natureza (*nature base solutions*). "Acresce ainda a possibilidade de construir iniciativas conjuntas e intensificar as colaborações em sinergia com outros programas da UE", avança a Comissão.

A Porto Ambiente agarrou este novo repto, do município, passando a assegurar a exigente responsabilidade da Direção do rumo à neutralidade carbónica do Porto.

Sublinhamos ainda que é expectável que numa das próximas revisões dos indicadores do plano do Sistema de gestão da qualidade, o mesmo passe a integrar os objetivos desta direção.

No decurso da execução desta missão, o primeiro trimestre de 2023 fica marcado pela primeira reu-

nião de colaboração entre as 3 cidades portuguesas selecionadas, no âmbito da Missão Cidades Inteligentes e Neutras em Carbono.

Além disso, a equipa designada para o desafio participou na elaboração da candidatura ao URBACT IV, com o projeto "No One Left Behind" com foco na transição ambiental, num consórcio liderado pela cidade de Bolonha e que une o Porto, Varna, Riga, Nápoles, Valência, Cluj-Napoca e Roterdão.

No primeiro trimestre de 2023, elencam-se em seguida as atividades com maior destaque, na direção do Pacto para a Neutralidade Carbónica do Porto:

- ▶ 1ª Reunião de colaboração entre as 3 Cidades Missão Portuguesas, no âmbito da Missão Cidades Inteligentes e Neutras em Carbono;
- ▶ Reunião, no Porto, com o *City Advisor* da cidade na Missão Cidades Inteligentes e Neutras em Carbono;
- ▶ Participação, com ativação de marca, no TEDxPorto 2023, com o objetivo de angariação de subscritores individuais para o Pacto do Porto para o Clima;



- ▶ Novo layout do site <https://pactoparaoclima.porto.pt/> e atualização dos conteúdos em permanência;
- ▶ Participação em elaboração de candidatura ao URBACT IV, com o projeto "No One Left Behind", focado na transição ambiental justa através do papel do Pacto do Porto para o Clima, num consórcio liderado pela cidade de Bolonha e que junta Porto, Varna, Riga, Nápoles, Valência, Cluj-Napoca e Roterdão;

#### 4.7. Recursos humanos

Ao nível dos Recursos Humanos, o quadro de pessoal da Porto Ambiente era composto, em 31 de março de 2023, por 395 elementos, conforme detalhado em seguida:

##### 4.7.1. EVOLUÇÃO ORGÂNICA EM 31.03.2023, 31.12.2022 E 31.03.2022

#	CARGO	Nº DE COLABORADORES		
		31 março de 2023	31 dezembro de 2022	31 março de 2022
1	Administrador executivo	2	2	2
3	Diretor	5	5	4
2	Coordenador	6	6	4
4	Assessor Jurídico da Administração	1	1	1
5	Técnico Superior	20	17	20
6	Secretária do Conselho de Administração	1	1	1
7	Assistente Técnico	15	13	15
8	Administrativo	10	8	9
9	Encarregado Operacional Geral	3	3	3
10	Encarregado Operacional de apoio à operação de GRU	10	10	9
11	Encarregado Operacional de apoio à gestão do contrato	10	10	9
12	Assistente Operacional - Motorista	95	97	89
13	Assistente Operacional - Cantoneiro	217	219	202
<b>Total</b>		<b>395</b>	<b>392</b>	<b>368</b>

#### 4.7.2. ABSENTISMO

Na Porto Ambiente, o absentismo tem um impacto muito significativo na operação, pois a recolha de resíduos na cidade obriga à utilização de todas as viaturas disponíveis, as quais, para poderem funcionar plenamente, necessitam de um número pré-definido de colaboradores. Assim, se um motorista/cantoneiro faltar, a viatura não poderá sair e a recolha daquele circuito não é efetuada. Para evitar este tipo de constrangimentos, a Porto Ambiente necessita de um quadro de colaboradores ligeiramente superior àquele que, à partida, seria exigido.

No primeiro trimestre de 2023 a taxa de absentismo da Porto Ambiente ascendeu a 5,6%, tendo-se verificado um decréscimo face ao período homólogo (7,2%).

#### 4.7.3. FORMAÇÃO

A Porto Ambiente valoriza o desenvolvimento profissional e pessoal de todos os seus colaboradores, dando particular atenção à formação profissional que considera ser um fator potenciador das capacidades individuais e do desempenho das suas funções.

Durante o primeiro trimestre do ano foram realizadas um total de 81 ações de formação, que se traduziram em 2 544 horas dedicadas ao aprofundamento das competências dos nossos colaboradores:

FORMAÇÃO	1.º Trimestre 2023
<b>Nº Formações</b>	<b>81</b>
Internas	46
Externas	35
<b>Nº Formandos</b>	<b>165</b>
<b>Volume Horas</b>	<b>2 544</b>
Formação Interna	628
Formação Externa	1 917

Foram realizadas várias iniciativas formativas, internas e externas, e nas diversas áreas da empresa, conforme se apresenta:

NÚMERO DE AÇÕES POR ÁREA	1.º Trimestre 2023
Acolhimento de novos colaboradores	13
Comportamental	2
Informática	8
Contratação Pública	6
Comunicação e Imagem	4
Jurídica	4
Segurança e Saúde no Trabalho	34
Procedimentos Internos	1
Recursos Humanos	3
Diretiva Máquinas e Equipamentos	1
Condução de Pesados	1
Condutor Manobrador de Grua	1
Ambiente e Gestão de Resíduos	3

#### 4.7.4. SAÚDE E SEGURANÇA NO TRABALHO (SST)

Durante o primeiro trimestre de 2023 a área da saúde e segurança no trabalho assegurou a execução das atividades habitualmente por si exercidas, nomeadamente:

##### (a) Realização de exames de admissão, periódicos e ocasionais:

- ▶ Admissão: 17
- ▶ Periódicos: 75
- ▶ Ocasionais: 11

##### (b) Entrega de Equipamentos de Proteção Individual ajustados a cada posto de trabalho:

Entende-se por fardamento e Equipamento de Proteção Individual (EPI), todo o artigo de vestuário ou acessórios fornecidos pela Porto Ambiente para resguardar e proteger os colaboradores dos riscos inerentes às suas funções e que ponham em causa a sua segurança e saúde. O fardamento e EPIs é de uso obrigatório por parte de todos colaboradores da Porto Ambiente. No primeiro trimestre foram entregues as seguintes quantidades de fardamento:

- ▶ Fardamento Alta-Visibilidade: 469;
- ▶ Fardamento interior: 129;
- ▶ Botas de Proteção: 81;

- ▶ Luvas: unidades 14 508;
- ▶ Máscaras: unidades 252.

##### (c) Realização de ações de formação e sensibilização em matérias de saúde e segurança:

Ao longo do primeiro trimestre a área de SST ministrou **43,5 horas de formação**, onde foram abordados os seguintes temas:

- ▶ **Acolhimento:**  
Fornecer noções básicas de segurança e procedimentos técnicos para as tarefas que novos colaboradores vão desempenhar, aquando da admissão dos mesmos.
- ▶ **Formação em Especificações de Serviço:**  
As especificações de serviço têm como objetivo instruir os colaboradores dos procedimentos de segurança e operacionais implementados pela Porto Ambiente que funcionam como linha orientadora da avaliação de riscos e visitas aos postos de trabalho.  
Sempre que se verifique a necessidade de proceder a uma atualização destes documentos, é promovida a disseminação desta informação com o máximo celeridade.
- ▶ **Validação de competências de novos colaboradores (in loco):**  
Tem por base a formação in loco do novo colaborador e facilitar a integração na equipa Porto Ambiente. Consiste no acompanhamento do colaborador por uma equipa formada para, após a formação de acolhimento em sala, consolidar os conhecimentos teóricos e práticos.  
Os colaboradores inseridos nesta formação são avaliados pelos formadores, pelos encarregados e pela área de SST, com o objetivo de confirmar que o colaborador cumpre os requisitos mínimos estabelecidos pela Porto Ambiente para desempenhar as suas funções.
- ▶ **Formação de Noções Básicas de SST:**  
Orientada para contextualizar os colaboradores em questões de segurança e saúde no trabalho, a presente formação visa contextualizar os colaboradores da Porto Ambiente em matéria de segurança e saúde no trabalho em organizações, a presente formação foi desenvolvida

com o objetivo de informar de que forma os diplomas legais em SST se aplicam, que ferramentas existem para identificação de perigos e riscos nos locais de trabalho e de que forma são constituídos os serviços de SST e as atividades a estes inerentes.

- ▶ **Formação em Primeiros Socorros e Suporte básico de Vida:**  
Com esta formação pretendeu-se que os colaboradores da Porto Ambiente consigam intervir na área dos primeiros socorros e Suporte Básico de Vida, saber agir nas diferentes situações e quais as limitações da sua atuação e fiquem despertos para triar situações que necessitam de assistência diferenciada.
- ▶ **Noções Básicas de Armazenamento e Manuseamento de Produtos Químicos:**  
Por forma a serem cumpridas um conjunto de regras fundamentais, aquando armazenamento e manuseamento de produtos químicos, a presente formação tem como fim instruir os colaboradores sobre as boas práticas relacionadas com produtos químicos, por forma a precaver consequências para a sua saúde e ambientais.
- ▶ **Atuação em emergência – Central de Detecção de Incêndio e Combate**  
Esta formação teve como objetivo preparar os colaboradores designados para atuar em situação de alarme de emergência, assegurando o cumprimento dos fluxos definidos nas Medidas de Autoproteção. Além disso, a formação de combate a incêndio tem como objetivo habilitar os colaboradores com conhecimentos básicos que lhes permita atuar, com meios de primeira intervenção, perante focos de incêndio.
- ▶ **Utilização de EPIs – Manutenção e Conservação:**  
A formação da utilização de EPIs tem por base a comunicação do correto manuseamento, conservação e manutenção do material entregue.
- ▶ **Ergonomia**  
Permite aos formandos adquirir competências sobre ergonomia através de conhecimentos teóricos bem como a adaptação dos postos de trabalho bem como a correta postura para melhor exercício da sua atividade.

#### (d) Visitas aos postos de trabalho e avaliação dos riscos:

Este acompanhamento tem como objetivo a atualização do Plano de Controlo, verificação do cumprimento dos procedimentos de segurança operacionais e formar/sensibilizar in loco.

Ao longo do 1.º Trimestre foram realizadas 17 visitas aos postos de trabalho (VPT), abrangendo as diversas áreas da Porto Ambiente, tendo as mesmas abrangido os seguintes serviços operacionais:

- ▶ Circuitos da manhã: 3;
- ▶ Circuitos da tarde: 1;
- ▶ Circuitos da noite: 2;
- ▶ Circuitos da madrugada: 1;
- ▶ Gestão de Equipamentos e Infraestruturas: 3;
- ▶ Equipas dos Ecocentros: 1;
- ▶ Fachadas: 2;
- ▶ Backoffice e Administrativo (Sede): 1;
- ▶ Limpeza do Espaço Público: 3.

#### (e) Processo de Certificação ISO 45001:2019

A Porto Ambiente, no 1.º Trimestre, deu continuidade ao processo de certificação na ISO 45001. Assim, neste âmbito foram realizadas as seguintes atividades:

- ▶ 1.ª auditoria externa em janeiro;
- ▶ Auditoria externa (2.ª fase) para Certificação em SST em março.

Já tendo sido realizado, em trimestres anteriores:

- ▶ Reuniões regulares para promover a otimização e melhorias de processos;
- ▶ Revisão documental;

- ▶ Levantamento do cumprimento dos requisitos legais;
- ▶ Inspeções e Verificações às viaturas de recolha.
- ▶ Inspeções e Verificações a equipamentos enterrados de deposição;
- ▶ Conceção de locais, métodos e organização do trabalho bem como na escolha de equipamentos para os mesmos.

### 4.8. Ecolinha

A Ecolinha é um serviço gratuito de atendimento (telefone ou via e-mail) que permite aos cidadãos apresentarem pedidos, sugestões ou reclamações relacionadas com:

- ▶ Recolha ao domicílio de objetos fora de uso;
- ▶ Recolha de resíduos colocados nos equipamentos de deposição;
- ▶ Recolha de resíduos indevidamente abandonados na via pública;
- ▶ Colocação/deslocação de equipamentos de deposição;
- ▶ Limpeza, lavagem e deservagem da via pública;
- ▶ Limpeza de grafitis.

Em conformidade com o estabelecido com a Autarquia e no âmbito do projeto do número único, o *front-office* (atendimento telefónico) da Ecolinha foi transferido, em 2020, para a CMP, tendo o *back-office* deste serviço continuado sob tutela desta empresa.

#### 4.8.1. NÚMERO TOTAL DE PEDIDOS

Analisando a evolução do número total de pedidos registados no período, é possível constatar, desde logo, um significativo acréscimo compara-

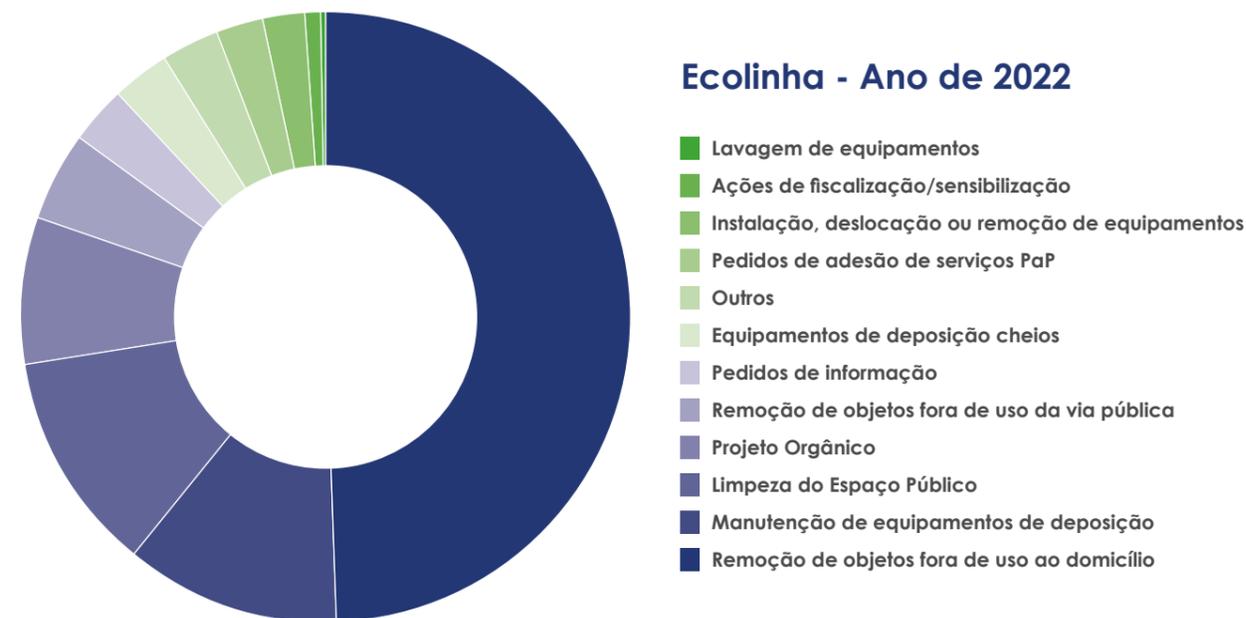
tivamente ao ano de 2022, ascendendo a 25 % o número total de pedidos, conforme quadro infra:

Período	número de pedidos		
	2023	2021	variação (%)
1º Trimestre	4 209	3 355	25%
Total	4 209	3 355	25%

Relativamente ao processo de remoção de objetos fora de uso ao domicílio, durante o primeiro trimestre, foram recebidos um total de 191 pedidos, cujo tempo médio de resposta aos mesmos ascendeu a 7,3 dias de calendário.

#### 4.8.2. TIPOLOGIA DE PEDIDOS

Relativamente à tipologia de pedidos, o ano de 2023 tem vindo a confirmar a tendência de períodos anteriores, representando a Limpeza do espaço público e as Recolhas ao domicílio cerca de 61 % do total, conforme se demonstra:



Em síntese, verificamos que em quase todas as tipologias o número de pedidos recebidos aumentou. Da análise do gráfico anterior, destaca-se a remoção de objetos fora de uso ao domicílio, que



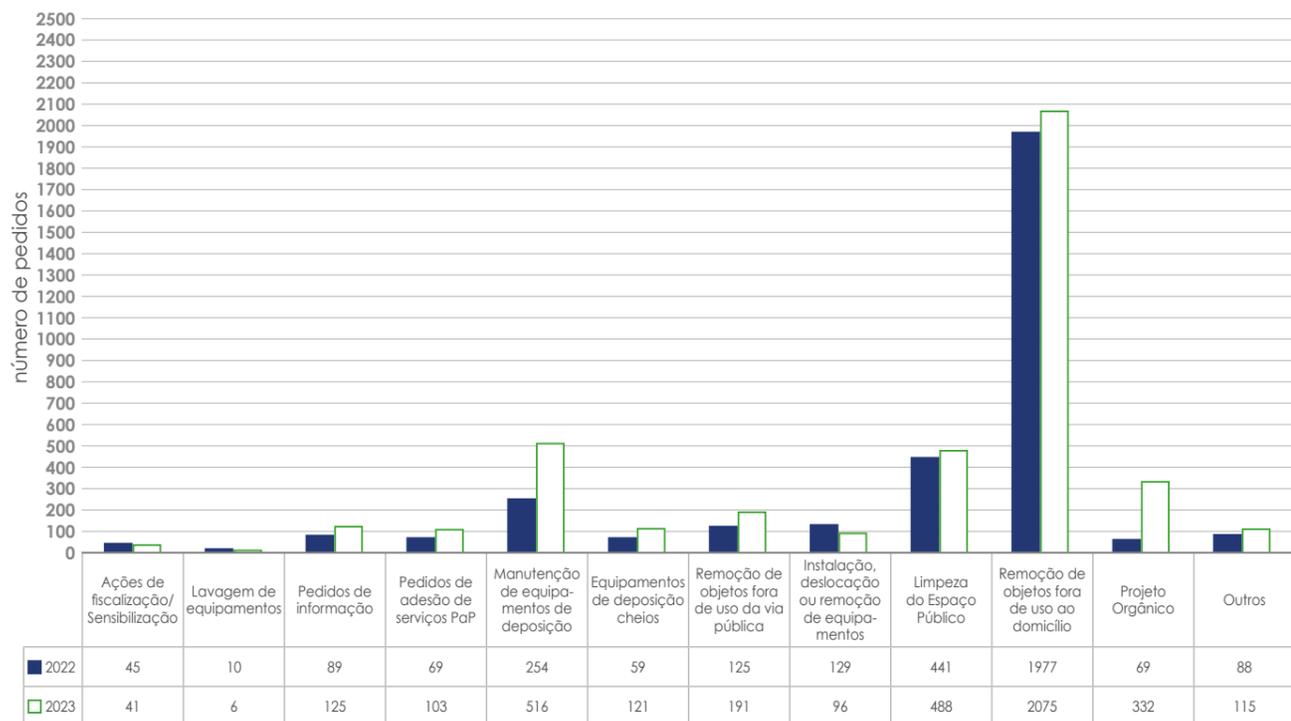
### Ecolinha - Ano de 2022

- ▶ Lavagem de equipamentos
- ▶ Ações de fiscalização/sensibilização
- ▶ Instalação, deslocação ou remoção de equipamentos
- ▶ Pedidos de adesão de serviços PaP
- ▶ Outros
- ▶ Equipamentos de deposição cheios
- ▶ Pedidos de informação
- ▶ Remoção de objetos fora de uso da via pública
- ▶ Projeto Orgânico
- ▶ Limpeza do Espaço Público
- ▶ Manutenção de equipamentos de deposição
- ▶ Remoção de objetos fora de uso ao domicílio

representa 49% do total dos pedidos recebidos no primeiro trimestre do ano, a limpeza do espaço público, que representa 12% do total do número de intervenções solicitadas à Ecolinha.

A evolução do número de pedidos, por tipologia, e do 1.º trimestre face ao período homólogo anterior, poderá ser melhor analisada graficamente da seguinte forma:

### Comparação por Trimestre



### 4.8.3. APRECIACÃO DOS SERVIÇOS

Finalmente e tendo em consideração o universo de munícipes que contactaram a Ecolinha durante este ano, a avaliação global dos serviços prestados pela Porto Ambiente poderá ser aferida pelos seguintes resultados:

Número de	1T	2023
Elogios	31	31
Sugestões	5	5
Reclamações	1	1

### 4.9. Gestão da Qualidade

A Porto Ambiente pretende continuar a evoluir no seu modelo de organização e de trabalho, para tornar-se uma referência nacional e internacional no seu setor de atividade e destacar-se pelo

serviço de excelência prestado ao cidadão, bem como pelo contributo para a inovação, promoção e proteção do ambiente.

De forma a concretizar esta visão, a Porto Ambiente terminou, no 1.º trimestre de 2023, o ciclo do sistema de gestão da qualidade onde obteve a renovação da certificação pelo ISO 9001.

O sistema de gestão de qualidade implementado mantém-se adequado aos propósitos da organização, em conformidade com os requisitos aplicáveis, sendo a sua evolução positiva e um reflexo do sucesso da sua implementação bem como funcionamento.

Estando no ADN da Empresa o seu contributo direto para a sustentabilidade, economia circular e desempenho ambiental, naturalmente a política da qualidade refletiu estes valores.

Com a premissa da melhoria contínua e com o objetivo de evoluirmos no modo como contribuimos para a proteção e valorização do meio ambiente, a imple-

mentação do sistema de gestão ambiental segundo o referencial ISO 14001 foi o passo lógico, sendo intenção da empresa abranger o mesmo âmbito do sistema de gestão da qualidade, nomeadamente:

### “Prestação de serviços de recolha de resíduos urbanos e limpeza do espaço público”

No decorrer de 2022, foi realizada a 1ª fase da auditoria externa para obtenção do certificado pela Norma ISO 14001 – Sistema de Gestão Ambiental – pela entidade certificadora APCER. Esta segunda auditoria decorreu de acordo com o planeado pelo que é com orgulho que a **Porto Ambiente certificou o seu sistema de gestão ambiental segundo o referencial ISO 14001.**

A auditoria de segunda fase, no final do primeiro trimestre, concretizou-se com o objetivo de continuidade da certificação infra bem como a obtenção da certificação pela normal NP EN ISSO 45001:2019 – Sistema de Gestão da Segurança e Saúde no Trabalho. De realçar que esta auditoria foi bem-sucedida e o respetivo parecer é no sentido de manutenção e obtenção das duas certificações.

O ciclo de vida associado às atividades realizadas pela empresa foi desenvolvido de modo a identificar as fases que a organização tem responsabilidade de controlar e aquelas em que apenas pode influenciar.



A partir daqui foram desenvolvidos o procedimento de aspetos ambientais e a matriz de avaliação de impactos ambientais.

Os três sistemas de gestão, estruturados de forma a funcionarem de forma integrada, contribui para uma maior eficiência operacional sendo que, a compilação da informação e responsabilidades associadas, facilita a comunicação e a sua compreensão, permitindo uma diminuição dos riscos quer de má implementação como de utilização.

### 4.10. Comunicação

Um dos grandes desafios para este ano foi a formalização do plano de visitas e formação dirigida à comunidade, com mentoria Porto Ambiente.

Para tal, foi desenvolvido um plano de trabalho e de recursos que viu a sua concretização já no primeiro trimestre com a primeira visita – de muitas, espera-se – estruturada e planeada com a colaboração dos diferentes setores da empresa e com um alinhamento adaptado a diferentes segmentos etários e instituições.

Em março, no que foi o primeiro ensaio deste programa, a Porto Ambiente recebeu a visita de um grupo de 50 alunos do Colégio Ribadouro, instituição subscritora do Pacto do Porto para o Clima, para conhecer as boas práticas e a operação da Empresa na cidade.

Esta visita insere-se numa série de iniciativas que irão ser dinamizadas junto da comunidade escolar, para promover as temáticas da sustentabilidade, destacar o trabalho diário da Porto Ambiente e, simultaneamente, reforçar o seu envolvimento com as instituições da cidade.

Nesta visita guiada ao edifício da Porto Ambiente foram abordadas as soluções empregues na requalificação do edifício que acolhe a empresa municipal. Uma demonstração da aplicabilidade de soluções como o uso de coberturas verdes, painéis solares, entre outros destaques que renderam a esta obra reconhecimento ao mais alto nível e que fazem deste o primeiro imóvel público de reabilitação do

país com certificação LEED (certificação ambiental para edifícios).

Em termos de eventos e, em linha com a dinâmica iniciada em 2022, neste trimestre a Porto Ambiente voltou a estar no Tedx, iniciativa que reuniu mais de 1400 pessoas na Alfandega do Porto, no primeiro fim de semana de março. A participação deste ano visou objetivos mais abrangentes e que passaram por estreitar os laços com a comunidade e dar a conhecer à sociedade civil o Pacto do Porto para o Clima e o desafio da neutralidade carbónica, convocando todos para a causa das alterações climáticas.

Do ponto de vista da repercussão mediática das iniciativas promovidas pela Porto Ambiente, os grandes destaques vão para temas como a adesão à Associação de Limpeza Urbana, os resultados operacionais de 2022 e o balanço de 5 anos da empresa ao serviço da cidade.

Com o arranque do ano foi retomada também a participação no programa "Praça da Alegria", da RTP, através da rubrica de promoção de temas relacionados com circularidade e sustentabilidade.

Estes, a par de outros temas como a Campanha "Rolha a Rolha Semeia a Recolha" ou a atribuição de certificados "Coração Verde" permitiu que, no trimestre em apreço, fossem obtidas 52 notícias nos meios de comunicação social. Este número representa um crescimento de 33% face ao período homólogo.

No que diz respeito à presença nas redes sociais, a página de LinkedIn da Porto Ambiente já conquistou mais 800 seguidores, uma média de cerca de 270 novos seguidores por mês, posicionando-se sempre no TOP 3, quando comparada com as páginas concorrentes do setor.

As publicações nesta página focam essencialmente a atividade da Porto Ambiente e podem enquadrar-se em diferentes tipologias: conteúdos informativos (notícias, reportagens, artigos), conteúdos multimédia (vídeos, animações), rubricas e efemérides.

A relevância dos conteúdos publicados é comprovada pela taxa de engajamento média alcançada neste trimestre e que ronda os 12%, valor bastante acima da taxa de engajamento de referência de 6%, utilizada no estudo das métricas desta plataforma.

Em termos internos, destaca-se a distinção dos colaboradores da Porto Ambiente, no dia 11 de janeiro pelo Presidente da Câmara, pela prontidão e profissionalismo na resposta à intempérie vivida na cidade do porto.

#### 4.10.1. IMPRENSA

No período em apreço destaca-se as seguintes publicações, mais de 50 as reportagens, entrevistas e artigos em diferentes meios do setor ambiental e em órgãos de comunicação social nacionais:

MEIO	DATA DE PUBLICAÇÃO	TÍTULO	PUBLICAÇÃO
Web	09/01/2023	Reportagem: Biorresíduos uma realidade cada vez mais presente na Invicta	Ambiente Magazine Online
Web	25/01/2023	LIPOR e Porto Ambiente arrancam com campanha de sensibilização para recolha de rolhas de cortiça	Voz do Campo Online
Web	25/01/2023	'Rolha a Rolha Semeia a Recolha' cuida do ambiente na região do Porto	Vila Nova Online
Web	25/01/2023	Por cada 50 rolhas de cortiça recolhidas, vai ser plantada uma árvore	Câmara Municipal do Porto Online - Porto. Online

MEIO	DATA DE PUBLICAÇÃO	TÍTULO	PUBLICAÇÃO
Web	25/01/2023	Município do Porto avança com recolha de rolhas de cortiça no canal HORECA	Ambiente Magazine Online
Web	25/01/2023	Lipor e Porto Ambiente arrancam com campanha de sensibilização para recolha de rolhas de cortiça	AgroNegócios.eu Online
Web	26/01/2023	Campanha da LIPOR e Porto Ambiente recolhe rolhas de cortiça para plantar árvores	Viva! Porto Online
Web	26/01/2023	PORTO: Lançada ação de sensibilização para reciclagem de rolhas de cortiça no Porto	Lusa
Web	27/01/2023	LIPOR e Porto Ambiente arrancam com campanha de sensibilização para recolha de rolhas de cortiça	Green Savers Online
Web	28/01/2023	LIPOR e Porto Ambiente arrancam com campanha de sensibilização para recolha de rolhas de cortiça	Rádio Online Rádio Metropolitana Porto
Press	28/01/2023	Campanha para recolher rolhas de cortiça na restauração	Jornal de Notícias
Press	29/01/2023	Reciclagem de Rolhas	Correio da Manhã
Web	02/02/2023	Certificação "Coração Verde" permitiu a recolha seletiva de 600 toneladas de resíduos em 2022	Ambiente Magazine Online
Web	02/02/2023	Certificação "Coração Verde" permitiu a recolha seletiva de 600 toneladas de resíduos em 2022	Câmara Municipal do Porto Online - Porto. Online
Web	21/02/2023	Recolha gratuita de objetos fora de uso respondeu a quase oito mil pedidos em 2022	Câmara Municipal do Porto Online - Porto. Online
Web	21/02/2023	Recolha gratuita de objetos fora de uso respondeu a quase oito mil pedidos em 2022	Etc e Tal Jornal Online
Web	21/02/2023	Serviço gratuito no Porto permite a recolha de resíduos ou objetos de grande volume	Porto Canal Online
Web	22/02/2023	Recolha de objetos fora de uso respondeu a oito mil pedidos	Jornal de Notícias
Web	23/02/2023	Compostagem comunitária no Porto recebeu mais de sete toneladas de biorresíduos	Etc e Tal Jornal Online
Web	23/02/2023	Compostagem comunitária no Porto gera duas toneladas de composto	Porto Canal Online
Press	23/02/2023	Mais de sete toneladas de biorresíduos valorizados nos espaços de compostagem comunitária da cidade	Câmara Municipal do Porto Online - Porto. Online

MEIO	DATA DE PUBLICAÇÃO	TÍTULO	PUBLICAÇÃO
Web	24/02/2023	Porto Ambiente recolheu quase oito mil objetos fora de uso em 2022	Ambiente Magazine Online
Web	27/02/2023	Compostagem comunitária no Porto já recebeu sete toneladas de biorresíduos	Rádio Online Rádio Metropolitana Porto
Web	07/03/2023	Cidade do Porto une esforços com Associação Limpeza Urbana	Green Savers Online
Web	07/03/2023	Porto já é um dos associados da Associação de Limpeza Urbana	Ambiente Magazine Online
Web	07/03/2023	Município no Porto junta-se à Associação de Limpeza Urbana	Porto Canal Online
Web	07/03/2023	Município do Porto adere à Associação de Limpeza Urbana	Etc e Tal Jornal Online
Web	07/03/2023	Município do Porto adere à Associação de Limpeza Urbana	Câmara Municipal do Porto Online - Porto. Online
Web	09/03/2023	Cidade do Porto passa a integrar a Associação de Limpeza Urbana	AWAY Online
Web	15/03/2023	Porto supera todas as metas da reciclagem em 2022	Ambiente Magazine Online
Web	15/03/2023	Porto bate todos os recordes da reciclagem em 2022	Câmara Municipal do Porto Online - Porto. Online
Web	15/03/2023	Porto alcança valores históricos da reciclagem em 2022	Etc e Tal Jornal Online
Web	15/03/2023	Recolha seletiva de resíduos no Porto aumentou cerca de 20% em 2022	Indústria e Ambiente Online
Web	15/03/2023	Porto anuncia que bateu recordes na reciclagem	Jornal de Notícias Online
Web	15/03/2023	Recolha seletiva de resíduos no Porto aumentou em 2022 cerca de 20%	Notícias ao Minuto Online
Web	15/03/2023	Recolha seletiva de resíduos no Porto aumentou em 2022 cerca de 20%	Porto Canal Online
Web	15/03/2023	Reciclagem no Porto aumenta quase 20% em 2022 – Destaques	Água & Ambiente Online
Web	15/03/2023	Recolha seletiva de resíduos no Porto aumentou em 2022 cerca de 20%	Lusa
Web	16/03/2023	Porto bate recordes da reciclagem em 2022	Smart Cities online
Web	16/03/2023	Porto bate todos os recordes da reciclagem em 2022	InterPLAST Online

MEIO	DATA DE PUBLICAÇÃO	TÍTULO	PUBLICAÇÃO
Web	16/03/2023	Recolha seletiva de resíduos no Porto aumentou em 2022 cerca de 20%	Green Savers Online
Web	16/03/2023	Porto bate todos os recordes da reciclagem em 2022	iAlimentar Online
Press	16/03/2023	Reciclagem atinge valores recorde no Porto no ano passado	Jornal de Notícias
Web	16/03/2023	O Porto bateu todos os seus recordes da reciclagem em 2022	UniPlanet Online (The)
Web	16/03/2023	Porto volta a superar recordes na reciclagem	Viva! Porto Online
TV	24/03/2023	Porto Ambiente - Praça da Alegria	RTP1
TV	24/03/2023	Porto Ambiente - Praça da Alegria	RTP1
Web	29/03/2023	Porto Ambiente dá quatro voltas ao mundo a varrer as ruas da cidade	Câmara Municipal do Porto Online - Porto. Online
Web	29/03/2023	Porto Ambiente deu quatro voltas ao mundo a varrer ruas da cidade em 2022	Ambiente Magazine Online
Web	29/03/2023	Porto Ambiente dá quatro voltas ao mundo a varrer as ruas da cidade	Etc e Tal Jornal Online
Web	30/03/2023	Porto Ambiente vai recorrer a veículos elétricos para varredura das ruas	Motor 24 Online
Web	30/03/2023	Porto Ambiente vai recorrer a veículos elétricos para varredura das ruas	Weletric Online

#### 4.11. Contratação Pública

O Decreto-Lei n.º 18/2008, de 29 de janeiro, que aprovou o Código dos Contratos Públicos (CCP), estabelece a disciplina aplicável à contratação pública e o regime substantivo dos contratos públicos que revistam a natureza de contrato administrativo.

A Porto Ambiente, não obstante de não revestir enquadramento enquanto entidade pública reclassificada (EPR) está sujeita, tanto nas relações com a Câmara Municipal como com terceiros, às regras gerais da concorrência nacionais e europeias, encontra-se vinculada ao cumprimento

das disposições aplicáveis em matéria de contratação pública (cfr. artigos 33.º e 34.º da Lei n.º 50/2012, de 31 de agosto, na sua redação atual). Esta sujeição, configurada pelo legislador como entidade adjudicante e como contraente público para efeitos da aplicação do regime no CCP (cfr. artigos 2.º, n.º 2, alínea a), e 3.º, n.º 1, alínea b), do CCP).

Do mesmo modo, a Porto Ambiente está sujeita à fiscalização prévia do Tribunal de Contas e ao seu controlo financeiro, não só no âmbito da constituição de empresas locais como também, e sobretudo, na celebração de contratos que sejam “geradores de despesa ou representativos de



responsabilidades financeiras diretas ou indiretas" (cfr. artigo 23.º da Lei n.º 50/2012, de 31 de agosto; artigos 44.º a 46.º da Lei n.º 98/97, de 26 de agosto).

#### 4.11.1. PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO PÚBLICA

O Plano Anual de Contratação Pública implementado visa assegurar a continuidade da necessidade de aquisição, de bens e / ou serviços, no prazo adequado, observando todos os requisitos legais em vigor, nomeadamente em termos de Contratação Pública. Estes contratos, de carácter continuado no tempo, constituem o Plano Anual de Contratação.

Para o efeito, a monitorização é realizada em termos de prazo / término do contrato e em termos de grau de execução da despesa associada a esses contratos.

Com uma periodicidade mensal é realizada a monitorização do plano, destacando-se os contratos com um grau de execução superior ao parametrizado, bem como a respetiva data de término.

#### 4.11.2. PROCEDIMENTOS A DESTACAR NO PERÍODO

Do cômputo geral dos procedimentos realizado no período, consideramos de destacar os seguintes:

- ▶ Fornecimento de sacos de PEBD para recolha seletiva de resíduos:

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual Concurso Público CP/01/2023;

- ▶ Fornecimento de pedais para contentores de recolha seletiva de resíduos orgânicos, no âmbito do Projeto RecolhaBio - Fundo Ambiental no âmbito do Programa "RecolhaBio - Apoio à implementação de projetos de recolha seletiva de biorresíduos":

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual Concurso Público CP/02/2023;

- ▶ Prestação de Serviços de Deposição e Tratamento de Resíduos para o LER 17 01 07:

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual Concurso Público CP/03/2023;

- ▶ Prestação de Serviços de Manutenção, Reparação e Fornecimento de Peças para Veículos Automóveis Pesados:

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual de Concurso Público CP/04/2023;

- ▶ Aquisição de Serviços de Limpeza de Praias no Município do Porto:

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual de Concurso Público CP/05/2023;

- ▶ Prestação de Serviços de Reparação de Viaturas Pesadas:

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual de Concurso Público CP/06/2023;

- ▶ Fornecimento de Marcos para Contentores Enterrados:

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual de Concurso Público CP/07/2023;

- ▶ Fornecimento de Fardamento Impermeável de Alta Visibilidade:

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual de Concurso Público Internacional CPI/01/2023;

- ▶ Fornecimento de Equipamento de Proteção Individual:

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual de Concurso Público Internacional CPI/02/2023;

- ▶ Fornecimento de Vestuário Profissional:

- **Tipo de procedimento:** Procedimento pré-contratual de Concurso Público Internacional CPI/03/2023;

#### 4.12. Análise dos Critérios Constantes do Artigo 62º da Lei N.º 50/2012, de 31 de Agosto, para o Ano de 2023

Apurando os indicadores constantes da Lei 50/2012, de 31 de agosto, é possível concluir que a Porto Ambiente se apresenta afastada de qualquer dos critérios de dissolução:

valores expressos em euros ou percentagem

INDICADOR	2023 (3 meses)	2022 (12 meses)	2021 (12 meses)	STATUS
Artigo 35º CSC (Total de Capital próprio/Capital social) > 50%	170%	169%	166%	✓
Garantir que nos últimos 3 anos o VN cobre 50% dos Gastos totais, em cada período ((Vendas + Prest. Serv.) / (Gastos Totais - Provisões - Imparidades - Depreciações)) > 50%	61%	64%	67%	✓
Garantir que nos últimos 3 anos o peso contributivo do subsídio é < 50% das receitas (Subsídios à Exploração/Receitas totais) < 50%	36%	31%	29%	✓
Garantir que nos últimos 3 anos o EBITDA é ≥ 0 (EBITDA ≥ 0)	305 914,82	1 100 711,13	1 334 892,48	✓
Garantir que nos últimos 3 anos o RLP é ≥ 0 (Resultado do período ≥ 0)	39 138,58	209 086,79	533 201,43	✓

#### 4.13. Principais Riscos e Incertezas e Políticas de Gestão do Risco

A atividade da Empresa encontra-se exposta a uma variedade de fatores de risco. A Porto Ambiente está sensível quanto à identificação, definição e implementação de políticas de gestão e cobertura eficaz dos riscos nomeadamente de crédito e de liquidez. Esta monitorização é também partilhada e realizada em gestão comum e coordenada pelo Município do Porto (grupo de inserção).

O **risco de crédito**, ainda que reduzido, está presente na faturação a entidades individuais ao nível de (i) transporte de Resíduos de Construção e Demolição e outros similares, assim como (ii) na cobrança de tarifa regulada, efetuada aos clientes finais por intermédio das Águas do Porto. A monitorização deste risco é efetuada pelo Departamento Financeiro, nomeadamente pelo controlo de crédito, e no caso da tarifa, limitada ao período de crédito das Águas do Porto.

O **risco de liquidez** está presente na medida em que as fontes de financiamento da Empresa são limitadas e com reduzido nível de elasticidade por parte da Porto Ambiente. A monitorização e gestão deste risco, por parte da Empresa, resulta de um adequado nível de planeamento, quer ao nível da negociação contratual com fornecedores, quer ao nível da

contratualização das "fontes de financiamento", isto é, contratos programa com o Município e contrato com as Águas e Energia do Porto.

#### 4.14. Perspetivas Futuras

A Porto Ambiente concluiu, em 2022, o processo de revisão quinquenal do contrato de gestão delegada, assente nos seguintes princípios e orientações:

- (a) Aumentar os níveis de satisfação e de qualidade dos serviços prestados;
- (b) Estabilização do nível de recursos humanos nas atividades diretamente asseguradas;
- (c) Procurar aumentar os níveis de serviço, produtividade, eficiência e qualidade dos processos, contribuindo desta forma para a melhoria da qualidade de vida no Município do Porto e redução do custo imputado ao consumidor.

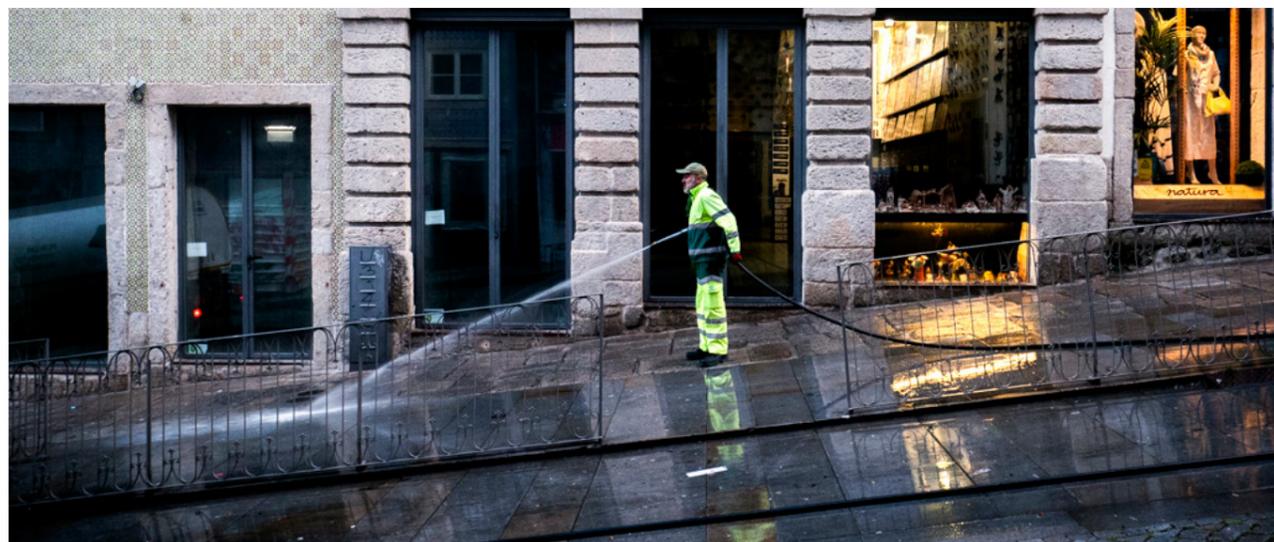
Tendo por base este enquadramento e as políticas de gestão do risco implementado, não temos conhecimento de quaisquer eventos relevantes que coloquem em causa o pressuposto de continuidade das operações tendo em consideração, desde logo, os potenciais impactos decorrentes do atual contexto económico, despoletado pelos dois anos de pandemia e subsequente invasão russa do território ucraniano, reflexão essa que mereceu particular destaque na secção seguinte.

#### 4.15. Eventos Subsequentes

Das reflexões efetuadas no contexto referido na secção supra, considerando desde logo o histórico conhecido neste período, quer ao nível dos impactos na execução de despesas extraordinárias, quer ao nível dos impactos na execução das receitas projetadas, ou até mesmo das limitações operacionais na execução da atividade, tem vindo a ser concluído a ausência de expectativa com impacto negativo relevante, que possa colocar em causa a continuidade das operações.

Irá continuar a ser acompanhado, por parte do Conselho de Administração e Direção financeira da Porto Ambiente, o desenrolar da atual situação de conflito na Ucrânia e as suas repercussões na economia a nível nacional e mundial.

Deste acompanhamento, verificou-se que a guerra na Europa se traduziu em enormes prejuízos humanitários e económicos, estes últimos muito mais graves do que poderia ser antecipado, originando uma séria crise que afeta muitos setores, empresas e famílias. No caso da Porto Ambiente, tal faz-se sentir ao nível dos combustíveis, com desvios na ordem dos 100% em 2022. De referir, no entanto, que à data de elaboração do presente relatório, ainda que posterior à data de referência do mesmo, já são muito visíveis os sinais de melhoria, com decréscimo do valor mensal pago de consumo de gás, superiores a 50% comparativamente à posição de encerramento de 2022.



Em todo o caso, continuam a ser antecipadas internamente todas as medidas necessárias à mitigação destes impactos, por via de uma reatualização dos contratos programa celebrados, pelo que podemos afirmar com toda a certeza que não estamos perante qualquer aspeto que possa colocar em causa quer a continuidade das operações, quer a capacidade da empresa em dar uma resposta competente aos seus compromissos financeiros e/ou operacionais.

Em adição ao anteriormente mencionado, não são conhecidos outros eventos que alterem a apresentação de contas ilustrada neste documento e respetivas peças e anexos.

#### 4.16. Divulgações Obrigatórias

##### 4.16.1. PARTICIPAÇÕES DETIDAS POR ACIONISTAS

Referem-se, seguidamente, os acionistas titulares de ações, no final do exercício, representativas de pelo menos um décimo, um terço ou metade do capital:

##### 4.16.2. EXISTÊNCIA DE SUCURSAIS DA SOCIEDADE

A sociedade não tem sucursais.

##### 4.16.3. EXISTÊNCIA DE NEGÓCIOS ENTRE A SOCIEDADE E OS SEUS ADMINISTRADORES

Não se verificou, em 2023, qualquer negócio entre a sociedade e os seus administradores.

##### 4.16.4. AQUISIÇÃO OU ALIENAÇÃO DE QUOTAS PRÓPRIAS

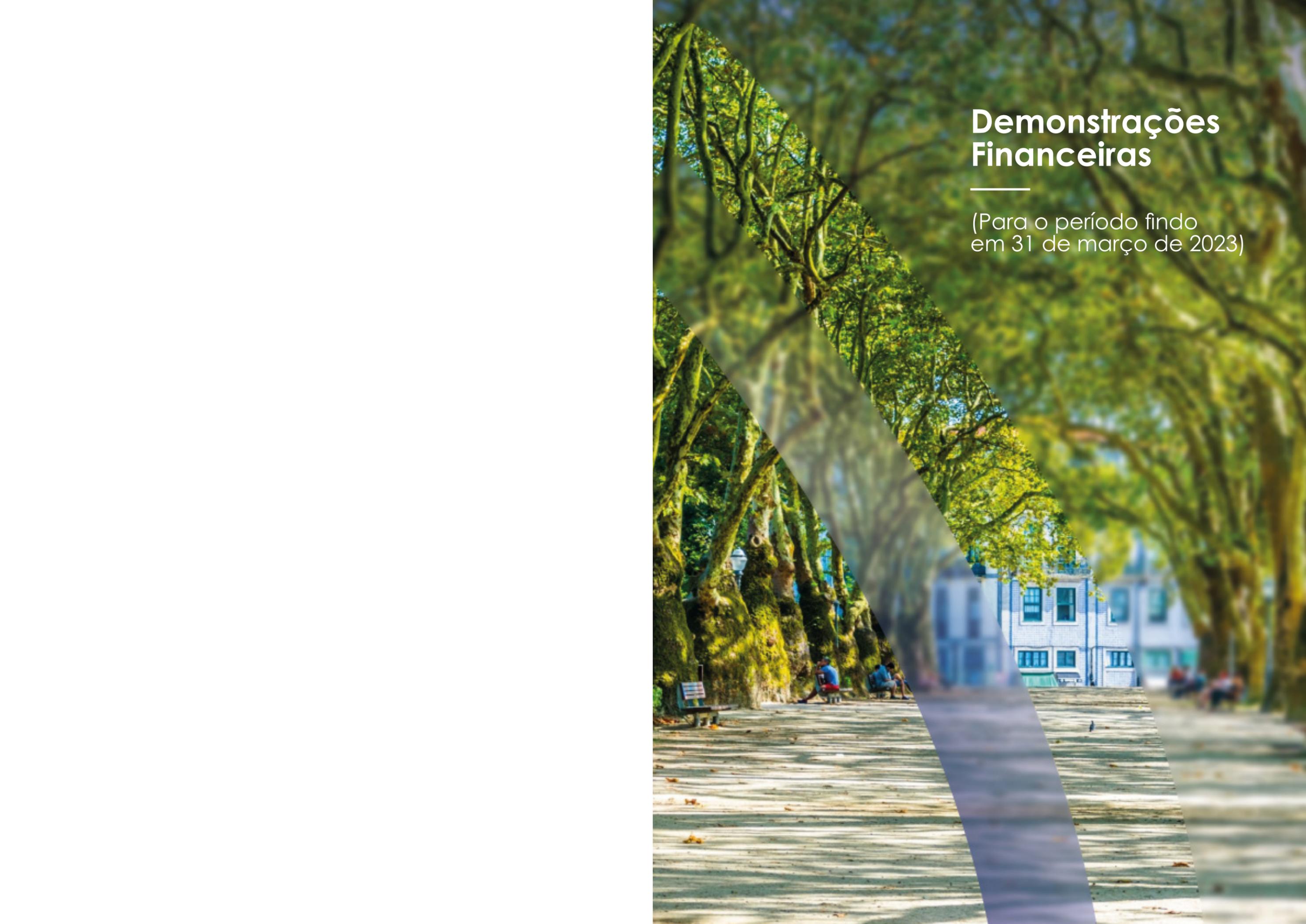
Durante o exercício de 2023, não se verificou qualquer aquisição ou alienação de ações próprias.

##### 4.16.5. SITUAÇÃO PERANTE O ESTADO E A SEGURANÇA SOCIAL

Em observação do Decreto-Lei 534/80, de 7 de novembro, não existem dívidas em mora ao Estado e Outros entes públicos ou à Segurança Social.

valores expressos em euros

PARTICIPAÇÕES (E TRANSAÇÕES) QUALIFICADAS NO CAPITAL DA SOCIEDADE		MUNICÍPIO DO PORTO	TOTAL
Ações detidas no início do período	Número de ações	3 265 566,00	3 265 566,00
	Valor nominal unitário	1,00	1,00
	Valor nominal total	3 265 566,00	3 265 566,00
	Percentagem do capital social	100,00%	100,00%
Ações adquiridas no período	Número de ações	0,00	0,00
	Valor nominal unitário	1,00	1,00
	Valor nominal total	0,00	0,00
Ações alienadas no período	Número de ações	0,00	0,00
	Valor nominal unitário	1,00	1,00
	Valor nominal total	0,00	0,00
Ações detidas no final do período	Número de ações	3 265 566,00	3 265 566,00
	Valor nominal unitário	1,00	1,00
	Valor nominal total	3 265 566,00	3 265 566,00
	Percentagem do capital social	100,00%	100,00%

A photograph of a tree-lined path leading to a building, with a large diagonal graphic overlay. The path is paved and lined with mature trees, creating a canopy effect. In the background, a multi-story building with many windows is visible. A few people are sitting on benches along the path. A large, semi-transparent, light blue diagonal shape is overlaid on the right side of the image, extending from the top right towards the bottom left.

# Demonstrações Financeiras

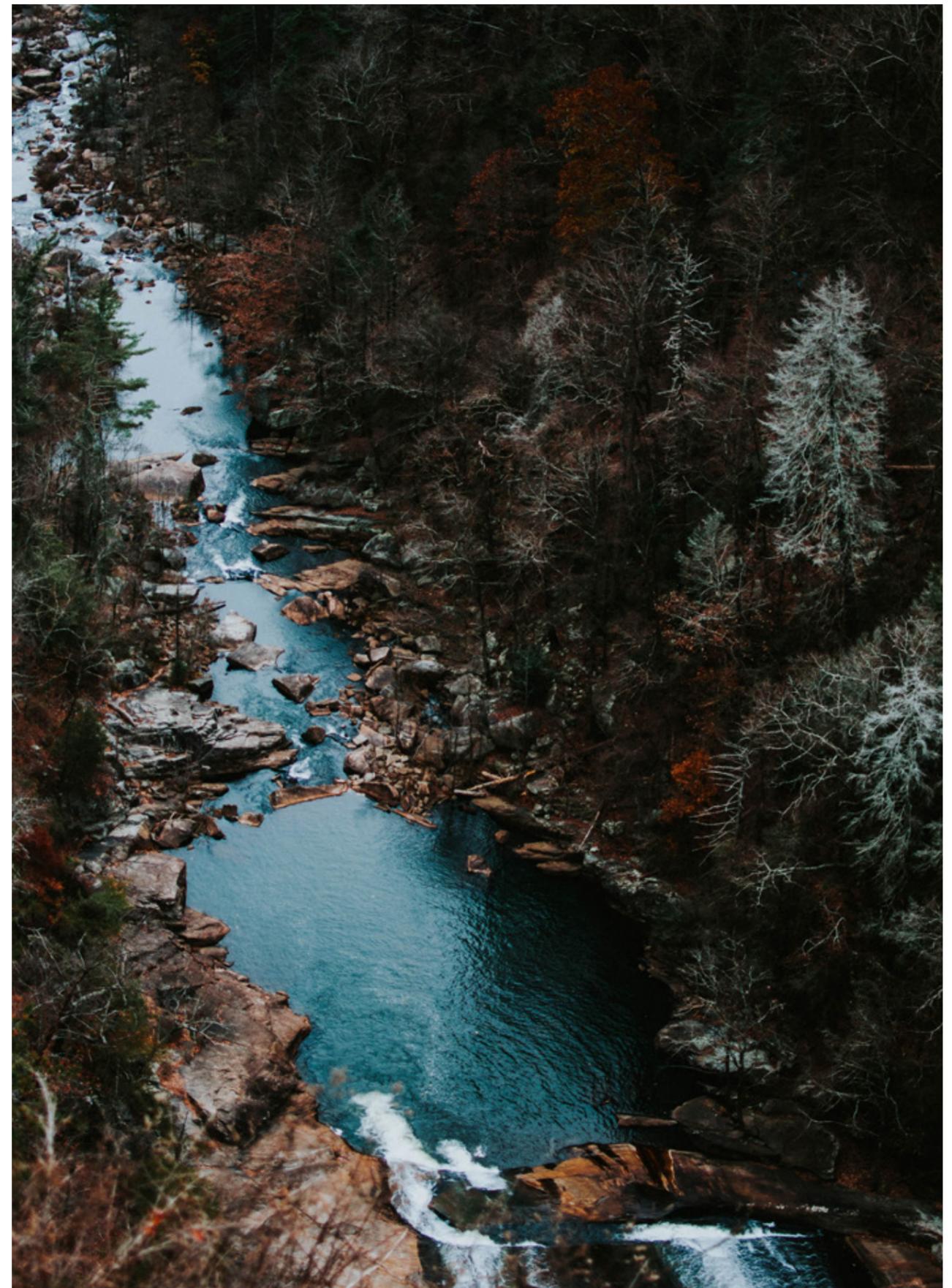
---

(Para o período findo  
em 31 de março de 2023)

## 5.1. Balanço em 31 de março de 2023

valores expressos em euros

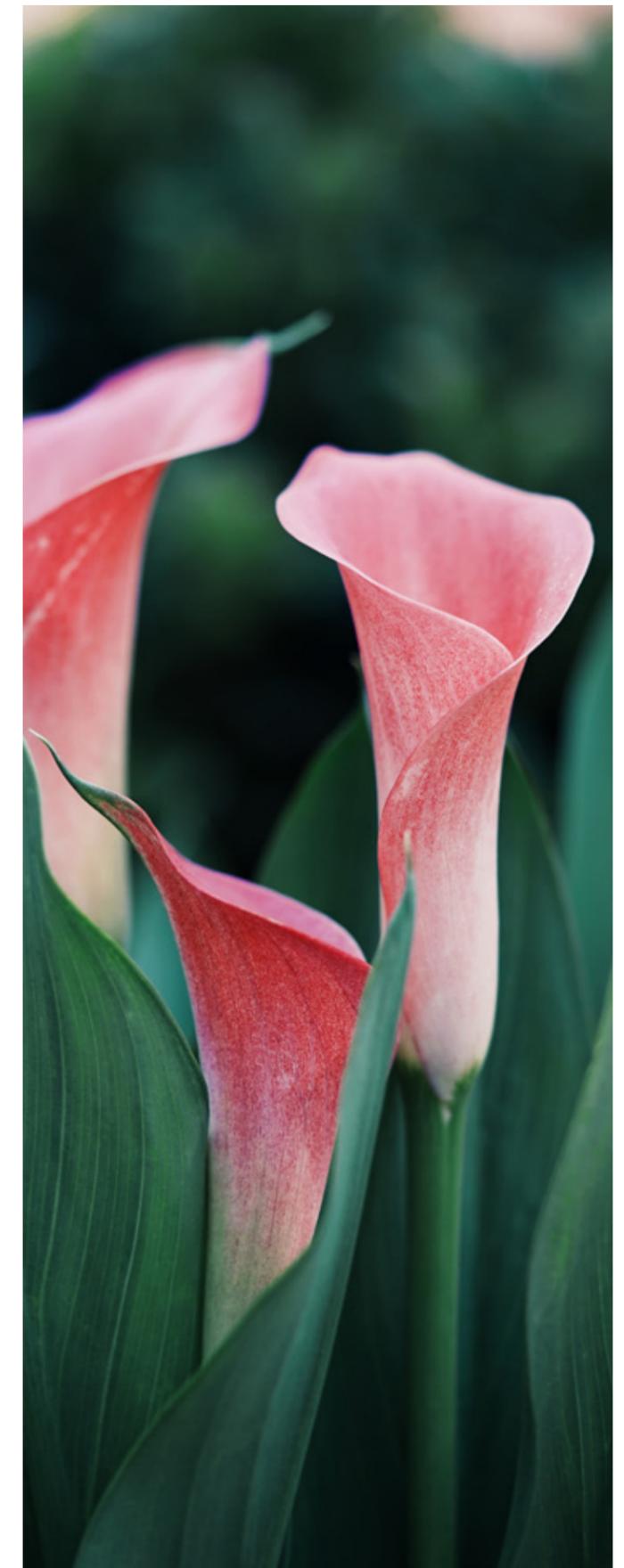
PORTO AMBIENTE	31.03.2023	31.12.2022	VARIAÇÃO	
			EURO	%
<b>ATIVO</b>				
<b>Ativo não corrente</b>				
Ativos fixos tangíveis	6 051 792,77	6 113 385,41	-61 592,64	-0,95%
Ativos intangíveis	5 540,27	10 706,73	-5 166,46	-27,09%
Outros investimentos financeiros	57 878,71	51 435,95	6 442,76	16,61%
Ativos por impostos diferidos	39 346,20	40 706,99	-1 360,79	-2,50%
	6 154 557,95	6 216 235,08	-61 677,13	-0,94%
<b>Ativo corrente</b>			0,00	
Inventários	229 527,37	173 153,93	56 373,44	30,28%
Clientes	3 316 464,73	3 447 452,88	-130 988,15	-3,79%
Estado e outros entes públicos	85 961,64	85 961,64	0,00	0,00%
Outros créditos a receber	339 471,53	299 990,29	39 481,24	21,53%
Diferimentos	264 287,70	224 686,00	39 601,70	271,94%
Caixa e depósitos bancários	6 961 886,51	5 633 937,91	1 327 948,60	35,75%
	11 197 599,48	9 865 182,65	1 332 416,83	17,62%
<b>Total do Ativo</b>	<b>17 352 157,43</b>	<b>16 081 417,73</b>	<b>1 270 739,70</b>	<b>8,99%</b>
<b>CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO</b>				
<b>Capital próprio</b>			0,00	
Capital subscrito	3 265 566,00	3 265 566,00	0,00	0,00%
Reservas legais	75 820,43	65 366,09	10 454,34	27,01%
Outras reservas	152 186,65	148 106,65	4 080,00	3,10%
Resultados transitados	1 440 588,25	1 241 955,80	198 632,45	27,01%
Excedentes de revalorização	9 391,74	12 553,74	-3 162,00	-12,55%
Ajustamentos/outras variações no CP	567 012,72	587 277,51	-20 264,79	-2,90%
	5 510 565,79	5 320 825,79	189 740,00	3,88%
Resultado líquido do período	39 138,58	209 086,79	-169 948,21	-31,87%
<b>Total do Capital Próprio</b>	<b>5 549 704,37</b>	<b>5 529 912,58</b>	<b>19 791,79</b>	<b>0,36%</b>
<b>PASSIVO</b>				
<b>Passivo não corrente</b>			0,00	
Financiamentos obtidos	3 104 617,50	3 201 415,95	-96 798,45	-2,52%
Passivos por impostos diferidos	167 738,20	174 539,53	-6 801,33	-3,11%
	3 272 355,70	3 375 955,48	-103 599,78	-2,55%
<b>Passivo corrente</b>			0,00	
Fornecedores	3 140 317,59	3 819 903,60	-679 586,01	-34,93%
Estado e outros entes públicos	224 454,55	200 459,48	23 995,07	13,27%
Financiamentos obtidos	593 172,55	637 125,38	-43 952,83	-6,93%
Outras dívidas a pagar	1 501 015,52	1 249 315,39	251 700,13	15,68%
Diferimentos	3 071 137,15	1 268 745,82	1 802 391,33	638,75%
	8 530 097,36	7 175 549,67	1 354 547,69	29,14%
<b>Total do Passivo</b>	<b>11 802 453,06</b>	<b>10 551 505,15</b>	<b>1 250 947,91</b>	<b>14,37%</b>
<b>Total do Capital Próprio e do Passivo</b>	<b>17 352 157,43</b>	<b>16 081 417,73</b>	<b>1 270 739,70</b>	<b>8,99%</b>



## 5.2. Demonstração dos Resultados por Naturezas para o período findo em 31 de março de 2023

valores expressos em euros

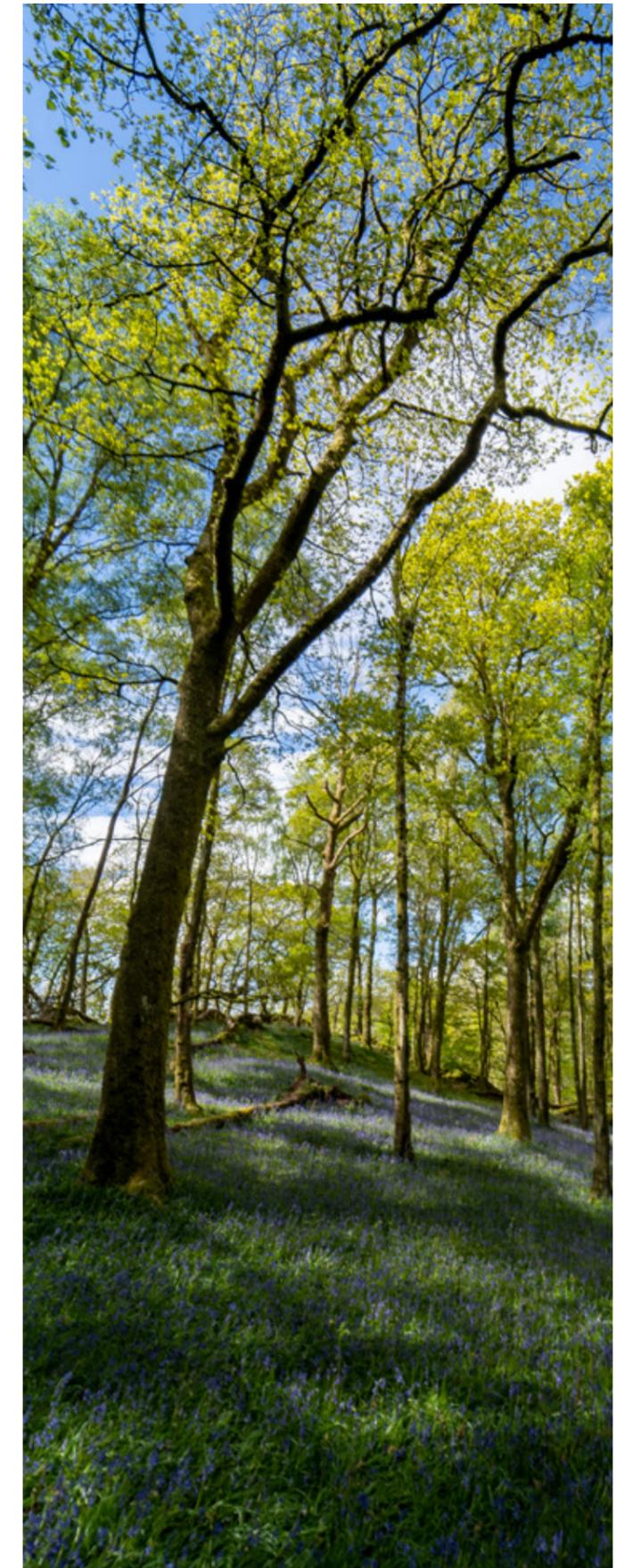
PORTO AMBIENTE	NOTAS	31.03.2023		31.03.2022		VARIÇÃO HOMÓLOGA	
		ACUMU- LADO ANO	TRIMESTRE	ACUMU- LADO ANO	TRIMESTRE	ACUMULADO	
						EURO	%
<b>RENDIMENTOS E GANHOS</b>							
Vendas e serviços prestados	1	4 129 664,99	4 129 664,99	3 854 436,61	3 854 436,61	275 228,38	2%
Subsídios à exploração	2	2 472 731,73	2 472 731,73	2 175 865,41	2 175 865,41	296 866,32	5%
Custo das mercadorias vendidas e das matérias consumidas		-53 333,20	-53 333,20	-37 217,67	-37 217,67	-16 115,53	25%
Fornecimentos e serviços externos	3	-4 008 183,74	-4 008 183,74	-3 643 639,95	-3 643 639,95	-364 543,79	4%
Gastos com o pessoal	4	-2 264 863,64	-2 264 863,64	-2 007 364,24	-2 007 364,24	-257 499,40	5%
Imparidade de dívidas a receber (perdas/reversões)		-21 808,15	-21 808,15	-103 619,49	-103 619,49	81 811,34	-24%
Aumentos/reduções de justo valor		0,00	0,00	122,82	122,82	-122,82	-66%
Outros rendimentos		203 172,20	203 172,20	177 030,04	177 030,04	26 142,16	4%
Outros gastos		-151 465,37	-151 465,37	-132 070,23	-132 070,23	-19 395,14	5%
<b>Resultados antes de depreciações, gastos de financiam. e impostos</b>		<b>305 914,82</b>	<b>305 914,82</b>	<b>283 543,30</b>	<b>283 543,30</b>	<b>22 371,52</b>	<b>2%</b>
Gastos/reversões de depreciação e de amortização		-215 183,64	-215 183,64	-209 080,33	-209 080,33	-6 103,31	1%
<b>Resultado operacional (antes de gastos de financiam. e impostos)</b>		<b>90 731,18</b>	<b>90 731,18</b>	<b>74 462,97</b>	<b>74 462,97</b>	<b>16 268,21</b>	<b>3%</b>
Juros e gastos similares suportados		-38 003,63	-38 003,63	-5 192,20	-5 192,20	-32 811,43	200%
<b>Resultado antes de impostos</b>		<b>52 727,55</b>	<b>52 727,55</b>	<b>69 270,77</b>	<b>69 270,77</b>	<b>-16 543,22</b>	<b>-3%</b>
Imposto sobre o rendimento do período		-13 588,97	-13 588,97	-12 434,83	-12 434,83	-1 154,14	1%
<b>Resultado líquido do período</b>		<b>39 138,58</b>	<b>39 138,58</b>	<b>56 835,94</b>	<b>56 835,94</b>	<b>-17 697,36</b>	<b>-4%</b>



## 5.3. Demonstração dos Resultados por Atividade para o período findo em 31 de março de 2023

valores expressos em euros

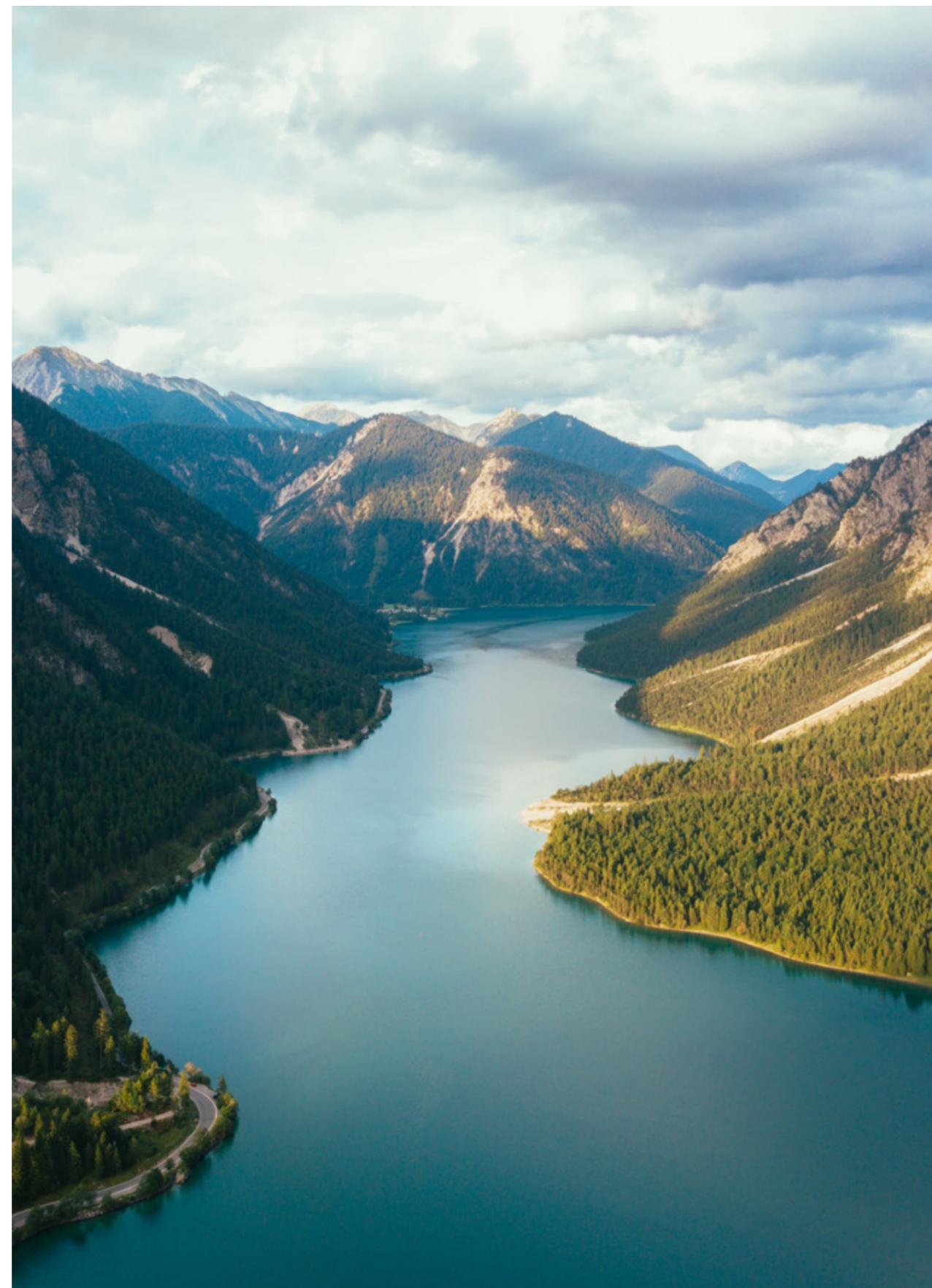
PORTO AMBIENTE	31.03.2023 (ACUMULADO)					TOTAL
	RECOLHA DE RESÍDUOS	SERVIÇOS AUXILIARES	NEUTRALIDADE CARBÓNICA	LIMPEZA DE ESPAÇO PÚBLICO		
				GERAL	LIMPEZA DE GRAFITES	
Vendas e serviços prestados	4 005 332,89	123 862,40	0,00	469,70	0,00	4 129 664,99
Contratos programa	280 901,03	0,00	30 575,13	2 045 708,20	81 550,47	2 438 734,83
Outros subsídios à exploração	32 974,02	0,00	90,58	932,30	0,00	33 996,90
Custo das mercadorias vendidas e das matérias consumidas	-33 723,94	-147,71	0,00	-6 484,41	-12 977,14	-53 333,20
Fornecimentos e serviços externos	-2 182 970,46	-54 447,56	-4 678,83	-1 757 895,36	-8 191,53	-4 008 183,74
Subcontratos	0,00	0,00	0,00	-1 671 855,63	0,00	-1 671 855,63
Tratamento de resíduos (excluindo TGR)	-1 169 165,82	-44 036,42	0,00	-367,13	0,00	-1 213 569,37
Outros trabalhos especializados	-251 611,77	-2 764,86	-492,00	-21 761,00	0,00	-276 629,63
Combustíveis e manutenção	-561 505,34	-5 540,74	-329,40	-3 431,15	-1 259,73	-572 066,36
Aluguer de viaturas	-56 226,44	-556,14	-2 161,42	-44 563,42	-3 171,09	-106 678,51
Fornecimentos e serviços externos - outros	-144 461,09	-1 549,40	-1 696,01	-15 917,02	-3 760,71	-167 384,24
Gastos com o pessoal	-1 881 937,03	-16 489,15	-20 529,75	-286 270,29	-59 637,42	-2 264 863,64
Imparidade de dívidas a receber (perdas/reversões)	-21 622,22	-185,94	0,00	0,00	0,00	-21 808,15
Outros rendimentos	198 927,06	0,00	-5 206,15	9 241,50	209,79	203 172,20
Outros gastos	-147 547,56	-2 180,56	0,00	-1 737,25	0,00	-151 465,37
<b>Resultados antes de depreciações, gastos de financiam. e impostos</b>	<b>250 333,80</b>	<b>50 411,48</b>	<b>250,98</b>	<b>3 964,40</b>	<b>954,17</b>	<b>305 914,83</b>
Gastos/reversões de depreciação e de amortização	-209 752,61	-1 824,06	0,00	-2 922,34	-684,64	-215 183,64
<b>Resultado operacional (antes de gastos de financiam. e impostos)</b>	<b>40 581,19</b>	<b>48 587,42</b>	<b>250,98</b>	<b>1 042,06</b>	<b>269,53</b>	<b>90 731,18</b>
Juros e gastos similares suportados	-37 587,49	-416,14	0,00	0,00	0,00	-38 003,63
<b>Resultado antes de impostos</b>	<b>2 993,70</b>	<b>48 171,28</b>	<b>250,98</b>	<b>1 042,06</b>	<b>269,53</b>	<b>52 727,55</b>
Imposto sobre o rendimento do período	-2 993,70	-9 032,71	-250,98	-1 042,06	-269,53	-13 588,97
<b>Resultado líquido do período</b>	<b>0,00</b>	<b>39 138,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>39 138,58</b>



## 5.4. Demonstração dos Fluxos de Caixa para o período findo em 31 de março de 2023

valores expressos em euros

PORTO AMBIENTE		2023.03	2022.03
<b>FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>			
Recebimentos de clientes	+	4 312 008,16	4 161 877,33
Pagamentos a fornecedores	-	(6 529 113,43)	(3 638 550,43)
Pagamentos ao pessoal	-	(1 809 041,19)	(1 545 587,27)
<b>Fluxo gerado pelas operações</b>		(4 026 146,46)	(1 022 260,37)
Pagamento/recebimento do imposto sobre o rendimento	+/-	-	-
Outros recebimentos/pagamentos	+/-	5 462 300,11	4 568 539,54
<b>Fluxos das atividades operacionais</b>	<b>(1)</b>	1 436 153,65	3 546 279,17
<b>FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTO</b>			
<b>Recebimentos provenientes de:</b>			
Ativos fixos tangíveis	+	-	174,40
Subsídios para investimentos	+	-	-
Outros ativos	+	-	-
<b>Pagamentos respeitantes a:</b>			
Ativos fixos tangíveis	-	(70 201,42)	(272 431,11)
Ativos intangíveis	-	-	-
Outros Ativos	-	-	-
<b>Fluxos das atividades de investimento</b>	<b>(2)</b>	(70 201,42)	(272 256,71)
<b>FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO</b>			
<b>Recebimentos provenientes de:</b>			
Outras operações de financiamento	+	-	-
<b>Pagamentos respeitantes a:</b>			
Financiamentos obtidos	-	-	(158 262,35)
Juros e custos similares	-	(38 003,63)	(5 192,20)
Outras operações de financiamento	-	-	-
<b>Fluxos das atividades de financiamento</b>	<b>(3)</b>	(38 003,63)	(163 454,55)
<b>Variação de caixa e seus equivalentes</b>	<b>(1)+(2)+(3)</b>	1 327 948,60	3 110 567,91
Caixa e seus equivalentes no início do período		5 633 937,91	3 714 469,45
Caixa e seus equivalentes no fim do período		6 961 886,51	6 825 037,36



A photograph of a stone path in a park. The path is made of grey cobblestones and is bordered by a low stone wall on the left. The path curves to the right and leads towards a building in the distance. The background is filled with lush green trees and foliage. The lighting is bright, suggesting a sunny day.

# Análise Económica da Execução Orçamental

---

(Período findo em  
31 de março de 2023)

## 6 Análise Económica da Execução Orçamental

Em conformidade com o disposto no artigo 21º dos Estatutos e a alínea e) do n.º 1 do artigo 42º da Lei n.º 50/2012, de 31 de agosto, a Porto Ambiente apresenta o relatório trimestral de execução orçamental e o relatório do órgão de fiscalização, cumprindo a alínea i) do n.º 1 do artigo 44º da Lei 133/2013, de 3 de outubro.

Para efeitos da análise da execução orçamental, tomou-se como referência os instrumentos de Gestão Previsional (IGP) para o período de 2022, na sua

versão revista e aprovada, em reunião do Conselho de Administração de 26 de outubro de 2022.

Com referência ao período findo em 31 de março de 2023, o Resultado líquido ascende a 39 139 euros, verificando-se uma taxa de execução orçamental dos Gastos totais de 97 % e dos Rendimentos totais de 98 % (na qual se inclui a taxa de execução das Receitas próprias de 105 %).

valores expressos em euros

PORTO AMBIENTE	31.03.2023			TAXA DE EXECUÇÃO
	EXECUTADO	ORÇAMENTO	DESVIO	
<b>RENDIMENTOS E GANHOS</b>				
Vendas e serviços prestados	4 129 665	3 921 421	208 244	105%
Subsídios à exploração	2 472 732	2 859 962	(387 230)	86%
Custo das mercadorias vendidas e matérias consumidas	(53 333)	(40 476)	(12 857)	132%
Fornecimentos e serviços externos	(4 008 184)	(4 225 559)	217 375	95%
Gastos com o pessoal	(2 264 864)	(2 216 573)	(48 291)	102%
Imparidade de dívidas a receber	(21 808)	(90 000)	68 192	24%
Aumentos/reduções de justo valor	-	-	-	-
Outros rendimentos	203 172	192 119	11 053	106%
Outros gastos	(151 465)	(120 928)	(30 537)	125%
<b>Res. antes de depreciações, gastos financ. e impostos</b>	<b>305 915</b>	<b>279 965</b>	<b>25 950</b>	<b>-</b>
Gastos/reversões de depreciação e amortização	(215 184)	(235 604)	20 420	91%
<b>Resultado operacional (antes G. financ. e impostos)</b>	<b>90 731</b>	<b>44 361</b>	<b>46 370</b>	<b>-</b>
Juros e gastos similares suportados	(38 004)	(4 457)	(33 547)	853%
<b>Resultado antes de impostos</b>	<b>52 728</b>	<b>39 904</b>	<b>12 823</b>	<b>-</b>
Imposto sobre o rendimento do período	(13 589)	(10 694)	(2 895)	127%
<b>Resultado líquido do período</b>	<b>39 139</b>	<b>29 210</b>	<b>9 929</b>	<b>-</b>

De seguida, apresenta-se a síntese da execução em 31 de março de 2023, por atividade:

valores expressos em euros

PORTO AMBIENTE	31.03.2023 (ACUMULADO) - EXECUTADO					TOTAL
	RECOLHA DE RESÍDUOS	SERVIÇOS AUXILIARES	NEUTRALIDADE CARBÓNICA	LIMPEZA DO ESPAÇO PÚBLICO		
				GERAL	LIMPEZA DE GRAFITES	
<b>RENDIMENTOS E GANHOS</b>						
Vendas e serviços prestados	4 005 333	123 862	-	470	-	4 129 665
Contratos programa	280 901	-	30 575	2 045 708	81 550	2 438 735
Outros subsídios à exploração	32 974	-	91	932	-	33 997
Custo das mercadorias vendidas e matérias consumidas	(33 724)	(148)	-	(6 484)	(12 977)	(53 333)
Fornecimentos e serviços externos (excluindo TGR)	(2 182 970)	(54 448)	(4 679)	(1 757 895)	(8 192)	(4 008 184)
Gastos com o pessoal	(1 881 937)	(16 489)	(20 530)	(286 270)	(59 637)	(2 264 864)
Imparidade de dívidas a receber	(21 622)	(186)	-	-	-	(21 808)
Aumentos/reduções de justo valor	-	-	-	-	-	-
Outros rendimentos	198 927	-	(5 206)	9 242	210	203 172
Outros gastos	(147 548)	(2 181)	-	(1 737)	-	(151 465)
<b>Res. antes de depreciações, gastos de financ. e impostos</b>	<b>250 334</b>	<b>50 411</b>	<b>251</b>	<b>3 964</b>	<b>954</b>	<b>305 915</b>
Gastos/reversões de depreciação e de amortização	(209 753)	(1 824)	-	(2 922)	(685)	(215 184)
<b>Res. operacional (antes de gastos financ. e impostos)</b>	<b>40 581</b>	<b>48 587</b>	<b>251</b>	<b>1 042</b>	<b>270</b>	<b>90 731</b>
Juros e gastos similares suportados	(37 587)	(416)	-	-	-	(38 004)
<b>Resultado antes de impostos</b>	<b>2 994</b>	<b>48 171</b>	<b>251</b>	<b>1 042</b>	<b>270</b>	<b>52 728</b>
Imposto sobre o rendimento do período	(2 994)	(9 033)	(251)	(1 042)	(270)	(13 589)
<b>Resultado líquido do período</b>	<b>0,00</b>	<b>39 138,58</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>39 138,58</b>

### Nota 1 VENDAS E PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS

A 31 de março de 2023, as Vendas e Prestações de Serviços totalizavam 4 129 665 euros, as quais, em conjunto com a rubrica de Outros rendimentos que inclui nomeadamente a Taxa de Gestão de Resíduos, representavam um nível de execução de

cerca de 98 %. Estes montantes traduzem essencialmente a aplicação da tarifa de resíduos urbanos em vigor, aos montantes dos consumos de água faturados, assim como as prestações de serviços realizadas aos Grandes produtores e outros serviços prestados de âmbito complementar à Limpeza do espaço público, conforme quadro seguinte:

DESCRIÇÃO	ACUMULADO DE 2023 (3 MESES)		ACUMULADO DE 2022 (3 MESES)	
	QUANTIDADE	EURO	QUANTIDADE	EURO
<b>Utilizadores domésticos</b>	2 590 505	2 016 277,35	2 570 595	1 959 982,12
Tarifa Resíduos Sólidos	2 590 505	1 121 351,43	2 570 595	1 090 221,57
Tarifa Disponibilidade Resíduos Sólidos		798 294,39		768 349,86
Outros (taxa de gestão de resíduos, etc)		96 631,53		101 410,69
<b>Utilizadores não domésticos</b>	1 511 567	2 140 004,73	1 231 286	1 907 332,84
Tarifa Resíduos Sólidos	1 511 567	821 651,32	1 231 286	668 484,01
Tarifa Disponibilidade Resíduos Sólidos		1 262 829,13		1 190 026,62
Outros (taxa de gestão de resíduos, etc)		55 524,28		48 822,21
<b>Grandes produtores/não domésticos na origem</b>	3 155 846	100 915,83	3 465 201	111 314,37
Tarifa Resíduos Sólidos	3 155 846	99 171,63	3 465 201	109 502,29
Tarifa Disponibilidade Resíduos Sólidos		1 744,20		1 812,08
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>4 257 197,91</b>	<b>-</b>	<b>3 978 629,33</b>

De sublinhar que os principais itens de conciliação, dos montantes do quadro anterior, face ao desempenho executado, respeitam (i) à aplicação do princípio da especialização das prestações de serviços com os Grandes Produtores, e (ii) ao facto da Taxa de Gestão de Resíduos se apresentar relevada na rubrica de Outros rendimentos.

## Nota 2 SUBSÍDIOS À EXPLORAÇÃO

A 31 de março de 2023, os subsídios à exploração reconhecidos em resultados totalizavam 2 472 732 euros, conforme quadro seguinte:

valores expressos em euros

SUBSÍDIOS À EXPLORAÇÃO	31.03.2023 (ACUMULADO) - EXECUTADO			
	RECOLHA	NEUTRALIDADE CARBÓNICA	LIMPEZA DE ESPAÇO PÚBLICO	TOTAL
Montante faturado dos Contratos Programa (9 meses)	622 015	126 576	4 490 581	5 239 172
Montante diferido (0 meses)	614 583	28 400	602 384	1 245 366
Antecipação de acerto de final do período - "True up"	-341 114	-96 001	-2 363 323	-2 800 437
Devoluções	-614 583	-28 400	-602 384	-1 245 366
<b>Montante reconhecido em resultados (3 meses)</b>	<b>280 901</b>	<b>30 575</b>	<b>2 127 259</b>	<b>2 438 735</b>
Outros subsídios à exploração				0
POSEUR	16 205	0		16 205
CityLoops	11 172	0	0	11 172
ECOVAL_Sudue	5 597	0	0	5 597
Outros Subsídios	0	91	932	1 023
<b>Montante reconhecido em resultados (3 meses)</b>	<b>32 974</b>	<b>91</b>	<b>932</b>	<b>33 997</b>
<b>Montante total de subsídios à exploração</b>	<b>313 875</b>	<b>30 666</b>	<b>2 128 191</b>	<b>2 472 732</b>

valores expressos em euros

FORNECIMENTOS E SERVIÇOS EXTERNOS	31.03.2023 (ACUMULADO) - EXECUTADO					TOTAL
	RECOLHA DE RESÍDUOS	SERVIÇOS AUXILIARES	NEUTRALIDADE CARBÓNICA	LIMPEZA DO ESPAÇO PÚBLICO		
				GERAL	LIMPEZA DE GRAFITIES	
Tratamento de resíduos	1 169 166	44 036	0	367	0	1 213 569
Subcontratos	0	0	0	1 671 856	0	1 671 856
Outros trabalhos especializados	251 612	2 765	492	21 761	0	276 630
Aluguer de viaturas	56 226	556	2 161	44 563	3 171	106 679
Combustíveis	433 246	4 247	329	2 854	925	441 602
Manutenção	128 260	1 294	0	577	334	130 465
Outros Fornecimentos e serviços externos	144 461	1 549	1 696	15 917	3 761	167 384
<b>Total</b>	<b>2 182 970</b>	<b>54 448</b>	<b>4 679</b>	<b>1 757 895</b>	<b>8 192</b>	<b>4 008 184</b>

## Nota 3 FORNECIMENTOS E SERVIÇOS EXTERNOS

A 31 março de 2023, os Fornecimentos e serviços externos totalizavam 4 008 184 euros, representando um nível de execução de cerca de 95 %. Estes montantes traduzem essencialmente (i) os montantes faturados pelos prestadores de serviços de Limpeza do espaço público subcontratados, (ii) os montantes a título de tratamento de resíduos, (iii) o aluguer de viaturas, (iv) combustíveis e (v) manutenções, conforme detalhado no quadro seguinte:

## Nota 4 GASTOS COM O PESSOAL

A 31 de março de 2023, os gastos com o pessoal totalizavam 2 264 864 euros, representando um nível de execução de cerca de 102 %, que se detalham da seguinte forma:

ferência ao período findo a 31 de março de 2023, os principais investimentos relacionam-se com o reforço de contentorização, nomeadamente na fração orgânica para a Recolha de Biorresíduos, assim como no âmbito do habitual processo de substituição de equipamentos e alargamento de abrangência. Relativamente aos demais movimen-

valores expressos em euros

GASTOS COM O PESSOAL	31.03.2023 (ACUMULADO) - EXECUTADO					TOTAL
	RECOLHA DE RESÍDUOS	SERVIÇOS AUXILIARES	NEUTRALIDADE CARBÓNICA	LIMPEZA DE ESPAÇO PÚBLICO		
				GERAL	LIMPEZA DE GRAFITIES	
Vencimento	969 680	8 220	13 612	153 781	35 951	1 181 244
Encargos sobre remunerações	319 571	2 809	3 433	49 294	10 472	385 579
Trabalho noturno e/ou de turno	82 671	1 095	0	10 256	0	94 023
Subsídio de alimentação	112 519	908	593	14 171	3 713	131 903
Subsídio de férias	148 519	1 344	802	29 047	3 870	183 581
Subsídio de natal	1 541	17	0	297	0	1 854
Horas extra e outras remunerações	136 487	1 091	150	13 035	2 879	153 643
Seguro de acidentes de trabalho	38 189	328	522	5 736	1 150	45 925
Fardamento e HST	26 036	221	31	3 669	849	30 805
Abono de Família	2 430	19	0	90	0	2 539
ADSE	6 890	76	0	1 454	19	8 439
Seguro de saúde/doença	22 859	195	295	3 273	734	27 356
Formação	14 544	166	1 092	2 169	0	17 971
<b>Total</b>	<b>1 881 937</b>	<b>16 489</b>	<b>20 530</b>	<b>286 270</b>	<b>59 637</b>	<b>2 264 864</b>

## Nota 5 INVESTIMENTOS EM ATIVOS FIXOS TANGÍVEIS

No que respeita aos Ativos Fixos tangíveis, com re-

tos, não tendo sido realizados outros investimentos ou alienações de carácter significativo, o principal contributo para a variação face ao período transato, deveu-se ao impacto das depreciações do período: (ver tabela abaixo)

valores expressos em euros

ATIVOS FIXOS TANGÍVEIS		EQUIPAMENTO BÁSICO	EQUIPAMENTO DE TRANSPORTE	EQUIPAMENTO ADMINISTRATIVO	OUTROS ATIVOS FIXOS TANGÍVEIS	INVESTIMENTOS EM CURSO	TOTAIS
Em 31.12.2022	Quantias brutas escrituradas	7 775 884,43	12 354,12	32 381,56	64 197,09	147 105,13	8 031 922,33
	Depreciações e perdas por imparidade acumuladas	(1 878 856,97)	(8 236,10)	(14 629,10)	(16 814,75)	-	(1 918 536,92)
	Quantias líquidas escrituradas	5 897 027,46	4 118,02	17 752,46	47 382,34	147 105,13	6 113 385,41
Adições	Transferências	75 900,34	-	8 827,81	48 073,92	20 376,42	153 178,49
	Outra alterações	10 781,70	-	-	-	(10 781,70)	-
	Depreciações - Exercício	-	-	(1 733,74)	-	-	(1 733,74)
		(207 566,77)	(772,14)	(2 213,67)	(2 484,81)	-	(213 037,39)
Em 31.03.2023	Quantias brutas escrituradas	7 862 566,47	12 354,12	39 475,63	112 271,01	156 699,85	8 183 367,08
	Depreciações e perdas por imparidade acumuladas	(2 086 423,74)	(9 008,24)	(16 842,77)	(19 299,56)	-	(2 131 574,31)
	Quantias líquidas escrituradas	5 776 142,73	3 345,88	22 632,86	92 971,45	156 699,85	6 051 792,77

## Nota 6 INVESTIMENTOS EM ATIVOS INTANGÍVEIS

No que respeita aos Ativos intangíveis, com referência ao período findo a 31 de março de 2023, não se verificaram investimentos ou outros movimentos relevantes, face ao período transato:

### 7.1. Comentário da Gerência sobre a Quantia dos Saldos Significativos de Caixa e seus Equivalentes que não estão disponíveis para uso

A 31 de março de 2023 os saldos de caixa e seus equivalentes que não se encontravam disponíveis para uso respeitam exclusivamente às cauções de fornecedores, como garante do respetivo cumprimento contratual.

valores expressos em euros

ATIVOS INTANGÍVEIS		PROGRAMAS DE COMPUTADOR	ATIVOS INTANGÍVEIS EM CURSO	TOTAIS
Em 31.12.2022	Quantias brutas escrituradas	151 589,19	-	151 589,19
	Depreciações e perdas por imparidade acumuladas	(140 882,46)	-	(140 882,46)
	Quantias líquidas escrituradas	10 706,73	-	10 706,73
Adições		-	-	-
Transferências		(4 753,95)	-	(4 753,95)
Outras alterações		1 733,74	-	1 733,74
Depreciações - Exercício		(2 146,25)	-	(2 146,25)
Em 31.03.2023	Quantias brutas escrituradas	148 568,98	-	148 568,98
	Depreciações e perdas por imparidade acumuladas	(143 028,71)	-	(143 028,71)
	Quantias líquidas escrituradas	5 540,27	-	5 540,27

## Nota 7 MEIOS FINANCEIROS LÍQUIDOS

A Demonstração dos Fluxos de Caixa é preparada segundo o método direto, através do qual são divulgados os recebimentos e pagamentos de caixa brutos em atividades operacionais, de investimento e de financiamento. A Empresa classifica os juros e dividendos pagos como atividades de financiamento e os juros e os dividendos recebidos como atividades de investimento.

### 7.2. Desagregação dos Valores inscritos na Rubrica de Caixa e em Depósitos Bancários

A 31 de março de 2023, a rubrica de caixa e depósitos bancários é constituída pelos seguintes saldos:

valores expressos em euros

MEIOS FINANCEIROS LÍQUIDOS CONSTANTES DO BALANÇO	31.03.2023			31.12.2022		
	QUANTIAS DISPONÍVEIS PARA USO	QUANTIAS INDISPONÍVEIS PARA USO	TOTAIS	QUANTIAS DISPONÍVEIS PARA USO	QUANTIAS INDISPONÍVEIS PARA USO	TOTAIS
Numerário	1 000,00	-	1 000,00	1 000,00	-	1 000,00
Cartões pré-pagos	2 035,79	-	2 035,79	1 090,05	-	1 090,05
Depósitos à ordem	6 921 479,62	37 371,10	6 958 850,72	5 582 288,96	49 558,90	5 631 847,86
Totais	6 924 515,41	37 371,10	6 961 886,51	5 584 379,01	49 558,90	5 633 937,91

## Nota 8 PROVISÕES, PASSIVOS CONTINGENTES E ATIVOS CONTINGENTES

A Empresa reconhece uma provisão quando, cumulativamente, exista uma obrigação presente como resultado de um acontecimento passado, seja provável um exfluxo de recursos que incorpore benefícios económicos e que possa ser feita uma estimativa fiável da quantia da obrigação. Com referência a 31 de março de 2023, não existiam em curso quaisquer processos cíveis, judiciais ou de outra natureza cuja expectativa da Administração e Departamento Jurídico relativamente ao respetivo desfecho fosse desfavorável para a Empresa, aspeto pelo qual não foram vertidos quaisquer impactos contabilísticos naquela data em sede de provisões.

## Nota 9 FINANCIAMENTOS OBTIDOS

Nos termos do artigo 41º, n.º 1 da Lei 50/2012, de 31 de agosto, "os empréstimos contraídos pelas empresas locais, bem como o endividamento líquido das mesmas relevam para os limites das entidades públicas participantes, em caso de incumprimento das regras previstas no artigo anterior" (artigo 40º equilíbrio das contas).

No seguimento do procedimento de Locação financeira para a aquisição de Veículos Automóveis Pesados e Equipamentos executado em 2020, foram contraídos, junto da Caixa Leasing e Factoring (atualmente Caixa Geral de Depósitos, S.A.), os financiamentos por locação financeira correspondentes às viaturas entregues, apresentando-se igualmente a dívida dos mesmos em 31 de março de 2023:

valores expressos em euros

EQUIPAMENTO	CONTRATO	MONTANTE INICIAL	MONTANTE EM 31 03 2023			MONTANTE EM 31 12 2022		
			ATUAL	CORRENTE	NÃO CORRENTE	ATUAL	CORRENTE	NÃO CORRENTE
AB02FB	100121716	90 405,00	61 754,21	10 701,64	51 052,57	64 391,01	11 236,65	53 154,36
AB00FB	100121716	90 405,00	61 754,21	10 701,64	51 052,57	64 391,01	11 236,65	53 154,36
AB30UL	100121715	100 368,00	68 559,81	11 881,02	56 678,78	71 487,17	12 474,98	59 012,19
AC49GP	100121711	166 050,00	113 427,51	19 656,34	93 771,16	118 269,21	20 638,75	97 630,46
AC50GP	100121711	166 050,00	113 427,51	19 656,34	93 771,16	118 269,21	20 638,75	97 630,46
AD18AE	100121712	219 432,00	160 866,88	25 412,81	135 454,07	166 530,59	27 414,49	139 116,10
AD25AE	100121712	219 432,00	160 866,88	25 412,81	135 454,07	166 530,59	27 414,49	139 116,10
AD32AE	100121712	219 432,00	160 866,88	25 412,81	135 454,07	166 530,59	27 414,49	139 116,10
AD40AE	100121712	219 432,00	160 866,88	25 412,81	135 454,07	166 530,59	27 414,49	139 116,10
AD41AE	100121712	219 432,00	160 866,88	25 412,81	135 454,07	166 530,59	27 414,49	139 116,10
AD43AE	100121712	219 432,00	160 866,88	25 412,81	135 454,07	166 530,59	27 414,49	139 116,10
AD48AE	100121712	219 432,00	160 866,88	25 412,81	135 454,07	166 530,59	27 414,49	139 116,10
AE87GZ	100121709	199 506,00	144 709,00	22 949,34	121 759,66	150 338,04	24 758,18	125 579,86
AE82GZ	100121709	199 506,00	144 709,00	22 949,34	121 759,66	150 338,04	24 758,18	125 579,86
AE79GZ	100121709	199 506,00	144 709,00	22 949,34	121 759,66	150 338,04	24 758,18	125 579,86
AE97GZ	100121709	199 506,00	144 709,00	22 949,34	121 759,66	150 338,04	24 758,18	125 579,86
AE86GZ	100121709	199 506,00	144 709,00	22 949,34	121 759,66	150 338,04	24 758,18	125 579,86
AE98GZ	100121709	199 506,00	144 709,00	22 949,34	121 759,66	150 338,04	24 758,18	125 579,86
AE77GZ	100121709	199 506,00	144 709,00	22 949,34	121 759,66	150 338,04	24 758,18	125 579,86
AE74GZ	100121709	199 506,00	144 709,00	22 949,34	121 759,66	150 338,04	24 758,18	125 579,86
AD85OF	100121720	238 005,00	172 633,78	27 377,89	145 255,88	179 349,02	29 535,80	149 813,21
AD81OF	100121720	238 005,00	172 633,78	27 377,89	145 255,88	179 349,02	29 535,80	149 813,21
AD80OF	100121720	238 005,00	172 633,78	27 377,89	145 255,88	179 349,02	29 535,80	149 813,21
AD05FE	100121713	221 154,00	158 179,22	25 772,36	132 406,86	164 368,80	27 455,41	136 913,39
AD35CE	100121713	221 154,00	158 179,22	25 772,36	132 406,86	164 368,80	27 455,41	136 913,39
AF17SX	100121712	219 432,00	160 866,88	25 412,81	135 454,07	166 530,59	27 414,49	139 116,10
		5 121 105,00	3 697 790,05	593 172,55	3 104 617,50	3 838 541,33	637 125,38	3 201 415,95

## Nota 10 DIFERIMENTOS

valores expressos em euros

DIFERIMENTOS	31.03.2023	31.12.2022
Ativo		
Licenças e suporte informático	40 401,53	20 787,27
Seguros	218 868,07	198 251,26
Licenciamento Azitek	2 039,71	5 114,71
Outros não discriminados	2 978,39	532,76
Total Ativo	264 287,70	224 686,00
Passivo		
Contratos Programa	(2 800 437,17)	(1 245 365,84)
Outros rendimentos com subsídios	(23 379,98)	(23 379,98)
Adiantamento de processo por Incumprimento Contratual (em curso)	(247 320,00)	
Total Passivo	(3 071 137,15)	(1 268 745,82)

Porto, 6 de julho de 2023

## Contabilista Certificado

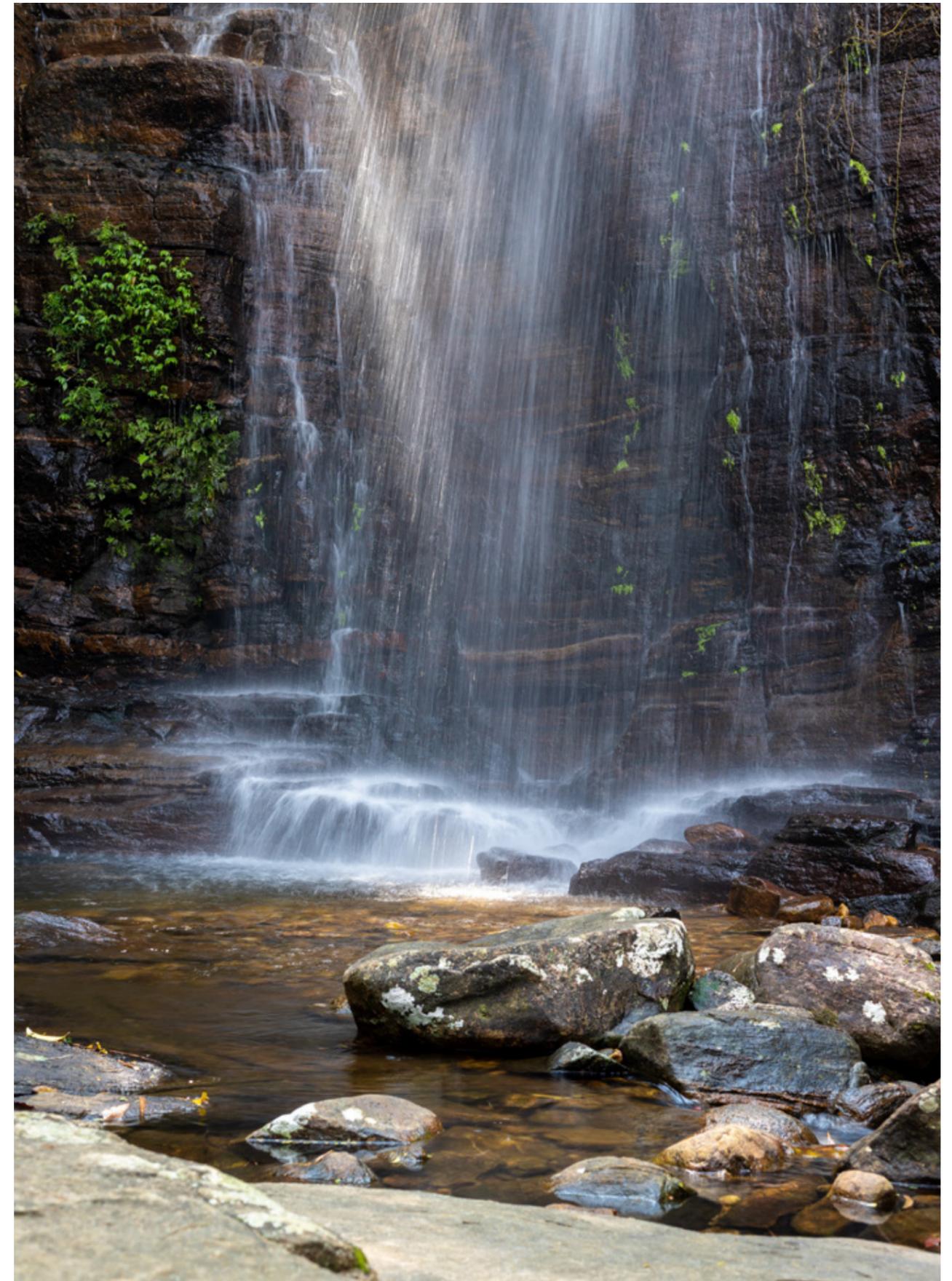


Paulo Sérgio Oliveira da Cruz

## O Conselho de Administração


Filipe Manuel Ventura Camões de Almeida Araújo  
(Presidente)

Luís Bragança de Assunção  
(Vice-presidente)

Helena Vilasboas Tavares  
(Vogal)



## Cumprimento dos Indicadores de Eficiência e Eficácia

(Período findo em 31 de março de 2023)

## 7 Cumprimento dos Indicadores de Eficiência e Eficácia para 2023

Dando cumprimento ao disposto no n.º 2 do artigo 47º da Lei nº 50/2012, de 31 de agosto, foram estabelecidos nos contratos programa celebrados para o período de 2022 a 2024, por remissão ao contrato de gestão delegada, objetivos a alcançar pela Porto Ambiente. Para cada objetivo são definidos

indicadores chave de eficiência e eficácia, monitorizados pelo Município com periodicidade trimestral, seguindo-se uma análise ao seu cumprimento a 31 de março de 2023, e ponderando o facto de parte relevante dos indicadores, tendo cerca de 87% atingido avaliação eficaz ou muito eficaz:

valores expressos em euros ou percentagem

#	DESCRIÇÃO	Fonte	NÍVEL DE CLASSIFICAÇÃO PARA O ANO DE 2023		
			Ineficaz	Eficaz	Muito Eficaz
Q1	<b>Acessibilidade do serviço de recolha seletiva multimaterial (%)</b> Acessibilidade dos utilizadores aos serviços de recolha nos locais de deposição seletiva multimaterial de resíduos, a uma distância máxima de 100 (cem) metros, do limite do prédio	ERSAR			✓
Q2.1	<b>Lavagem de contentores de recolha indiferenciada e recolha seletiva de biorresíduos</b> Frequência de lavagem de contentores do serviço de deposição indiferenciada de resíduos urbanos e deposição seletiva de biorresíduos	ERSAR		✓	
Q2.2	<b>Lavagem e de contentores de recolha seletiva multimaterial</b> Frequência de lavagem de contentores de deposição seletiva multimaterial de resíduos	ERSAR			✓
Q3	<b>Abrangência do serviço de limpeza do espaço público</b> Garantia da acessibilidade dos munícipes ao serviço de limpeza do espaço público	INTERNO			✓
Q4	<b>Satisfação dos utilizadores</b> Rácio entre os utilizadores satisfeitos com o serviço prestado, relativamente ao total de utilizadores	INTERNO	✓		
Q5	<b>Resposta a reclamações, sugestões e pedidos de informação (%)</b> Percentagem de reclamações, sugestões e pedidos de informação escritos ou via contacto telefónico que foram objeto de resposta escrita e/ou auditável num prazo não superior a 22 dias úteis	ERSAR			✓
D1.1	<b>Meta de preparação para reutilização e reciclagem</b> Cumprimento da meta de preparação para a reutilização e reciclagem definida no plano estratégico em vigor	ERSAR			✓
D1.2	<b>Meta de retomas de recolha seletiva</b> Cumprimento da meta de retomas de recolha seletiva definida no plano estratégico em vigor	ERSAR			✓
D2.1	<b>Emissões de gases de efeito de estufa da recolha seletiva de biorresíduos e indiferenciada (kg CO2/t)</b> Quantidade total de emissões de CO2 com origem nas viaturas de recolha indiferenciada e recolha seletiva de biorresíduos por tonelada de resíduos urbanos indiferenciados e biorresíduos recolhidos	ERSAR	✓		
D2.2	<b>Emissões de gases de efeito de estufa da recolha seletiva multimaterial (kg CO2/t)</b> Quantidade total de emissões de CO2 com origem nas viaturas de recolha seletiva de embalagens por tonelada de resíduos urbanos recolhidos para reciclagem	ERSAR		✓	
P1	<b>Adequação dos recursos humanos afetos à recolha (nº/1000 t)</b> Número total equivalente de trabalhadores a tempo inteiro afetos ao serviço de recolha de resíduos urbanos por 1000 t de resíduos urbanos recolhidos	ERSAR		✓	
P2	<b>Estrutura de pessoal administrativo</b> Rácio entre a estrutura de pessoal administrativo face à estrutura de pessoal operacional	INTERNO			✓
P3	<b>Absentismo</b> Taxa de absentismo dos colaboradores dos serviços de recolha seletiva de resíduos	INTERNO			✓
E1	<b>Orçamento de exploração</b> Grau de execução do orçamento de exploração anual	INTERNO			✓

valores expressos em euros ou percentagem

#	DESCRIÇÃO	Fonte	NÍVEL DE CLASSIFICAÇÃO PARA O ANO DE 2023		
			Ineficaz	Eficaz	Muito Eficaz
E2	<b>Plano de atividades</b> Taxa de cumprimento do plano de atividades anual	INTERNO			✓
E3	<b>Gastos com pessoal</b> Nível de gasto anual médio por trabalhador	INTERNO			✓
E4	<b>Gastos indiretos</b> Rácio de gastos indiretos anuais relativamente aos gastos totais	INTERNO			✓
E5	<b>Gestão de tesouraria</b> Cumprimento dos prazos de pagamento a fornecedores e restantes credores	INTERNO	✓		
E6	<b>Renovação do parque de viaturas (km/viatura)</b> Distância média acumulada percorrida por viatura afeta ao serviço de recolha de resíduos urbanos	ERSAR			✓
E7	<b>Disponibilidade das viaturas de recolha (%)</b> Tempo de disponibilidade médio das viaturas de recolha face às horas de operação planeadas	ERSAR		✓	
EB.1	<b>Rentabilização do parque de viaturas de recolha indiferenciada e recolha seletiva de biorresíduos (kg/m³.ano)</b> Quantidade (kg) de resíduos recolhidos de forma indiferenciada e seletiva de biorresíduos alimentares por capacidade anual instalada de viaturas de recolha	ERSAR	✓		
EB.2	<b>Rentabilização do parque de viaturas de recolha seletiva de embalagens (kg/m³.ano)</b> Quantidade (kg) de resíduos de embalagens, de plástico, metal e ECAL, recolhidas seletivamente, por capacidade anual instalada de viaturas de recolha	ERSAR			✓
EB.3	<b>Rentabilização do parque de viaturas de recolha seletiva de papel/cartão (kg/m³.ano)</b> Quantidade (kg) de resíduos de papel/cartão de embalagens e não embalagens recolhidos seletivamente, por capacidade anual instalada de viaturas de recolha	ERSAR			✓
<b>Indicadores de cumprimento do Contrato Programa para a Direção do Pacto do Porto para o Clima</b>					
PPC1	<b>Execução orçamental</b> Grau de execução do orçamento de exploração anual	INTERNO	✓		
PPC2	<b>Plano de atividades</b> Taxa de cumprimento do plano de atividades anual	INTERNO			✓

# Relatório do Fiscal Único Relativo à Execução Orçamental

(Período findo em 31 de março de 2023)



# 8

## Relatório do Fiscal Único relativo à Execução Orçamental ao período findo em 31 de março de 2023



### PARECER DO FISCAL ÚNICO SOBRE O RELATORIO DE EXECUÇÃO ORÇAMENTAL

#### REFERENTE A 31 DE MARÇO DE 2023

##### Introdução

1. No âmbito das nossas funções nos termos do artigo 25º, alínea i) da Lei n.º 50/2012 de 31 de Agosto e alinhando com solicitação do Conselho de Administração da **EMPRESA MUNICIPAL DE AMBIENTE DO PORTO, EM, S.A. (PORTO AMBIENTE** ou a Entidade), com a finalidade de dar cumprimento à obrigação de divulgação prevista na alínea i) do nº1 do artigo 44º do Decreto-Lei nº 133/2013 de 3 de Outubro, norma interpretativa por força do artigo 67º do referido Decreto-Lei, apresentamos o nosso parecer sobre o Relatório Execução Orçamental em 31 de Março de 2023 (período compreendido entre **01 de Janeiro e 31 de Março de 2023**, ou seja, 3 meses de atividade), que apresenta em Balanço um total de 17 352 157,43 euros e um total de capital próprio de 5 549 704,37 euros, incluindo um resultado líquido de 39 138,58 euros).

##### Responsabilidades do órgão de gestão sobre o relatório de execução orçamental

2. É da responsabilidade do Conselho de Administração a preparação e a apresentação verdadeira e apropriada da informação da execução orçamental através do respetivo relatório de execução trimestral, bem como a adoção de políticas e critérios contabilísticos e orçamentais adequados e a manutenção de um sistema de controlo apropriado.

##### Responsabilidades do auditor sobre a revisão da execução orçamental

3. A nossa responsabilidade consiste em verificar a adequação da informação da execução orçamental fornecida pela **EMPRESA MUNICIPAL DE AMBIENTE DO PORTO, EM, S.A.**, competindo-nos emitir um parecer profissional e independente baseado no nosso trabalho.

4. O nosso trabalho tem como objetivo a avaliar a adequação dos pressupostos, critérios e coerência das informações constantes dos documentos em análise e consistiu principalmente, em indagações e procedimentos analíticos destinados à verificação dessas informações:

- a fiabilidade das asserções constantes da informação orçamental;
- a adequação das políticas contabilísticas adotadas, tendo em conta as circunstâncias e a consistência da sua aplicação;
- a apresentação da informação orçamental.

**mazars**

5. Entendemos que o trabalho efetuado proporciona uma base aceitável para a emissão do presente parecer.

**Conclusão e parecer**

6. No final do período considerado, face ao orçamento anual, o total dos rendimentos registava uma realização de 98% (na qual se inclui a taxa de execução das Receitas próprias de 105%) e o total dos gastos uma realização de 97%.

7. Com base no trabalho, nada chegou ao nosso conhecimento que nos leve a concluir que o relatório trimestral de execução orçamental e os mapas apresentados pela **EMPRESA MUNICIPAL DE AMBIENTE DO PORTO, EM, S.A.** não refletem a execução orçamental relativa aos rendimentos reconhecidos, aos gastos efetuados e aos investimentos realizados até ao **fim do primeiro trimestre de 2023**, em conformidade com as normas, princípios e regras orçamentais, previstos no ordenamento jurídico português.

Porto, 7 de julho de 2023

**MAZARS & Associados, SROC, S.A.**

Representada por José Fernando Abreu Rebouta

(Revisor Oficial de Contas nº 1023 e registado na CMVM com o nº 20160637))





**Considerações  
Finais**

## 9 Considerações Finais

Este documento pode conter informações e indicações prospetivas (*forward looking statements*), no que diz respeito aos resultados das operações e às atividades da Porto Ambiente, bem como alguns planos e objetivos da Empresa face a estas questões, as quais foram baseadas em expectativas atuais ou em opiniões da gestão.

Estas indicações futuras (*forward looking statements*) estão sujeitas a um conjunto de fatores e de incertezas que poderão fazer com que os resultados reais difiram daqueles mencionados como indicações futuras, incluindo, mas não limitados, a alterações na regulação, indústria, concorrência e nas condições económicas. Indicações futuras podem ser identificadas por termos tais como "acredita", "espera", "antecipa", "projeta", "pretende"; "procura", "estima", "futuro" ou expressões semelhantes.

Embora estas indicações reflitam as expectativas atuais da Administração, as quais acreditamos serem razoáveis, os investidores e analistas são advertidos de que as informações e indicações futuras estão sujeitas a vários riscos e incertezas, muitos dos quais difíceis de antecipar, para além do controlo da entidade, e que poderão fazer com que os resultados e os desenvolvimentos difiram materialmente daqueles mencionados em, ou subentendidos, ou projetados pelas informações e indicações futuras.

Advertimos, assim, os leitores e analistas a não dar uma inapropriada importância às informações e indicações futuras.



