

Declaração Ambiental 2024 | Ano de publicação 2025  
Gestamp Aveiro



# A Restauração da **TERRA**



Gestamp Aveiro

# ÍNDICE

## Estratégia e Análise | 04

- Âmbito da Declaração | 05
- Visão · Valores · Missão | 06
- Política da Empresa | 07
- As nossas linhas de atuação | 08
- Mensagem da Direção Geral | 09

## Perfil Organizacional | 11

- Apresentação da Empresa | 12
- Localização | Colaboradores | 13
- Descrição dos Processos | 14

## Governança, Compromisso e Envolvimento | 19

- Governança | 20
- Compromissos e Envolvimento | 22
- Partes Interessadas | 28

## Desempenho Ambiental | 30

- Objetivos de Desenvolvimento Sustentável | 31
- Descrição do SGA | 32
- Aspetos Ambientais | 35
- Programa Ambiental 2023 | 38
- Programa Ambiental 2024 | 41
- Resultados do Desempenho | 44

## GLOSSÁRIO | 75

- Glossário | 76



# GERAÇÃO RESTAURAÇÃO

É o chão que pisamos e o solo  
que nos alimenta

## Estratégia e Análise

- Âmbito da Declaração | **05**
- Visão · Valores · Missão | **06**
- Política da Empresa | **07**
- As nossas linhas de atuação | **08**
- Mensagem da Direção Geral | **09**

# ÂMBITO DA DECLARAÇÃO

A Gestamp Aveiro encontra-se registada no EMAS (Regulamento (CE) n° 1221/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho de 25 de novembro de 2009, relativo à participação voluntária de organizações num sistema comunitário de ecogestão e auditoria), e este registo obriga à publicação de uma declaração ambiental, verificada e validada.

Esta declaração ambiental corresponde à 1ª atualização da 7ª Declaração Ambiental da Gestamp Aveiro, tem como finalidade a prestação de informação, dos últimos 3 anos, do desempenho ambiental da organização no âmbito do registo EMAS n° PT000064: fabricação de peças metálicas por estampagem, soldadura e revestimento de superfícies para a indústria automóvel.

**NOME DO VERIFICADOR EMAS**

Bureau Veritas Certification Portugal

**NÚMERO DE ACREDITAÇÃO DO VERIFICADOR**

PT-V-0004

**DATA DE VERIFICAÇÃO**

9 de Abril de 2025

**NOME DO AUDITOR COORDENADOR**

Carla Machado

**DATA DE VALIDAÇÃO**

15 de Maio de 2025



Para mais informações, esclarecimentos e comentários, por favor, contactar:

**Gestamp Aveiro**

Zona Industrial de Sabrosas - P.O.Box 3004 3701-905 Nogueira do Cravo OAZ  
rh@pt.gestamp.com | www.gestampaveiro.pt

**Responsável Ambiental**

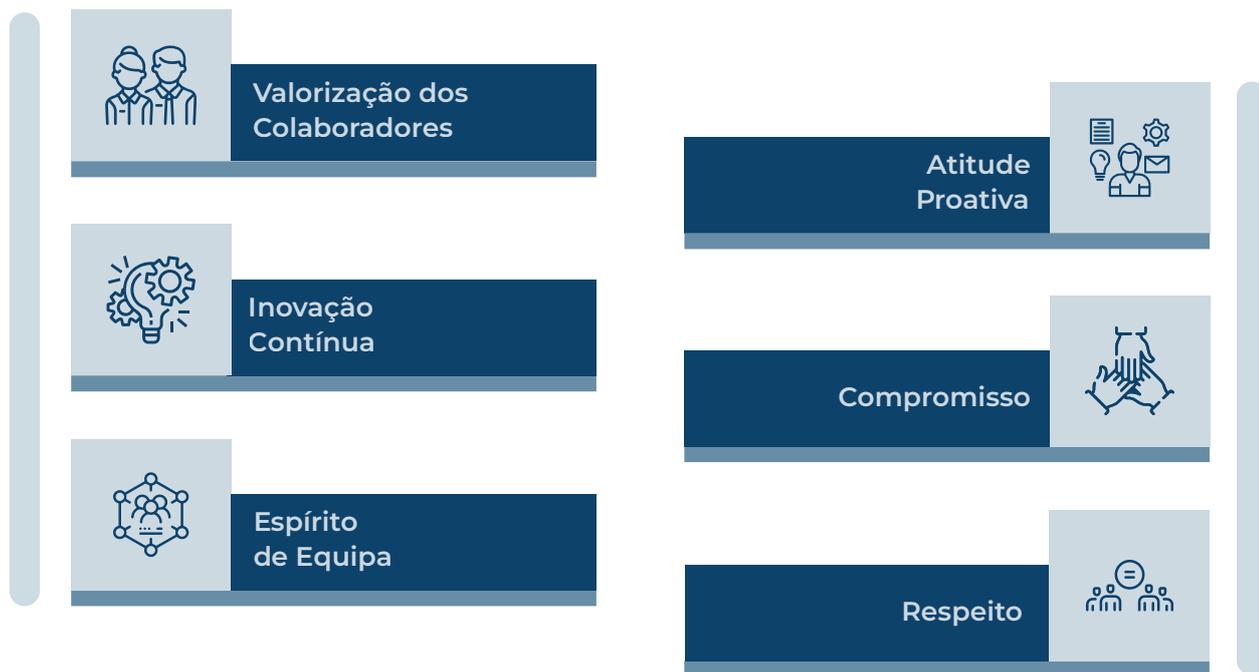
Andreia Fardilha | geral@pt.gestamp.com

# VISÃO | VALORES | MISSÃO

## Visão

Ser reconhecida como uma empresa modelo do Grupo Gestamp, através de um desempenho exemplar, superando de forma sustentável as expectativas das partes interessadas.

## Valores



## Missão

- Satisfazer os objetivos do cliente superando a rentabilidade esperada pelos acionistas.
- Evidenciar as nossas capacidades junto da direção do Grupo de forma a atrair maior volume de negócio.
- Desenvolver as competências dos colaboradores para uma gestão eficaz dos recursos disponíveis.
- Respeitar a legislação em vigor, promovendo o bem-estar, a segurança e a satisfação das pessoas.
- Melhorar continuamente os processos através da inovação, da redução de desperdício e dos custos supérfluos.

## POLÍTICA DA EMPRESA

A estratégia da Gestamp Aveiro é a consolidação da permanência no mercado a longo prazo, considerando que a Qualidade, o respeito pelo Ambiente, uso consciente da Energia, a garantia de condições de Segurança e Saúde de todos os que nela trabalham e a Segurança da Informação, são a garantia da sustentabilidade da organização.

No respeito pelos princípios fundamentais do Grupo Gestamp em satisfazer as necessidades e expectativas dos seus clientes e partes interessadas, e alcançar a máxima eficácia de funcionamento, a Gestamp Aveiro definiu a sua estrutura organizacional, os seus procedimentos de trabalho, os seus processos e os seus recursos para garantir a eficácia e melhoria contínua do seu Sistema de Gestão segundo as Normas IATF 16949, NP EN ISO 14001, NP EN ISO 50001, Regulamento EMAS, NP ISO 45001 e o referencial VDA ISA servindo a presente política como linha mestra para a atuação e para a definição dos seguintes objetivos:

- Conseguir um produto rentável que satisfaça os requisitos dos nossos clientes em Qualidade, Custo e Prazo, mediante o domínio dos processos, envolvimento de todos os colaboradores e o respeito de todas as obrigações de conformidade aplicáveis;
- Assegurar uma melhoria contínua da eficiência e eficácia do desempenho do nosso sistema de gestão, dotando-o dos recursos necessários. O objetivo final é alcançar “Zero defeitos”, agindo de forma preventiva, eliminando os perigos e reduzindo os riscos para a segurança e saúde dos colaboradores e protegendo o ambiente e melhorar de forma contínua a resposta à emergência;
- Minimizar sempre que possível os impactes ambientais decorrentes das suas atividades e produtos, nomeadamente, na diminuição dos consumos e reutilização de recursos, incluindo o consumo de energia com vista à economia circular;
- Estabelecer e documentar KPI`s e objetivos a fim de manter, medir e melhorar continuamente o desempenho Ambiental e Energético de todas as atividades da organização, tendo em conta a aquisição de produtos e serviços energeticamente mais eficientes e na conceção de melhorias tecnológicas.
- Proporcionar aos nossos colaboradores, um ambiente de trabalho seguro e saudável de forma a prevenir lesões e afeção da saúde, promovendo a formação e informação relativa aos riscos inerentes às atividades de cada um.
- Garantir a confiança dos nossos clientes, colaboradores e melhorar a eficácia operacional, reduzindo o risco de incidentes de segurança de informação.
- Aplicar eficazmente o sistema de gestão que permita o estabelecimento de objetivos e metas e sua melhoria, cuja evolução será controlada periodicamente. Esse compromisso de melhoria resultará no aumento da satisfação das suas partes interessadas.



## AS NOSSAS LINHAS DE ATUAÇÃO

- Fazer da Qualidade, Proteção do Ambiente, Segurança Laboral e Segurança da Informação uma cultura intrínseca da Empresa assimilada e assumida por todos os colaboradores.
- Cumprir com os requisitos dos nossos clientes e com as obrigações de conformidade, aplicáveis aos seus aspetos ambientais, riscos associados à segurança da informação, segurança e saúde, produtos e serviços.
- Dar ênfase à prevenção do “defeito” no nosso produto, à proteção do ambiente com vista à prevenção de poluição e à prevenção do risco quanto à segurança de informação, segurança e saúde, controlando os processos e atividades e estabelecendo um compromisso de melhoria contínua.
- Influenciar, na medida do possível e no desenrolar da sua atividade, partes interessadas relevantes quanto aos seus aspetos ambientais;
- Promover o compromisso, a motivação, consulta e a participação dos nossos colaboradores no sistema de gestão.
- Fomentar a informação, a comunicação e o reconhecimento na organização
- Difundir esta política a todas as pessoas que trabalham para a organização ou em seu nome, bem como mantê-la à disposição das partes interessadas.
- Divulgar os resultados do desempenho económico, ambiental, de segurança e saúde da Gestamp Aveiro, e dialogar com o público e outras partes interessadas, com vista à melhoria e promoção do desenvolvimento sustentável.

Victor Rodrigues

Diretor geral

17 de janeiro de 2025



## MENSAGEM DA DIREÇÃO GERAL

A Gestamp Aveiro está comprometida com a preservação do meio ambiente, incorporando práticas sustentáveis nas suas atividades diárias. Isso inclui a implementação de estratégias para reduzir a pegada ecológica, promovendo a eficiência energética, a gestão adequada de resíduos e a utilização responsável de recursos naturais. O foco está na melhoria contínua do desempenho ambiental, assegurando que as operações sejam realizadas de forma a minimizar impactos negativos e contribuir para a sustentabilidade.

De uma forma geral, podemos afirmar que 2024 foi um ano relativamente estável em termos de vendas, excluindo os meses de junho, julho e agosto, que registaram resultados muito abaixo do previsto. Apesar desta ligeira diminuição da atividade, conseguimos cumprir a maior parte dos objetivos estabelecidos em todas as áreas da empresa. O EBITDA de gestão ficou, evidentemente, muito afetado com esta queda nas vendas e, apesar de várias medidas pontuais, não conseguimos recuperar o EBITDA na sua totalidade.

Na área de recursos humanos o ano foi relativamente calmo no que toca a rotação voluntária dos colaboradores que esteve em baixa, com valores muito abaixo de anos anteriores.

Na área das industrializações, as equipas têm estado ocupadas com o desenvolvimento das referências do novo T-Roc da VW, o qual vai continuar durante todo o 1º semestre de 2025, com arranque em série previsto para setembro de 2025. Em paralelo, iniciou-se o desenvolvimento de várias bases de bateria para a Stellantis, que exigem uma remodelação significativa do nosso layout e prometem um volume de negócios relevante para 2026 nas plataformas elétricas e híbridas da marca.



É fundamental ressaltar o esforço de todos os colaboradores, que, para além das suas funções, estiveram envolvidos em projetos de melhoria com o objetivo de reduzir o consumo de energia elétrica, ar comprimido, produtos químicos, água, entre outros. É a conjugação dessas melhorias que nos possibilita obter um desempenho notável na otimização da utilização dos recursos na nossa atividade produtiva.

O ano de 2024 foi determinante para a descarbonização. Foram implementados dois projetos significativos nesta área: a eletrificação do forno da Estampagem a quente e a primeira fase da instalação de painéis fotovoltaicos nas naves da Matrigav e da Estampagem a quente. É relevante sublinhar que o compromisso com a descarbonização continuará em 2025, com a segunda fase da instalação de painéis fotovoltaicos e a adoção de outras medidas.

As alterações climáticas representam um dos maiores desafios que a sociedade enfrenta atualmente, impactando diversos setores, incluindo os processos produtivos, como é o caso da Gestamp Aveiro. Para mitigar esses efeitos, temos vindo a implementar as melhores práticas disponíveis ambientalmente que respeitem o meio ambiente. Esta preocupação está em consonância com os nossos objetivos e o nosso desempenho ambiental, os quais podem ser consultados ao longo desta declaração ambiental.

Eng. Victor Rodrigues  
Diretor Geral





## GERAÇÃO RESTAURAÇÃO

As nossas terras estão a degradar-se devido ao consumo insustentável e à poluição

# Perfil Organizacional

Apresentação da Empresa | **12**

Localização | Colaboradores | **13**

Descrição dos Processos | **14**

## APRESENTAÇÃO DA EMPRESA

A Gestamp Aveiro, Indústria de Acessórios de Automóveis, S.A. dedica-se ao fabrico de componentes metálicos (peças estampadas, soldadas e pintadas) para a indústria automóvel, encontrando-se no CAE 29320 (Fabricação de componentes e acessórios para veículos automóveis e seus motores) e NACE 29.32.

Associado à atividade principal da empresa, existe o fabrico de ferramentas que integra a atividade descrita no âmbito de certificação, com o NACE secundário 25.73 (Fabricação de ferramentas).

A atividade em causa é uma atividade de suporte à produção da Gestamp Aveiro e os indicadores de desempenho reportados nesta DA refletem os dados desta atividade.

O capital social da empresa é de 22 083 575 € e o seu número de identificação fiscal é o 502 094 486.

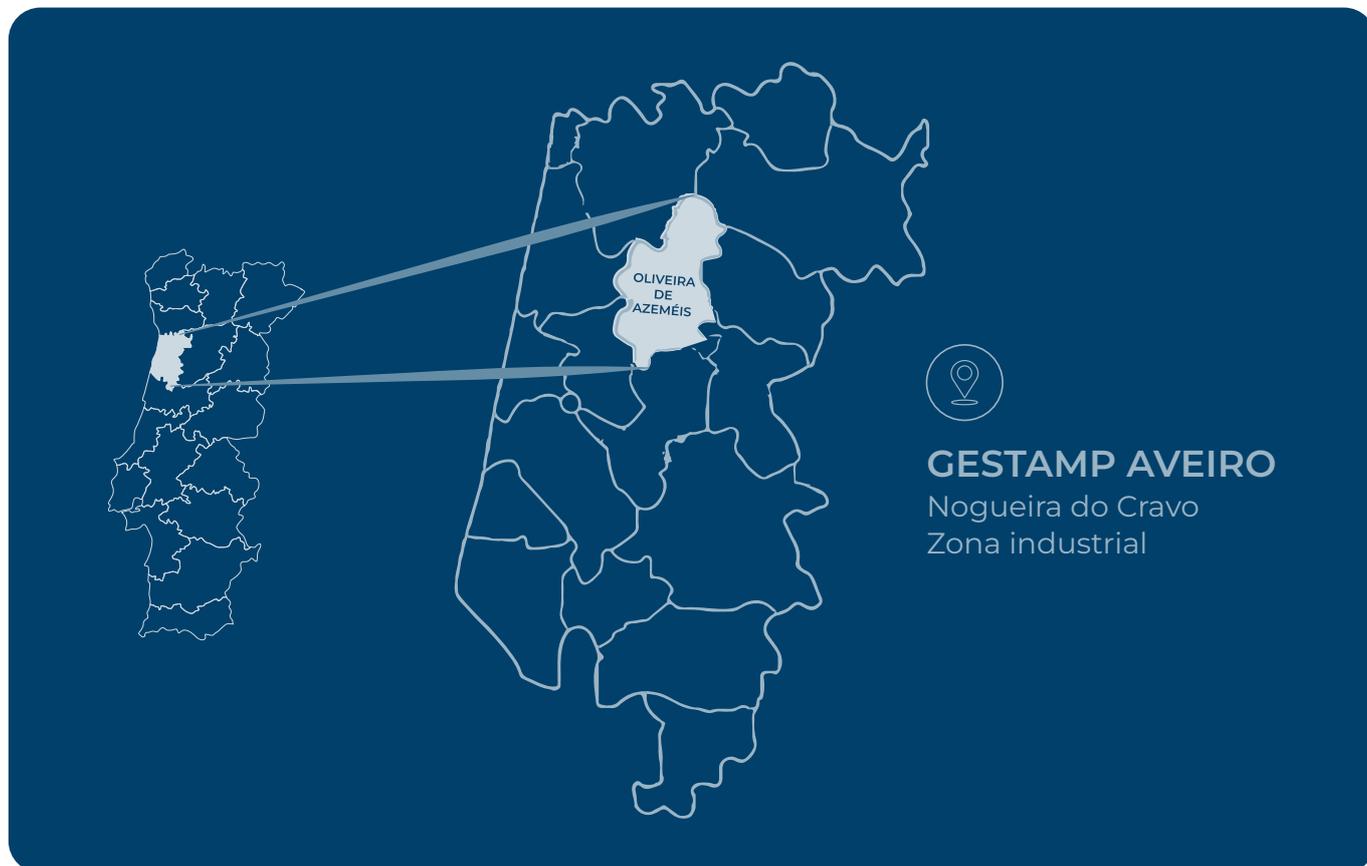
A empresa está inserida no grupo multinacional espanhol Gestamp Automoción, na divisão Europa Sul.

As interfaces organizativas que se estabelecem entre a Gestamp Aveiro e o Grupo Gestamp Automoción são essencialmente baseadas na troca de informação, existindo uma elevada prestação de apoio e assessoria por parte do Grupo.



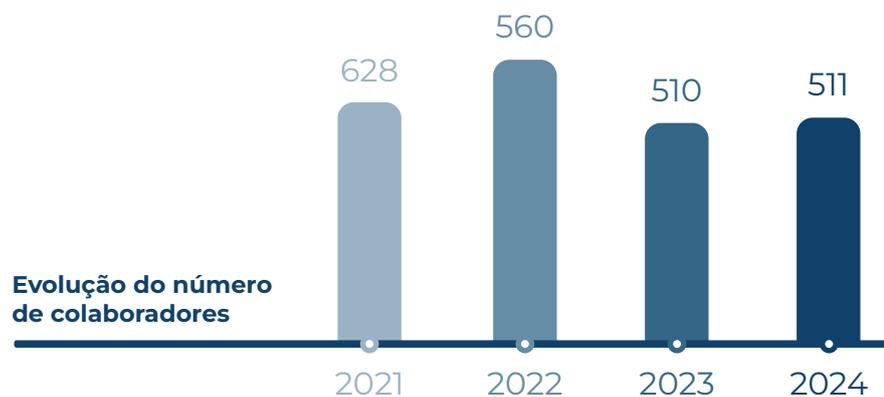
## LOCALIZAÇÃO

As instalações da Gestamp Aveiro estão localizadas em Nogueira do Cravo, Oliveira de Azeméis, a cerca de 40 Km a sul do Porto, a 5 Km da estrada IC2 de S. João da Madeira e integrada numa zona industrial.



## COLABORADORES

Os recursos humanos sofreram, nos últimos anos, uma tendência negativa, como se pode verificar no gráfico abaixo. A 31 de dezembro de 2024, a Gestamp Aveiro integra 511 colaboradores. Este número não integra os trabalhadores temporários.



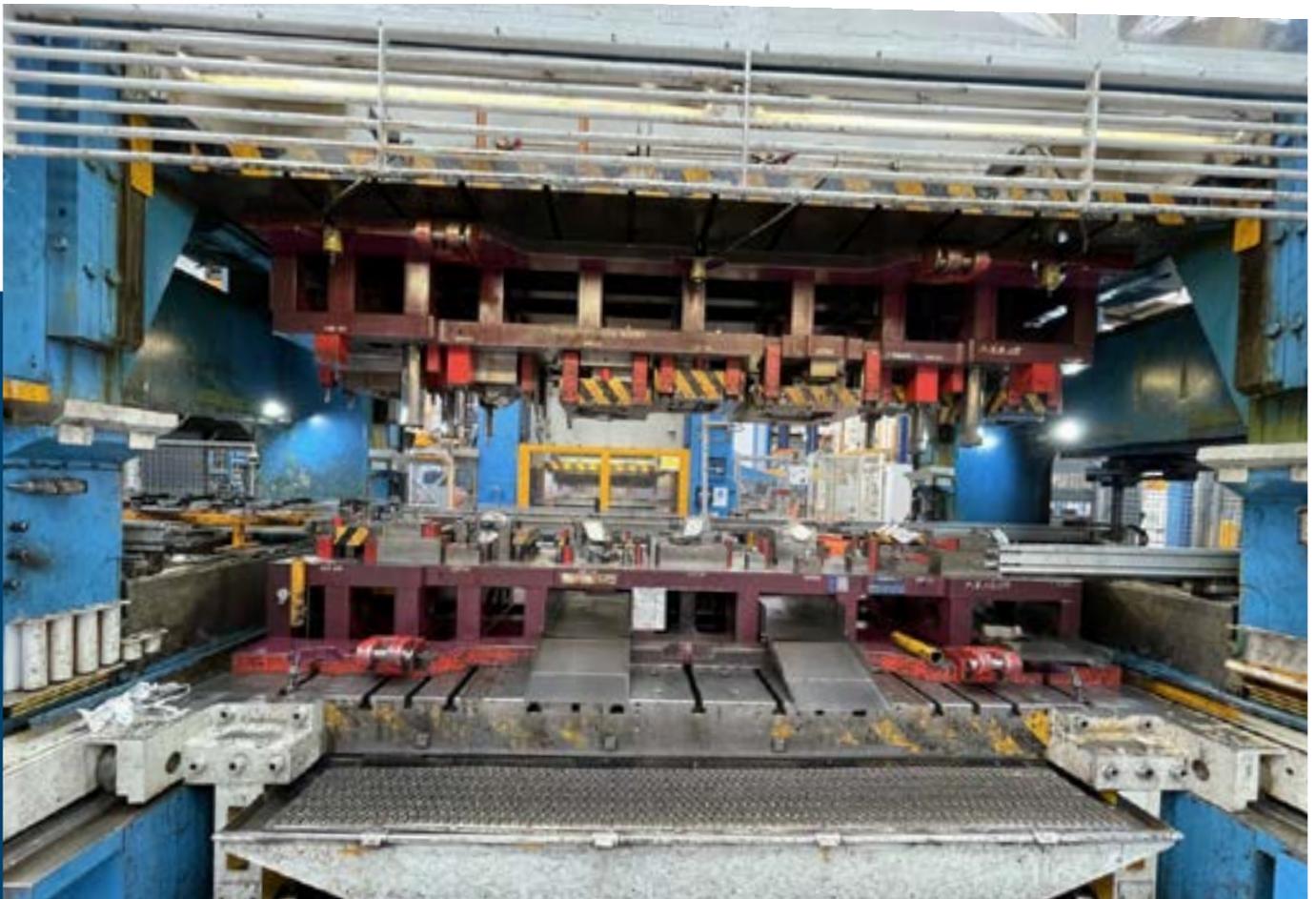
# DESCRIÇÃO DOS PROCESSOS

## Estampagem a frio

Na estampagem, a matéria-prima, chapa, sofre uma transformação pela aplicação de pressão exercida nas prensas, normalmente mecânicas. Estas prensas realizam um movimento muito rápido, submetendo o material a uma deformação brusca (estampagem).

As prensas podem ser denominadas como progressivas ou transfers, consoante a alimentação da matéria-prima seja feita em rolos ou formatos, respetivamente.

Do processo resultam as peças estampadas de diferentes dimensões, que podem ser diretamente expedidas ou passar pelos processos seguintes: soldadura e/ou pintura.

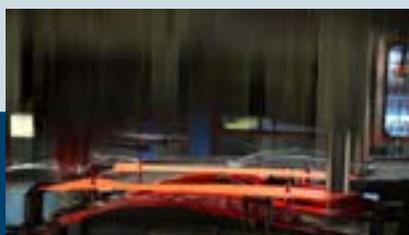


## Estampagem a quente

Nesta unidade de negócio, o processo está dividido em três etapas, sendo o formato, estampagem a quente e corte laser, respectivamente.

Como matéria prima é trabalhado o aço de boro revestido com alumínio e silício que vai ser aquecido, até que seja maleável, a uma temperatura aproximada de 900 graus, seguido do processo de moldagem e refrigeração rápida, criando um material transformado e endurecido. Tem a capacidade de combinar de forma eficiente força e dureza, obtendo uma peça leve e resistente. Após a estampagem, as peças são transportadas para as células laser onde, através do processo CNC de corte laser, é feita a furação e remoção de excesso de material.

Esta tecnologia possibilita o fabrico de componentes metálicos mais seguros e leves. Este, por sua vez, reduz o peso total do veículo, reduzindo as emissões de CO<sub>2</sub>, durante a etapa de utilização.



## Soldadura

No processo de soldadura, as peças provenientes da estampagem podem ser soldadas entre elas, formando conjuntos soldados, ou submetidas à soldadura de um ou vários componentes (porcas, parafusos, varões, etc.). A soldadura é diferenciada em 2 tipos: soldadura por resistência e soldadura MIG/MAG:

### → SOLDADURA POR PONTOS

Este processo consiste na combinação de calor gerado pela corrente elétrica de elevada intensidade com a aplicação da força mecânica, que se exerce sobre os eletrodos (acessórios de cobre). Esta soldadura pode realizar-se através de prensas manuais ou em instalações automatizadas (células robotizadas).



### → SOLDADURA MIG/MAG

O princípio da soldadura MIG/MAG consiste em introduzir um fio de metal na tocha, fio esse que é fundido no arco elétrico. O arame de soldar desempenha duas funções: por um lado, é o eletrodo que conduz a corrente, por outro, é também, em simultâneo, o material de adição a ser introduzido na soldadura. Um gás de proteção que flui através do bocal da tocha protege o arco elétrico e o material em fusão, podendo o mesmo ser inerte (MIG) ou ativo (MAG).

Os gases inertes, tais como o argon, não entram em reação com o material em fusão. Por outro lado, os gases ativos não só interferem no próprio arco elétrico, como também reagem com o material em fusão.

Da mesma forma que no processo anterior, as peças podem ser diretamente expedidas ou passar ao processamento seguinte.



## Pintura cataforese

Nesta etapa, as peças provenientes de fases anteriores são dispostas num suporte e este, por sua vez, é colocado numa cadeia que percorre todas as fases deste processo automatizado. A única intervenção humana consiste na colocação e retirada de peças da cadeia de pintura. Este processo possui essencialmente 3 fases distintas:

### → PRÉ-TRATAMENTO

Desengorduramento e preparação da peça para pintura, através da passagem por um túnel com diversos estágios de tratamento efetuado por aspersão.

### → PINTURA

Efetuada por imersão, baseando-se no deslocamento de partículas carregadas dentro de um campo elétrico de um polo (ânodo positivo) para o outro (cátodo) que são as próprias peças.

As peças mergulham numa cuba de tinta, são submetidas a uma descarga elétrica que faz atrair à superfície da peça metálica as partículas sólidas existentes no banho de pintura.

### → SECAGEM E POLIMERIZAÇÃO

Efetuada pela passagem das peças por um túnel de secagem. No final deste processo as peças são acondicionadas e expedidas para o cliente.





## GERAÇÃO RESTAURAÇÃO

A degradação da terra afeta negativamente 3,2 bilhões de pessoas

# Governança, Compromisso e Envolvimento

Governança | **20**

Compromissos e Envolvimento | **22**

Partes Interessadas | **28**

# GOVERNAÇÃO

A Gestamp Aveiro S.A. é uma sociedade anónima possuindo a seguinte estrutura de governo:

Modelo de Governo da Gestamp Aveiro S.A.	
Órgão	Composição
<b>Conselho de Administração</b> Gestão estratégica e operacional da empresa	<b>Presidente</b> Francisco Jose Riberas Mera <b>Vogal</b> Fernando Macias Mendizabal
<b>Assembleia Geral</b> Deliberações sociais para orientação da vida da sociedade, ditando os seus comportamentos	<b>Presidente</b> Francisco Jose Riberas Mera
<b>Conselho Fiscal</b> Supervisão Fiscal e Financeiro das contas da empresa	<b>Presidente</b> Santiago Jesus Perrucho Montoya <b>Vogal</b> Felipe de Frutos Chamero <b>Vogal</b> María Asunción Aguirre Unamunzaga <b>Suplente</b> David Vasquez Pascual
<b>Revisor Oficial de Contas</b> Verificação e Auditoria Independente das contas da empresa	Ernst & Young Audit & Associados SROC, S.A. representada por Rui Manuel da Cunha Vieira ou Augusto Gil Gomes Escalera. <b>Suplente</b> Pedro Jorge Pinto Monteiro da Silva e Paiva
<b>Procurador</b> Implementação da estratégica e execução operacional	Victor Rodrigues (Diretor Geral)

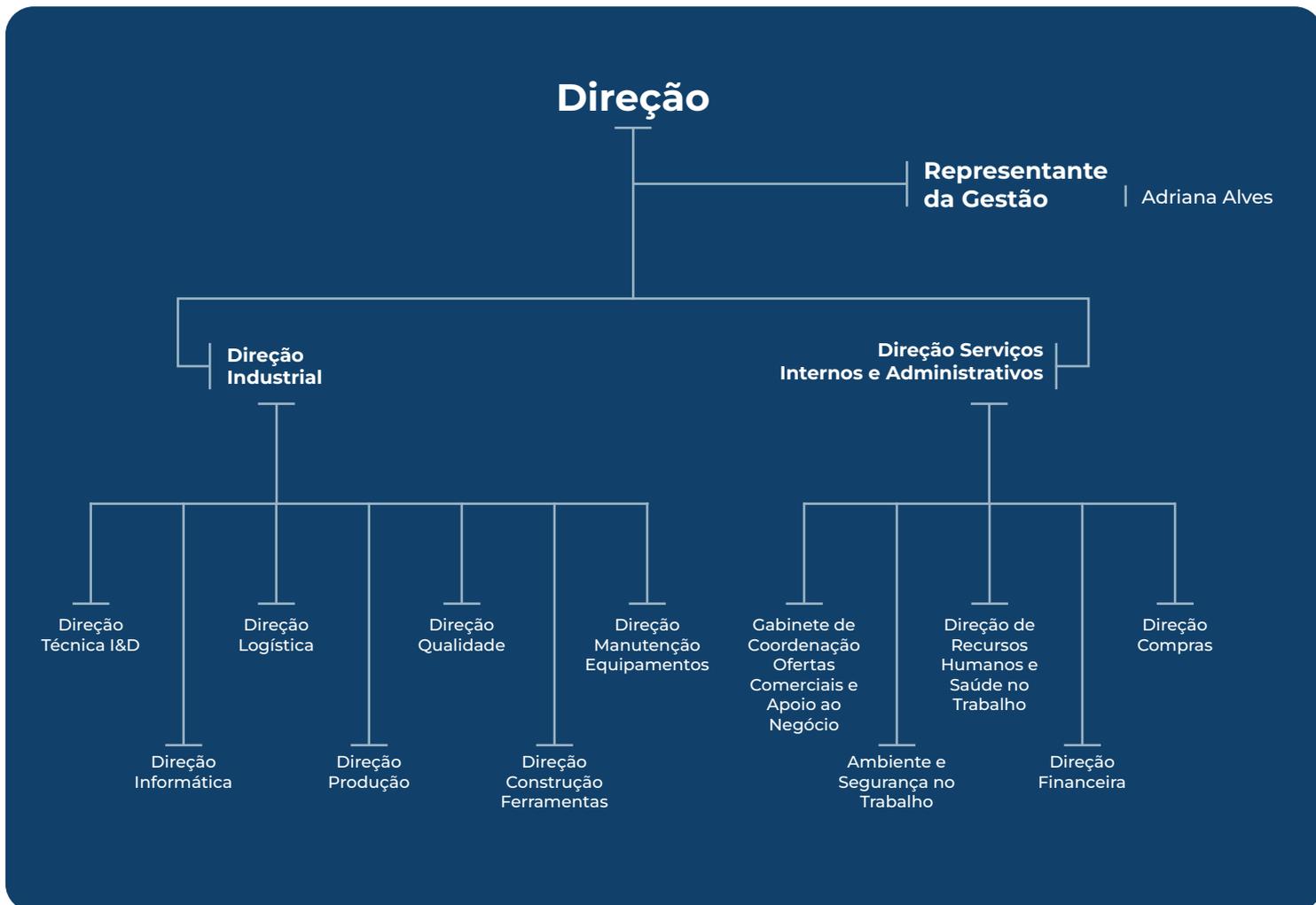
O Presidente do Conselho de Administração não é o Diretor Executivo, sendo essa função delegada pelo Conselho de Administração ao Diretor Geral.

Os membros do Conselho de Administração da Gestamp Aveiro não são independentes, uma vez que têm interesse direto na organização.

Nenhum destes administradores é executivo, visto delegarem a execução das tarefas diárias da organização no Diretor Geral.

A Gestamp Aveiro dispõe de um código de conduta em que aborda as questões relacionadas com os conflitos de interesse.

A estrutura organizacional da Gestamp Aveiro é composta de acordo com o seguinte organograma:



A empresa é certificada pelas normas IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001 (certificação do Grupo Gestamp) e registada pelo Regulamento EMAS.



# COMPROMISSOS E ENVOLVIMENTO

## Comité ESG

O Comité ESG da Gestamp Aveiro, criado em 2023, é um órgão consultivo e multidisciplinar cujo objetivo é atuar sobre o desempenho da organização numa perspetiva de desenvolvimento sustentável. Integram este Comité vários colaboradores de diferentes setores da empresa promovendo assim a transversalidade e multidisciplinaridade nas várias temáticas.

O Plano de Atividades é estabelecido anualmente nesse comité e pontualmente poderão surgir iniciativas adicionais.

No que toca ao pilar Ambiental, as atividades desenvolvidas em 2024 são apresentados ao longo das iniciativas para a comunidade. Salienta-se que as mesmas, são planeadas de acordo com o tema das Nações Unidas para o dia mundial do ambiente de cada ano. Deste modo, as iniciativas decorridas durante o ano 2024, tiveram como mote: **A Restauração da Terra.**



# Iniciativas para a comunidade

## Semana Europeia da Prevenção de Resíduos

Trata-se de uma iniciativa destinada a promover a realização de ações de sensibilização sobre a gestão sustentável de recursos e resíduos, durante uma semana por ano.

No ano de 2024, a reflexão recaiu sobre o **DESPERDÍCIO ALIMENTAR**.



### Alimentos desperdiçados na União Europeia



Dados Eurostat 2021

Total

**58**  
milhões de toneladas

Por habitante

**131 Kg**

Valor estimado

**132**  
mil milhões €

 [ewwr.eu](https://www.ewwr.eu)
 [@2ewwr](https://twitter.com/@2ewwr)
 [@2ewwr](https://www.instagram.com/@2ewwr)
 [www.ewwr.eu](https://www.ewwr.eu)





SEMANA EUROPEIA  
DA PREVENÇÃO DE RESÍDUOS

16-24 Novembro 2024

O DESPERDÍCIO ALIMENTAR NÃO TEM PALADAR!



### Eis algumas dicas divulgadas durante esta semana:

Planeie as refeições e elabore uma lista de compras antes de ir ao supermercado.

Consulte o prazo de validade de todos os produtos, escolhendo os de prazo mais alargado.

Utilize as sobras de peixe ou carne, para preparar uma salada ou um empadão.

Comece por utilizar os hortícolas e as frutas mais maduras e só depois as mais verdes.

Utilize a fruta amolecida para preparar batidos de fruta ou fruta cozida/assada.

Aproveite sobras de hortícolas para confeccionar uma sopa ou um esparregado.

Cozinhe apenas as quantidades necessárias para o número de pessoas que irão consumir a refeição.

Pratique a compostagem.

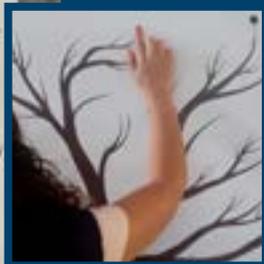
**Na cantina da Gestamp Aveiro temos um sistema de marcação de refeição, que permite evitar as sobras e o desperdício. Os restos de alimentos/cascas são enviados para compostagem.**

## Dia Mundial do Ambiente 2024

Em 2024, o Dia Mundial do Ambiente teve como tema “Restauração da Terra”. Para celebrar esta data, a Gestamp Aveiro convidou os seus colaboradores a participar na restauração de uma árvore, onde puderam contribuir preenchendo-a com folhas pintadas. Além disso, cada colaborador recebeu um lápis especial que contém sementes de manjericão, promovendo assim uma ligação com a natureza e incentivando práticas sustentáveis. Esta iniciativa não só promoveu a conscientização ambiental e o envolvimento de toda a organização.



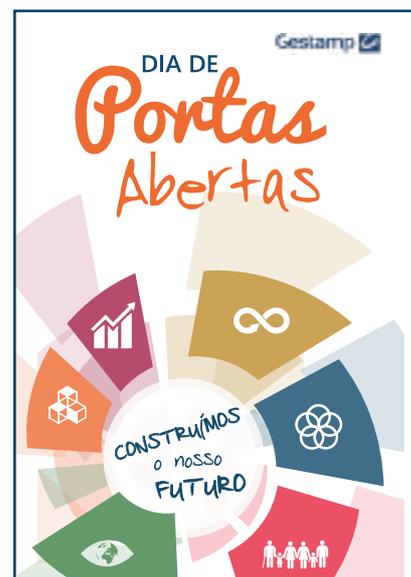
## Terra é Vida.



## Dia de Portas Abertas

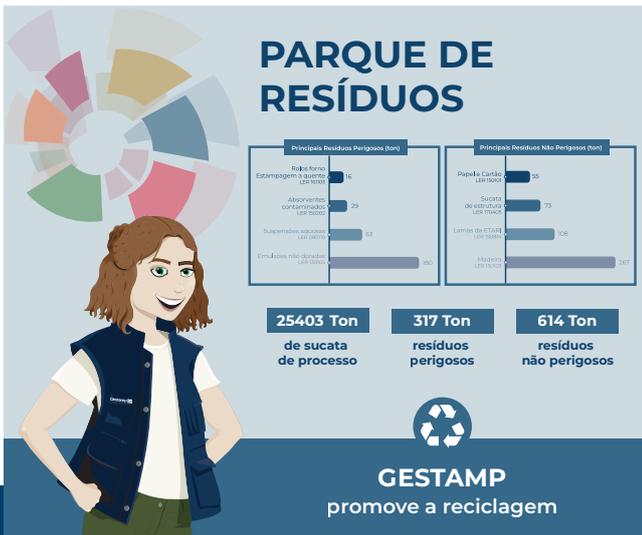
O **Dia de Portas Abertas**, realizado a 29 de junho de 2024, foi uma excelente oportunidade para envolver as partes interessadas, como colaboradores e família, clientes, parceiros e comunidade em geral.

Durante esse evento, os visitantes puderam conhecer as suas instalações da Gestamp Aveiro, o seu processo de fabrico e produto. Além disso, foi um momento importante para promover a consciencialização sobre questões ambientais e partilhar com todos o desempenho ambiental da empresa, bem como suas iniciativas sustentáveis.





## PARQUE DE RESÍDUOS



Principais Resíduos Perigosos (ton)		Principais Resíduos Não Perigosos (ton)	
Riscos formo Estomagem a quente (10)		Papel e Cartão (10)	
Absorventes contendo óleo (29)		Sucata de estruturas (75)	
Suspensões aquosas (10)		Lamas de ETAR (100)	
Emulsões não óxidas (10)		Resíduos (207)	

**25403 Ton** de sucata de processo

**317 Ton** de resíduos perigosos

**614 Ton** de resíduos não perigosos

**GESTAMP** promove a reciclagem

## ETARD

### Estação de Tratamento de Água Residual Doméstica

A ETAR doméstica da Gestamp trata cerca de **5000 m<sup>3</sup>** de água doméstica por ano.

Equivale a cerca de **2** piscinas olímpicas

**GESTAMP** promove o bom ambiente

## ETARI

### Estação de Tratamento de Água Residual Industrial

A ETAR industrial da Gestamp trata cerca de **9200 m<sup>3</sup>** de água contaminada por ano.

Equivale a cerca de **3,7** piscinas olímpicas

**GESTAMP** promove o bom ambiente

## PARTES INTERESSADAS

Considerando a rede de pessoas e empresas que interagem com a Gestamp Aveiro, identificaram-se 8 grupos de *stakeholders* que são, de alguma forma, influenciados e/ou controlados pela empresa ou capazes de a influenciar e/ou controlar.

A empresa tem procurado ao longo dos anos intensificar e melhorar a comunicação, nomeadamente no que diz respeito à auscultação das partes interessadas. A página online [www.gestampaveiro.com](http://www.gestampaveiro.com) é, por excelência, o meio de comunicação mais transversal a todas as partes interessadas.

Canais de comunicação com as partes interessadas			
Partes interessadas	Canais de comunicação	Partes interessadas	Canais de comunicação
<b>Acionistas</b>	Reuniões periódicas do Conselho de Administração; Envio regular de informações financeiras; Relatório de Contas (anual), Relatório de Sustentabilidade (anual).	<b>Empresas do Grupo</b>	Reuniões periódicas e segmentadas da Divisão Europa Sul; Fóruns interempresas em áreas determinadas (Segurança, RRHH); <i>Benchmarking</i> em algumas áreas entre as empresas do Grupo; Partilha de boas práticas, Declaração Ambiental.
<b>Clientes</b>	Auditorias e visitas de clientes; Processo de orçamentação e adjudicação de peças; Análise das reclamações de clientes; Processos de avaliação da satisfação do cliente, Declaração Ambiental.	<b>Comunidade</b>	Colaboração/Apoio a associações; Donativos financeiros; Processos de candidaturas a reconhecimentos públicos; Iniciativas do Conselho de Sustentabilidade (Manhã/Dia de Portas Abertas a entidades e/ou familiares), Declaração Ambiental.
<b>Colaboradores</b>	Gestamp Notícias; Declaração Ambiental; Placards; Folhetos, Flyers e Comunicados; Campanhas; Reuniões; Eventos; Ações de comunicações; Intranet; TV Corporativa; APP GAV; Email; Telefone; Inquéritos de satisfação; Caixa de sugestões; Ações de formação; GRANDIS E GESCOMPETE (Sistema de Avaliação de Desempenho + Avaliação de Competências), Instituto Gestamp Aveiro (IGAV).	<b>Entidades Oficiais</b>	Envio regular de estatísticas e relatórios (fiscal, laboral, ambiental, saúde e segurança no trabalho, formação profissional, etc.), Declaração Ambiental.
<b>Fornecedores</b>	Processos de avaliação e qualificação do desempenho de fornecedores; Requisitos ambientais de compra de bens e serviços; Correspondência de sensibilização informativa; Auditorias; Programas específicos de melhoria, Declaração Ambiental.	<b>Comunidade Académica</b>	Estágios profissionais em colaboração com o Instituto de Emprego e Formação Profissional (IEFP); Visitas à fábrica (Política de Porta Aberta); Protocolos de colaboração com universidades, Participação no Conselho Geral do Agrupamento de Escolas Dr. Ferreira da Silva.

A Gestamp Aveiro pertence a várias associações empresariais, destacando as seguintes:

**BSCD Portugal** • Conselho Empresarial para o Desenvolvimento Sustentável

**AIMMAP** • Associação dos Industriais Metalúrgicos, Metalomecânicos e afins de Portugal

**AECO** • Associação Empresarial do Concelho de Oliveira de Azeméis

**REDE RSO PT** • Rede Nacional de Responsabilidade Social das Organizações

A Gestamp Aveiro integra:

→ A direção do Agrupamento de Escolas Dr. Ferreira da Silva, como membro da sociedade,

→ Instituto Gestamp Aveiro (IGAV).





## GERAÇÃO RESTAURAÇÃO

Podemos restaurar a Terra com a plantação de árvores, evitando a poluição e recuperando as fontes de água

# Desempenho Ambiental

Objetivos de Desenvolvimento Sustentável | **31**

Descrição do SGA | **32**

Aspetos Ambientais | **35**

Programa Ambiental 2024 | **38**

Programa Ambiental 2025 | **41**

Resultados do Desempenho | **44**

# OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), adotados pela quase totalidade dos países do mundo, no contexto das Nações Unidas, definem as prioridades e aspirações do desenvolvimento sustentável global para 2030 e procuram mobilizar esforços globais à volta de um conjunto de objetivos e metas comuns. São 17 ODS, em áreas que afetam a qualidade de vida de todos os cidadãos do mundo e daqueles que ainda estão para vir.

A Gestamp Aveiro no que toca ao pilar Ambiental tem vindo a trabalhar em várias ODS's e o seu contributo pode ser acompanhado ao longo deste capítulo – Desempenho Ambiental.

## A Gestamp Aveiro tem em conta o impacte ambiental em todo o ciclo do seu produto e foca-se essencialmente:

**7** ENERGIA LIMPA  
E ACESSÍVEL



- Compra de energia Verde,
- Instalação de painéis solares e fotovoltaicos.

**9** INDÚSTRIA,  
INOVAÇÃO E  
INFRASTRUTURA



- Modernização das infraestruturas para torná-las sustentáveis, com eficiência aumentada no uso de recursos e maior adoção de tecnologias e processos industriais limpos e ambientalmente adequados.

**12** CONSUMO E  
PRODUÇÃO  
RESPONSÁVEIS



- Na otimização do consumo de matérias-primas e recursos naturais;
- Na otimização dos processos produtivos e logísticos;
- Eficiência energética,
- Circularidade dos resíduos gerados na produção.

**13** AÇÃO  
CLIMÁTICA



- A Gestamp Aveiro através de uma gestão ambiental adequada, trabalha diariamente para reduzir as emissões de gases com efeito estufa nos seus processos de produção e logística.

## DESCRIÇÃO DO SGA

O SGA encontra-se integrado com outras vertentes de gestão e assenta no processo de melhoria contínua definido através do ciclo PDCA, garantindo assim o cumprimento dos requisitos da norma ISO 14001 e do Regulamento EMAS, bem como os requisitos legais aplicáveis. Como parte da gestão da mudança, a Gestamp Aveiro trata as mudanças planeadas e não planeadas, de modo a assegurar que as consequências não desejadas não tenham efeito negativo sobre os resultados pretendidos do SGA.



## Política ambiental e planeamento

### POLÍTICA AMBIENTAL

A Gestamp Aveiro assume, na definição da sua política, o comportamento estratégico relativamente ao impacto no ambiente gerado pelas suas atividades e serviços, de forma a proteger o ambiente. Trata-se de um documento que orienta toda a definição do Sistema de Gestão Ambiental e serve de guia ao planeamento e controlo dos aspetos ambientais.

A política é definida ao mais alto nível, revista periodicamente e disponibilizada às partes interessadas, desde os colaboradores internos aos clientes, aos fornecedores de bens e serviços e ao público em geral.

### PLANEAMENTO

Os aspetos ambientais são identificados por análise dos processos produtivos e auxiliares. São ponderados tanto os aspetos ambientais diretos/controláveis como os indiretos/ influenciáveis das atividades, produtos e serviços da Gestamp Aveiro. Os aspetos identificados são avaliados em função do seu impacto sobre o Ambiente e os que resultam significativos são obrigatoriamente controlados e constituem a base sobre os quais se estabelecerão os objetivos e as metas. De acordo com estes, procede-se à identificação dos requisitos legais aplicáveis à Gestamp Aveiro. Identificam-se e registam-se, ainda, os compromissos subscritos de forma voluntária e as licenças e autorizações administrativas de carácter ambiental. Os objetivos e metas ambientais são elaborados tendo em consideração os aspetos legais e outras exigências, os impactes ambientais relevantes e as opções tecnológicas ou comerciais que constam do Programa Ambiental.

## Implementação e operação

A empresa dispõe dos recursos humanos, financeiros e materiais necessários ao cumprimento dos objetivos do SGA. Estão definidas as competências necessárias para cada função e identificadas as necessidades de formação de todos os colaboradores, de forma a garantir a eficácia do SGA. Todas as empresas prestadoras de serviços, a trabalhar nas instalações da empresa, são sensibilizadas ou formadas para o cumprimento de regras ambientais e segurança, particularmente nas atividades com aspetos ambientais ou riscos mais significativos. A comunicação estabelece-se de diversas formas, tendo em vista a eficácia do SGA, englobando a comunicação das políticas, das regras, dos procedimentos e dos resultados obtidos. Estão identificadas as atividades, processos e produtos associados aos aspetos ambientais com impacto ambiental significativo, de acordo com a política ambiental, objetivos e metas. É efetuado o controlo operacional desses aspetos ambientais, estando os mesmos definidos em Instruções Operativas e Planos de Manutenção. Estão definidos planos e instruções para fazer face a acidentes ambientais e a eventuais situações de emergência.

## Verificação e ações corretivas

A Gestamp Aveiro possui procedimentos internos para efetuar a monitorização dos aspetos ambientais associados às suas atividades. O registo de informação e o acompanhamento de todo o sistema permite avaliar o desempenho ambiental da organização e verificar o cumprimento legal e de outros requisitos subscritos pela organização. As oportunidades de melhoria identificadas e as não conformidades/incidentes detetadas são alvo de análise e sujeitas a ações para controlar e corrigir ocorrências, com o objetivo de diminuir o impacto no ambiente resultante das atividades da empresa. A Gestamp Aveiro, com o objetivo de incentivar a melhoria contínua, estabelece um Programa de Auditorias, em que se procura determinar se o Sistema de Gestão Ambiental está de acordo com os requisitos da ISO 14001 e com o Regulamento EMAS, com a política e o programa da organização, com os requisitos regulamentares e com outros em matéria de ambiente, e fornecer informações sobre os resultados das auditorias à Gestão.

## Revisão pela gestão

A Gestão procede anualmente à revisão do Sistema Integrado. É o momento de fecho do ciclo de melhoria contínua, de análise e de planeamento estratégico. É, ainda, momento de análise das necessidades e expectativas das partes interessadas, balanço e definição de novos objetivos e ações de melhoria.



## CICLO DE VIDA

A gestão ambiental da Gestamp Aveiro é abrangente. Aplica critérios ambientais em todas as etapas do ciclo de vida, desde a seleção dos fornecedores e otimização de matérias-primas à forma como gere os aspetos ambientais durante a fase de produção e as preocupações que tem com a fase de utilização do automóvel.



### ETAPA 1 – Seleção e produção de matéria-prima

Na Gestamp Aveiro, utilizamos requisitos ambientais ao selecionar nossos fornecedores de matérias-primas e componentes e, é realizado um acompanhamento do desempenho ambiental dos principais fornecedores.

### ETAPA 2 – Produção Gestamp Aveiro

Na fase de produção, a Gestamp Aveiro foca as suas atividades nos seguintes pontos:

- Otimizar do consumo de matérias-primas e recursos naturais.
- Otimizar os processos de produção e logística.
- Gestão energética de toda a atividade
- Perseguir a melhoria contínua no que toca ao desempenho ambiental.
- Controlo e minimização dos seus aspetos ambientais

### ETAPA 3 – Produção automóvel

Nesta etapa a Gestamp Aveiro influencia através da otimização do processo logístico.

### ETAPA 4 – Utilização automóvel

Com o processo de Estampagem a quente, reduzimos o peso das peças, contribuimos para que os veículos sejam mais leves e consumam menos combustível, reduzindo as emissões de efeito estufa.

### ETAPA 5 – Fim de vida

Todos os produtos da Gestamp Aveiro são de metal, totalmente recicláveis, contribuindo para o fim de vida do produto mais verde.

## ASPETOS AMBIENTAIS

Com a implementação do Sistema de Gestão Ambiental, a Gestamp Aveiro procedeu ao levantamento ambiental das suas atividades. Foram identificadas todas as entradas e saídas de cada processo/atividade e determinados quais poderiam produzir impacto no ambiente.

Este processo permitiu a identificação e a avaliação dos aspetos ambientais diretos e indiretos, bem como os respetivos impactes positivos e negativos associados, contemplando uma perspetiva de ciclo de vida.



## Aspetos ambientais diretos e indiretos

Os aspetos ambientais identificados para condições de funcionamento normal (decorrente da atividade normal/rotina ou efetuados com periodicidade elevada), anómala (atividade pontual de arranque/paragem de equipamentos, avarias/manutenção corretiva, não habitual, mas prevista) e situações de emergência razoavelmente previsíveis, serão incluídos na listagem de aspetos ambientais. Estes aspetos ambientais, são avaliados segundo a metodologia abaixo indicada, analisando o seu impacte por vetor ambiental (resíduos, ar, água, ruído e recursos naturais):

→ **Frequência:** representa a periodicidade com que sucede o impacte ambiental.

→ **Probabilidade:** representa a possibilidade de suceder o impacte ambiental.

→ **Gravidade:** representa o potencial contaminante do aspeto ambiental.

A metodologia utilizada baseia-se no cálculo do Risco Ambiental(RA), resultante do produto entre a frequência e a gravidade.

É considerado AA significativo quando a significância (RA) obtida é  $\geq 12$ .

No que diz respeito aos aspetos e impactes ambientais identificados para situação de emergência razoavelmente previsível, são avaliados também segundo os critérios de probabilidade e gravidade. Neste caso, é considerado AA significativo quando a significância (RA) obtida é  $\geq 12$ .

A identificação dos aspetos ambientais indiretos incidiu sobre os fornecedores de bens e serviços incorporáveis no produto fabricado pela Gestamp Aveiro.

A empresa não efetua conceção do produto, sendo esta realizada pelo cliente.

Relativamente à embalagem, bem como a todas as operações de logística, apesar de serem definidas e desenvolvidas pelo cliente e também por alguns fornecedores, a Gestamp Aveiro tenta influenciar apresentando sempre que possível propostas de otimização aos clientes e fornecedores.

A realização de um inquérito de desempenho ambiental permitiu a identificação dos principais aspetos ambientais das atividades dos fornecedores da Gestamp Aveiro bem como a avaliação do comportamento ambiental. Após a identificação dos aspetos ambientais, os mesmos são avaliados segundo os critérios de frequência e gravidade. É considerado significativo todo o AA associado aos aspetos indiretos quando a significância (RA) obtida é  $= 6$ .

De seguida são apresentados os aspetos ambientais considerados significativos, agrupados por vetores ambientais, associando-lhes os respetivos impactes no ambiente, as atividades onde são gerados e os valores obtidos relativamente aos critérios supracitados.

Salienta-se que na matriz de aspetos ambientais estão apenas apresentados os aspetos ambientais significativos presentes e futuros.

ID	Aspeto Ambiental	Etapa ciclo de vida	Condições funcionamento	Impacte ambiental	Tipo de aspeto	Atividades																Significativo?	Controlo Operacional		
						Armazenamento, transportes, movimentações, acondicionamento	ETARI	Atividades de manutenção espaços verdes	Estampagem	Estampagem a quente	Pintura, lavagem de peças e desmineralização	Soldadura	Manut. instalações / equipamentos, construções e montagens	Construções de ferramentais	Manutenção de ferramentais	ETARD	Atividades de limpeza e desinfeção	Atividades administrativas	Atividades laboratoriais	Atividades equiparadas a domésticas	Atividades de medicina e socorrismo			Atividades de escolha	ETAC
AA02	Consumo de energia elétrica	Etapa 2 - Produção na GAV	Normal	Diminuição de recursos naturais	Direto	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	S	GAV014 P.R. Energia GAV037
AA04	Consumo de produtos químicos	Etapa 2 - Produção na GAV	Normal	Diminuição de recursos	Direto	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X	S	GAV014 GAV037
AA05	Consumo de chapa	Etapa 2 - Produção na GAV	Normal	Diminuição de recursos naturais	Direto				X	X				X										S	GAV014 GAV037
AA08	Consumo de gás natural	Etapa 2 - Produção na GAV	Normal	Diminuição de recursos naturais	Direto					X	X		X							X				S	GAV014 P.R. Energia GAV037
AA09	Consumo de água em processo	Etapa 2 - Produção na GAV	Normal	Diminuição de recursos naturais	Direto	X				X	X		X	X					X					S	GAV014 GAV037
AA26	Águas Oleosas	Etapa 2 - Produção na GAV	Normal	Contaminação do solo e recursos hídricos	Direto	X	X		X	X			X	X	X									S	IO-02 GAV014 GAV037
AA32	Lamas não perigosas da ETARI	Etapa 2 - Produção na GAV	Normal	Contaminação do solo e recursos hídricos	Direto		X																	S	IO-02 GAV014 GAV037

## Programa Ambiental 2024

Aspeto Ambiental	Direto	Indireto	Objetivos	Metas	Acompanhamento	Descrição ações	Seguimento e avaliação da eficácia das ações
Consumo energia eléctrica e gás - AA02 e AA08	X		Reduzir consumo de recursos naturais não renováveis	Kgep/ € - 0,0982 Kgep/Ton (CS) - 34,647 Kgep/Ton (HS) - 108,07	Kgep/Vab - (0,087) encontra-se abaixo do valor limite (0,0982) Keg/chapa consumida CS - (33,11) encontra-se abaixo do valor limite (34,647) Keg/chapa consumida HS - (95,63) está abaixo do limite (108,07) Analisando os resultados destes indicadores, verifica-se que Kgep/Vab e Kgep/Chapa da Estampagem a quente (HS) e da Estampagem a frio (CS) estão abaixo do valor limite definido pelo PREN para o ano 2024 mas acima do ano anterior. A diferença entre os resultados obtidos em 2023 e 2024 é justificada pela diminuição do consumo de chapa devido à diminuição da espessura dos formatos e à diminuição dos pedidos dos clientes	Identificação e reparação de fugas de ar comprimido	Ação incluída no Programa Ambiental, durante o ano de 2024, a qual foi realizada com sucesso ao longo de todo o ano 2024. Obteve-se uma poupança de 169.499 kW e 19.797€ em 2024.
						Troca da iluminação para LED. Logística, Soldadura, pintura e estampagem.	Ação realizada para a Estampagem, Soldadura e Logística. Com estimativa de poupança de 154.270 kW/ano e 20.055€/ano. Ficou em falta a área da pintura que vai ser realizada posteriormente em 2025 ou 2026.
						Isolamento das tubagens na instalação de pintura.	Ação realizada com uma poupança de 70.060 kW/ano e 7.006€/ano.
						Instalação de painéis fotovoltaicos.	Painéis fotovoltaicos instalados na nave da estampagem a quente e da nave da Matrigav.
						Realização de auditoria interna ao sistema de gestão de energia implementado.	Ação realizada. A auditoria foi realizada pelo grupo de eficiência energética do grupo Gestamp.
						Substituição do forno a gás da HS por forno elétrico.	Ação realizada no mês de agosto de 2024.
						Aumentar temperatura de funcionamento sistema de refrigeração da soldadura - 1grau.	Ação realizada no último trimestre do ano 2024.
						Troca dos Boosters por outro mais eficientes.	Foi trocado um dos Boosters, com estimativa de poupança de 28.079 kW/ano e 4.493€/ano. O outro passará para 2025.
						Upgrade do sistema de monitorização de energia - para Sistema CO2	Sistema de gestão de energia instalado e implementado em Out de 2024.
						Troca motor prensa P1000A01 por outro mais eficiente.	Ação realizada juntamente com o retrofit à prensa P1000A01, com estimativa de poupança de 4.7894 kW/ano e 6.705€/ano.
Estudo da possibilidade de eletrificar o forno da instalação da pintura.	Foi estudado junto com o estudo da troca da caldeira mas não foi considerado energeticamente vantajoso.						
Estudo possibilidade troca da caldeira da instalação da pintura por solução mais eficiente	Estudo realizado. A sua instalação passará para 2025. caso seja aprovado pelo grupo Gestamp.						
Consumo Cartão e papel (AA06)	X		Reduzir consumo de embalagens de cartão/papel	Diminuir o consumo de embalagens de cartão no produto vendido em pelo menos 2 projetos anualmente	A meta foi alcançada com sucesso com a redução do consumo de embalagens de cartão em três referências.	Otimização de embalagens (otimização de espaço, pode ser feito pelo técnico, pela Logística ou produção).	Na referência P067772U0A conseguiu-se uma redução de 131,0 Kg. Na referenciaP063954U0A conseguiu-se uma redução de 109 Kg.

## Programa Ambiental 2024 - Continuação

Aspeto Ambiental	Direto	Indireto	Objetivos	Metas	Acompanhamento	Descrição ações	Seguimento e avaliação da eficácia das ações
Água de consumo e água residual doméstica (AA09)	X		Reduzir o consumo de água e consequentemente reduzir a água tratada doméstica	Reduzir o consumo de água/Vab para 550m <sup>3</sup> /euros Reduzir água tratada ETARD m <sup>3</sup> /h trabalhadas para os 4,0	Consumo de água / VAB - o resultado (488) encontra-se abaixo do valor limite (550). Este indicador está abaixo do objetivo e ligeiramente acima da média do ano anterior. Volume tratado na ETARD m <sup>3</sup> /horas trabalhadas - O resultado deste indicador (5,0) encontra-se acima da meta (4,0). O aumento de ambos os indicadores é fruto da falta de implementação de medidas de gestão da água definidas para 2024, as mesmas passaram para o plano de melhorias de 2025.	Sistema de aproveitamento de água de lavar as mãos dos WC's para utilização nas sanitas.	Esta ação não foi realizada em 2024, transitou para o ano 2025.
						Troca das torneiras manuais para torneiras com sensor nos WC's.	Esta ação não foi realizada em 2024, transitou para o ano 2025.
						Estudo da possibilidade de reutilizar água tratada ETARI para limpeza de piso industrial.	Esta medida foi estudada e vai ser implementada em 2025. Como a água reutilizada da ETARI será para utilizar em lavagens de chão, não é necessário pedir licença de reutilização de água.
						Sistema de gestão da água.	Esta medida não foi realizada como previsto inicialmente - ter um sistema só para gestão de água. No entanto, a gestão da água foi integrada no sistema de gestão de energia.
Águas residuais industriais (AA17)	X		Aumentar a eficiência da ETARI.	Diminuir as ocorrências de paragem da ETARI por excesso de lamas	A meta foi alcançada com sucesso. Em 2024 foi registado 1 incidente na ETARI e em 2023 foram registados 3.	Efetuar alterações estruturais na ETARI para manter a eficiência da mesma. (Bombas, agitadores).	As alterações propostas foram realizadas.
Resíduos (AA026; AA032)	X		Aumentar o rigor na separação e acondicionamento dos resíduos.	Reduzir nº de ocorrências registadas nas inspeções de ambiente relativamente à separação de resíduos	O número de ocorrências registadas em 2024 (6) foi inferior ao registo em 2023 (15)	Formação e sensibilização para a correta separação de resíduos.	Ação realizada e concluída.
				Promover a separação de resíduos orgânicos e embalagens de plástico nas áreas equiparadas a domésticas	Ação realizada e implementada com sucesso nas áreas de repouso e gabinetes.		
			Recondicionar pelo menos 1 equipamento/máquina.	Objetivo alcançado com sucesso.	Recondicionar equipamentos obsoletos para novos projetos.	Foi recondicionada a seguinte máquina: reaproveitamento/retrofit foi a P0100R12.	
			Reduzir o resíduo de cartão em pelo menos 1 componente anualmente.	Esta meta não foi alcançada pois a ação correspondente não foi realizada.	Estudo da possibilidade de substituir embalagens de cartão por KLT's - componentes.	Em 2024, não foi identificada nenhuma oportunidade para substituir embalagens de cartão por embalagens de plástico. No entanto, a equipa de compras está atenta e disposta a explorar esta possibilidade caso surja uma oportunidade.	
			Reduzir a quantidade de resíduos de Lamas da ETARI/Quantidade de água tratada comparativamente a 2023.	Esta meta não foi alcançada pois a ação correspondente não foi realizada.	Estudo e implementação sistema de desidratação de lamas.	Estudo realizado e projetado o filtro de prensas à medida das características da ETARI e do efluente a tratar, no entanto o sistema ainda não foi implementado.	
Reduzir a quantidade de resíduos de águas oleosas comparativamente com o ano anterior.	A redução conseguida foi quase impercetível, deste modo esta meta irá continuar em 2025.	Sensibilização na HS para a necessidade de redução de águas oleosas.	Foi realizada a sensibilização em reuniões de REMAR N2, no entanto, foram definidas novas ações para 2025, porque as melhorias foram praticamente impercetíveis.				

## Programa Ambiental 2024 - Continuação

Aspeto Ambiental	Direto	Indireto	Objetivos	Metas	Acompanhamento	Descrição ações	Seguimento e avaliação da eficácia das ações
Geral			Efetuar sensibilização ambiental	Garantir alcance a todas as partes interessadas que visitam as instalações.	Objetivo alcançado. Ao longo do ano foram realizadas várias iniciativas de sensibilização e comunicação ambiental, as quais, são descritas ao longo da DA.	Desenvolvimento de "caderno sustentável".	Ação realizada.
						Sensibilização ambiental em datas temáticas - Dia da árvore e dia mundial do ambiente e ECOGES.	Foram realizadas ações de sensibilização em dias temáticos, como o Dia da Árvore e o Dia Mundial do Ambiente. O ECOGES não foi realizado, uma vez que foi substituído pelo Dia de Portas Abertas, conforme documentado ao longo da DA (Iniciativas para a Comunidade).
Emergência Ambiental	X		Aumentar a capacidade de atuação em caso de emergência ambiental	Garantir que as várias secções da fábrica sabem atuar em caso de emergência ambiental.	Objetivo alcançado.	Realização de exercícios de simulacro de emergência ambiental.	Foram realizados simulacros de acordo com especificado no programa e nos relatórios de exercício, nomeadamente derrames e resposta a emergência na ETARI.

## Programa Ambiental 2025

Aspeto Ambiental	Direto	Indireto	Objetivos	Metas	Ações
Consumo de energia elétrica e gás (AA02 e AA08)	X		Reduzir consumo de recursos naturais não renováveis.	Kgep/ € - 0,0974 Kgep/Ton (CS) - 34,377 Kgep/Ton (HS) - 107,23	<p>Testar o aumento da temperatura de funcionamento sistema de refrigeração da soldadura.</p> <p>Trocar Booster por mais eficientes.</p> <p>Trocar a caldeira da pintura tendo em conta a eficiencia e a descarbonização.</p> <p>Otimizar energéticamente a soldadura/estampagem.</p> <p>Baixar a temperatura do forno da HS ao fim de semana - teste até aos 600° nas zonas não críticas.</p> <p>Testar o aumento da refrigeração da HS das ferramentas - teste.</p> <p>Estudar a possibilidade de eliminar/substituir a caldeira do edifício administrativo.</p> <p>Retrofit da pintura - isolamento dos banhos.</p> <p>Otimizar a recuperação dos compressores.</p> <p>Sensorizar a iluminação onde aplicavel.</p> <p>Trocar a iluminação do tunel por mais eficiente.</p> <p>Implementação do consumo de standby na Matrigav.</p> <p>Criação indicador - consumo standby.</p>
Emissões gasosas (AA22)	X		Reduzir o número de fontes pontuais na Soldadura.	Diminuir pelo menos 1 fonte pontual na soldadura.	Reorganização de layout da soldadura eliminando uma fonte fixa.
Consumo de chapa (AA05)	X		Reduzir o consumo de chapa.	Diminuir o consumo de chapa num projeto relativamente ao que estava contratualizado.	Otimização do consumo de chapa.
Consumo Cartão e papel (AA06)	X		Reduzir consumo de embalagens de cartão/papel.	Diminuir o consumo de embalagens de cartão no produto vendido em pelo menos 2 projetos anualmente.	Otimização de embalagens (otimização de espaço, pode ser feito pelo técnico, pela Logística ou produção).
Água de consumo e água residual doméstica (AA09; AA73)	X		Reduzir o consumo de água e consequentemente reduzir a água tratada doméstica.	Reduzir o consumo de água/Vab para 550m3/euros Reduzir água tratada ETARD / h trabalhadas para os 4,8	<p>Sistema de aproveitamento de água de lavar as mãos dos WC's para utilização nas sanitas.</p> <p>Troca das torneiras manuais para torneiras com sensor nos WC's.</p> <p>Reutilização da agua tratada ETARI para limpeza de piso industrial.</p>
Produtos Quimicos (AA04)	X		Estudo da possibilidade de integrar a plataforma YourQuemi com o SAP para acompanhar consumos reais de produtos quimicos.	Monitorizar o consumo de produtos quimicos.	Integração ds consumos no YourQuemi.

## Programa Ambiental 2025 - Continuação

Aspeto Ambiental	Direto	Indireto	Objetivos	Metas	Ações
Resíduos (AA26; AA32; AA57)	X		Reduzir a quantidade de Resíduos.	Recondicionar pelo menos 1 equipamento/máquina.	Recondicionar equipamentos obsoletos para novos projetos.
				Reduzir o resíduo de madeira.	Influenciar fornecedor para substituição de paletes de madeira por carrinhos retornáveis para o acondicionamento dos formatos.
				Reduzir a quantidade de resíduos de Lamas da ETARI/Quantidade de água tratada comparativamente a 2024.	Instalação de novo sistema de desidratação de lamas.
				Reduzir % de resíduos de águas oleosas comparativamente com o ano anterior.	Instalação de um separador de gorduras para permitir o tratamento das águas óleosas na ETARI.
			Aumentar o rigor na separação de resíduos de metais não ferrosos.	Separar o plástico e o cobre dos resíduos de cabos elétricos.	Aquisição de equipamentos para descarnar os cabos elétricos.
Geral	X		Efetuar sensibilização ambiental.	Garantir alcance a todas as partes interessadas que visitam as instalações.	Divulgação objetivos e plano de melhorias ambientais por toda a fábrica.
					Criação de um dia do ambiente mensal para comunicação/sensibilizações.
			Melhorar o desempenho ambiental da GAV.	Medir a economia circular da GAV.	Sensibilização ambiental em datas temáticas - Dia da árvore e dia mundial do ambiente e ECOGES. Realização auditoria de economia circular.
Emergência Ambiental	X		Aumentar a capacidade de atuação em caso de emergência ambiental.	Garantir que as várias secções da fábrica sabem atuar em caso de emergência ambiental.	Sistema de contenção de derrame para a zona de carga e descarga junto ao Prip e APQ
					Realização de exercícios de simulacro de emergência ambiental.

A Gestamp Aveiro encontra-se alinhada com a DECISÃO (UE) 2019/62 DA COMISSÃO de 19 de dezembro de 2018 e com a DECISÃO (UE) 2021/2053 DA COMISSÃO de 8 de novembro de 2021.

Ao longo deste relatório são referidos vários exemplos de boas práticas ambientais do grupo Gestamp.



## RESULTADOS DO DESEMPENHO

Ao longo dos anos o nosso planeta tem enfrentado vários problemas e desafios ambientais, os quais devemos entender como alertas para a necessidade de mudança de hábitos. A Gestamp Aveiro tem esta preocupação ambiental bem vincada na organização sendo visível neste capítulo o desempenho da organização nesta área.

Neste capítulo são apresentados vários indicadores associados aos aspetos ambientais significativos e as obrigações de conformidade que a Gestamp Aveiro monitoriza. As obrigações de conformidade são apresentadas, ao longo deste capítulo, por descritor, apresentando também as licenças que a empresa possui. O Valor Acrescentado Bruto (VAB) presente em todos os indicadores foi calculado segundo a fórmula: VAB = Vendas (SNC 71) + Prestação de Serviços (SNC 72) + Rendimentos Suplementares (POC 781) + Trabalhos para a própria entidade (SNC 74) – Custo das Mercadorias Vendidas e Matérias Consumidas (SNC 61) – Fornecimentos e Serviços Externos (SNC 62) – Outros Gastos Operacionais (SNC 6882/3/4). O resultado do VAB em 2024 foi de 28.360.322,10€, sendo representado nos indicadores de desempenho em milhões de euros (M€).

Devido à especificidade da contabilização e tratamento das ferramentas (moldes), o resultado do cálculo 61 inclui o que foi contabilizado no cálculo de variação de produção de ferramentas. Essa inclusão tem como objetivo apurar o custo das ferramentas vendidas.

### Atividade industrial

A Gestamp Aveiro possui licenciamento da sua atividade (licença de exploração industrial n.º 666/2009 de 30 de junho de 2009) emitida pela entidade competente (DRE-N).

Perante o incremento significativo das necessidades de produção e fabrico, a Gestamp Aveiro delineou um projeto de ampliação das respetivas instalações industriais, tendo pedido à Câmara Municipal de Oliveira de Azeméis a alteração do Alvará de Loteamento n.º 03/09, o qual foi deferido por esta em abril de 2018, que também emitiu o Alvará de Obras de Construção e a aprovação do projeto de arquitetura da ampliação (janeiro 2019).

A Gestamp Aveiro procedeu às respetivas obras de ampliação. No entanto, em dezembro de 2019, foi surpreendida com a notificação, por Ofício da Câmara Municipal de Oliveira de Azeméis, da intenção de revogar o Despacho de deferimento da alteração ao loteamento 03/09 e a intenção de revogar o Despacho de aprovação do projeto de arquitetura do aditamento. Neste cenário, a Gestamp Aveiro não teve outra alternativa, e instaurou em 27.04.2021 uma ação administrativa, a qual foi contestada pelo Município de Oliveira de Azeméis a 31.5.2021. Aguarda-se subsequente tramitação pelo Tribunal Administrativo e Fiscal de Aveiro, estando o processo pendente, de acordo com a informação obtida pelos advogados da Gestamp Aveiro.



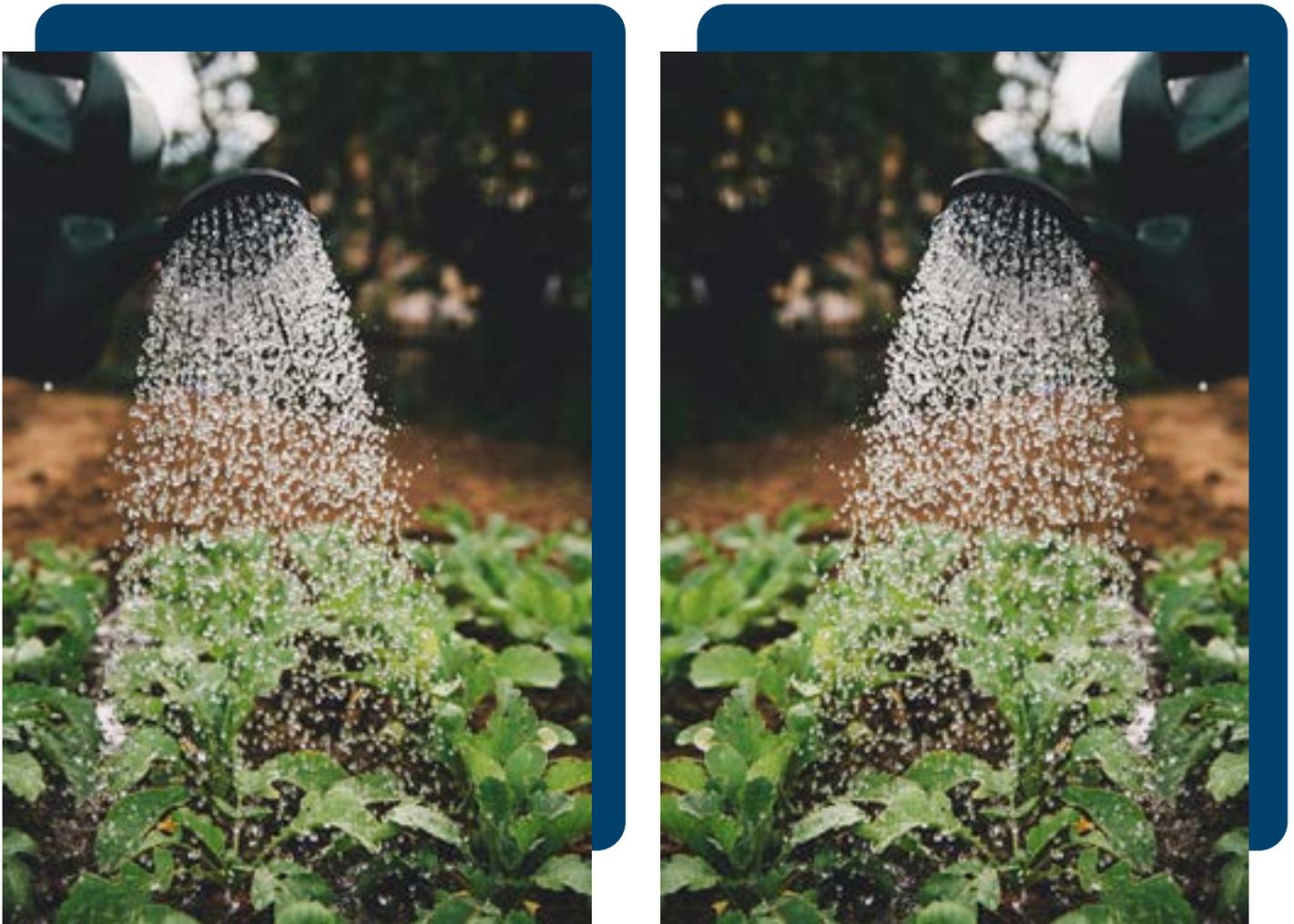
## Consumo de água

A água é um recurso natural fundamental para a preservação da vida no planeta. Na Gestamp Aveiro, o consumo de água nos nossos processos é considerado um aspeto ambiental relevante. Por essa razão, implementamos um sistema de gestão rigoroso para monitorizar e otimizar a utilização deste recurso, promovendo a sensibilização de toda a organização, de forma a assegurar que o consumo de água é realizado de maneira responsável e consciente.

A água utilizada na empresa para consumo humano (cantina, balneários e sanitários) e para o processo de pintura, foi até outubro de 2021, proveniente de captação própria, licenciada - Autorização de Utilização de Recursos Hídricos n.º 1974/2012 de 07/11/2012 emitida pela ARH centro. Desde, 08 de outubro de 2021, a GAV passou a utilizar para o consumo humano o abastecimento da rede pública e a licença de captação existente até esta data, foi substituída pela Autorização de Utilização dos Recursos Hídricos - Captação de Água Subterrânea n.º A017331.2021.RH4A, sendo esta utilizada apenas para o processo de pintura e rega.

Com as alterações climáticas que se têm sentido, a Gestamp Aveiro identificou como risco ao SGA a escassez de água durante o período de maior calor. Apesar da água para consumo humano ser proveniente da rede pública, é elaborado, anualmente, um programa de controlo da qualidade da água de acordo com a legislação em vigor durante o período de reporte (DL 69/2023). Os resultados das análises são divulgados internamente e foram enviados, à ARH-Centro, os valores de consumo de água e submetidos na plataforma Siliamb. Em 2024 foram cumpridos os requisitos legais aplicáveis

A evolução do consumo de água ao longo dos últimos anos pode ser verificada abaixo, assim como o volume (em m<sup>3</sup> e em %) de água recuperada (água da chuva).





Consumo água total (m <sup>3</sup> )	16.087,2	14.265,54	14.091,78
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36

Consumo de água			
	2022	2023	2024
Consumo de água subterrânea (m <sup>3</sup> )	15.938,1	14.190,0	13.759,76
Consumo de água da chuva (m <sup>3</sup> )	149	76	332
Água recuperada (%)	1%	0,5%	2%

Em 2024, o consumo de água por VAB está abaixo do objetivo estabelecido. No entanto, esse consumo ainda se encontra acima da média do ano anterior, o que se deve à não implementação das medidas de gestão da água previstas para 2024, que foram adiadas para o plano de melhorias de 2025. É importante destacar o aumento da água reutilizada, o que reflete os esforços da equipa de manutenção para garantir a eficácia desta prática de reaproveitamento deste recurso.



## Descarga de águas

A água é um recurso natural que merece atenção especial por parte da organização, deste modo, a Gestamp Aveiro possui duas estações de tratamento de águas residuais: ETARI e ETARD. Todas as águas residuais provenientes destas estações são analisadas periodicamente por um laboratório acreditado.

A ETARI, Estação de Tratamento de Águas Residuais Industriais, possui licença de descarga nº L039673.2023.RH4A, válida até 30 de setembro de 2025, onde os parâmetros de análise estão especificados na tabela seguinte.

Evolução da média\* mensal dos resultados analíticos da ETARI

Parametro	VLE	2022	2023	2024
pH	6-9	6,9	7,0	7,0
CQO	150 mg/l	62,5	52,0	51
SST	60 mg/l	10,0	10,0	25,3
Óleos e gorduras	15 mg/l	2,1	2,1	0,66
CBO5	40 mg/l	15,5	12,0	17,8
Fosforo total		0,16	1,1	0,26
Azoto total		2,1	6,9	4,5
Detergentes (sulfato de lauril e sódio)		0,12	0,29	0,11
Níquel		0,04	0,12	0,07
Volume máximo mensal, atingido no ano (m <sup>3</sup> )	1200 m <sup>3</sup>	913,6	890,8	895,6
Descarga média/mês (m <sup>3</sup> )		738,1	772,7	744,4
Descarga total (m <sup>3</sup> )		8.856,9	9.272,6	8932,14

\*Sempre que o valor é inferior ao limite de deteção é considerado esse valor limite para o cálculo do valor médio apresentado.



A ETARD, Estação de Tratamento de Águas Residuais Domésticas, possui a licença de descarga n° L032554.2023.RH4A, válida até 30 de junho de 2028.

### Evolução da média\* mensal dos resultados analíticos da ETARD

Parametro	VLE	2022	2023	2024
pH	6-9	7,6	7,7	7,9
CQO	150 mg/l	57,8	23,5	73,0
CBO5	60 mg/l	14,5	12,0	21,5
SST	15 mg/l	16,5	10,0	19,0
Fosforo total		1,5	1,4	3,6
Azoto total		2,5	11,6	13,7
Volume máximo mensal, atingido no ano (m <sup>3</sup> )	700 m <sup>3</sup>	587,3	535,7	604,1
Descarga média/mês (m <sup>3</sup> )		444,9	414,0	461,4
Descarga total (m <sup>3</sup> )		5.339,3	4.968,6	5.537,3
Horas trabalhadas (H)		1.202.009,7	1.201.094,95	1.097.264,7

\* Sempre que o valor é inferior ao limite de detecção é considerado esse valor limite para o cálculo do valor médio apresentado.



## MELHORES PRÁTICAS DE GESTÃO AMBIENTAL

A gestão da água é uma questão cada vez mais preocupante e, normalmente, na Gestamp Aveiro este aspeto ambiental é gerido com a atenção merecida, onde se encontram implementadas as seguintes melhores práticas:

- Programa de identificação e eliminação de fugas;
- Instalação com redutores de fluxo na linha de alimentação das torneiras;
- Utilização de dispositivos economizadores de água nas lavagens por aspersão/à mangueira;
- Utilização de comandos de lavagem com temporizador;
- Utilização de água eficiente nas instalações sanitárias;
- Sistema de captação das águas pluviais para utilização nas instalações sanitárias,
- Otimizações e eliminação de rega nos jardins, transformando-os em jardins sustentáveis.



## EMISSÕES ATMOSFÉRICAS

A Gestamp Aveiro possui 20 fontes fixas de emissões atmosféricas localizadas nas instalações de tratamento de superfície, soldadura e estampagem a quente.

Em 2024, ocorreram várias alterações no layout da área de soldadura, que resultaram também em modificações nas fontes fixas associadas, conforme se detalha a seguir:

- A fonte de emissão ID 14648 - Exaustão da célula R006M04 - CH12 foi Relocalizada, mantendo todas as suas características construtivas anteriores;
- O equipamento relacionado com a fonte de emissão ID 14852 - Exaustão da célula C1010R05 - CH17 foi trocado de local com o equipamento da fonte de emissão ID 17203 - Exaustão da célula C1010R04 - CH22, mantendo-se igualmente todas as características construtivas anteriores em ambos os casos (apenas houve uma troca de localização das máquinas);
- A fonte de emissão ID 14647 - Exaustão da célula C0006M02 - CH11 foi inativada, informação que já se encontra disponível no balcão eletrónico.

As chaminés foram construídas/adaptadas de acordo com a legislação em vigor à data da sua construção/adaptação. É efetuado o autocontrolo de todas as fontes fixas, (à exceção de uma, devido à potência da mesma estar abaixo do limite exigível para a sua monitorização), de acordo com a periodicidade estabelecida pela legislação. Os resultados das medições de todas as fontes foram comunicados à CCDR-Norte e submetidos os cálculos da altura das chaminés. O autocontrolo é efetuado por entidades externas acreditadas em intervalos de 5 anos, sendo os resultados submetidos no balcão eletrónico da entidade competente (CCDR-N), dentro dos prazos estabelecidos.

No quadro abaixo podemos verificar os resultados das monitorizações efetuadas nos últimos 5 anos.

A Gestamp Aveiro possui o TEAR - TUA20230628001886 emitido em 28-06-2023.

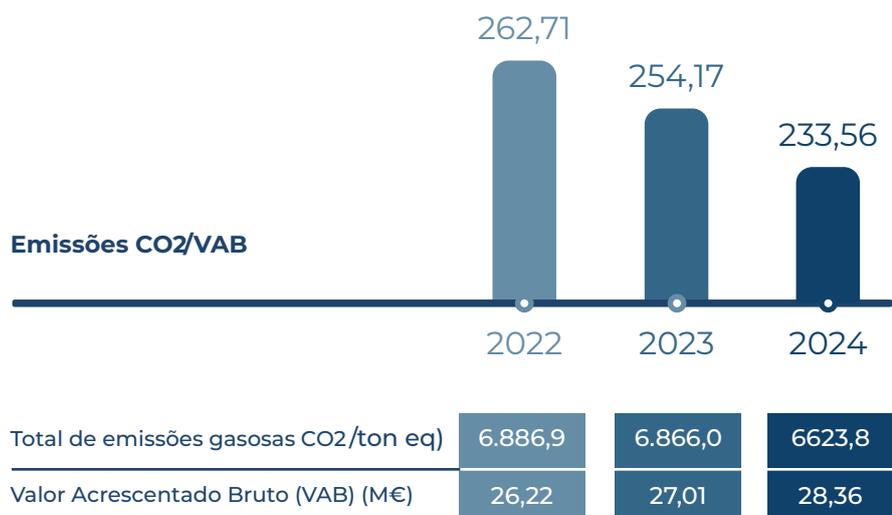


Ponto de controlo	Monitorização		Parâmetros (mg/Nm <sup>3</sup> )											
			CO		NOX expressos em NO <sub>2</sub>		COV'S expressos em carbono		Partículas		Metais II (Ni)		Metais III (V+Cr+Cu+Mn)	
			VLE** n.f	LMM* 1	VLE** 500	LMM* 0,5	VLE** 200	LMM* 1	VLE** 150	LMM* 0,1	VLE** 1	LMM* 0,001	VLE** 5	LMM* 0,005
CH08 - Queimador da estufa e exaustão	2020	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	42,5	---	6,2	---	19,3	---	---	---	---	---	---	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	0,079	---	0,012	---	0,036	---	---	---	---	---	---
CH09 - (Exaustão Célula C2165R01)	2021	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	2,8	---	1,3	---	0,0035	---	0,115	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,0155	---	0,0081	---	0,00002	---	0,006
CH10 - Exaustão Célula C2010M02	2021	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	7,25	---	0,8	---	0,004	---	0,0415	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,0415	---	0,0042	---	0,00002	---	0,0002
CH11 - Exaustão Célula C0006M02	2019	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	16,1	---	3,8	---	0,003	---	0,1263	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,0840	---	0,0200	---	0,000014	---	0,0007
CH12 - Exaustão Célula R006M04	2024	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	12,9	---	3,5	---	0,026	---	0,338	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,065	---	0,018	---	0,00013	---	0,0017
CH13 - Exaustão Célula C2005M01	2024	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	14,8	---	1,0	---	0,025	---	0,21	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,089	---	0,006	---	0,00015	---	0,0013
CH15 - Exaustão Célula C2006M01	2022	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	5,95	---	4,7	---	0,0030	---	0,0426	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,0245	---	0,0177	---	0,00001	---	0,0002
CH16 - Exaustão Célula C1010R05	2019	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	24,2	---	4,5	---	0,003	---	0,0803	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,1300	---	0,0230	---	0,000018	---	0,0004
CH17 - Exaustão Célula C2010M01	2024	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	13,5	---	4,1	---	0,0294	---	0,102	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,073	---	0,022	---	0,00016	---	0,00055
CH18 - Exaustão Célula C1010R03	2024	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	11	---	2,7	---	0,0211	---	0,0301	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,051	---	0,0130	---	0,000098	---	0,00014
CH19 - Exaustão 1	2024	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	0,17	---	3,3	---	0,025	---	0,058	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,00082	---	0,016	---	0,00012	---	0,00027
CH20 - Cabine da Pintura Cataforese	2021	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	6,4	---	0,4	---	---	---	---	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,043	---	0,0026	---	---	---	---
CH21 - Exaustão 6	2024	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	11,9	---	1,2	---	0,024	---	0,044	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,064	---	0,0065	---	0,00012	---	0,00023
CH22 - Exaustão Célula C1010R04	2019	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	16,9	---	1,85	---	0,004	---	0,16	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,0845	---	0,0091	---	0,000018	---	0,0008
CH23 - Forno HS	2022	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	1,3	---	22,7	---	9,6	---	0,5	---	0,004	---	0,0408	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	0,011	---	0,19	---	0,0820	---	0,0039	---	0,00004	---	0,0004
CH24 - Laser 5 e 6	2024	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	5,5	---	0,7	---	---	---	0,065	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,043	---	0,0056	---	---	---	0,00052
CH25 - Laser 3 e 4	2020	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	0,95	---	1	---	5,65	---	0,75	---	---	---	0,021	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	0,0023	---	0,0023	---	0,0112	---	0,0015	---	---	---	0,00005
CH26 - Laser 2 e 1	2020	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	0,95	---	1	---	5,65	---	1,5	---	---	---	0,034	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	0,0023	---	0,014	---	0,012	---	0,0002	---	---	---	0,0001
CH27 - Exaustão Cel 26, Cel 31	2020	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	12,9	---	1,9	---	0,025	---	0,0625	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,022	---	0,0104	---	0,00023	---	0,0003
CH28 - Exaustão Célula C2010M02	2022	Concentrações (mg/Nm <sup>3</sup> )	---	---	---	---	9,9	---	1,3	---	0,003	---	0,0206	---
		Caudal mássico (kg/h)	---	---	---	---	---	0,0275	---	0,0035	---	0,00001	---	0,0001

VLE - Valor limite de emissão segundo o Anexo II, da Portaria nº190-B/2018

LMM - Limiar mássico mínimo segundo o quadro 1, da parte 1, do anexo II, do Decreto-Lei nº 39/2018

No gráfico seguinte são apresentadas as quantidades de CO<sub>2</sub> emitidas para a atmosfera por valor acrescentado bruto. De referir que estas emissões são relativas aos consumos relacionados com eletricidade, gás natural e gasóleo.



As emissões de CO<sub>2</sub> por VAB têm diminuído nos últimos três anos, sendo já visível o trabalho realizado ao nível da descarbonização, especialmente com a eletrificação do forno da estampagem a quente e também nas melhorias contínuas na área da eficiência energética.

Para além das emissões de CO<sub>2</sub> da empresa referentes aos consumos de energia elétrica, gás natural e gasóleo, apresentamos também as emissões relativas às fugas de gases refrigerantes.

Emissões (Ton eq CO <sub>2</sub> )			
	2022	2023	2024
Gás natural e gasóleo	1.972,0	1.878,4	1.242,4
Eletricidade	4.915,0	4.986,9	5.381,41
Gases refrigerantes	56,9	56,21	28,10

Relativamente às emissões atmosféricas totais anuais de SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> e Partículas, apresentam-se os valores relativos a 2022, 2023 e 2024. Estes valores são calculados com base nas monitorizações realizadas de acordo com a periodicidade estabelecida na legislação em vigor.

Emissões NO <sub>x</sub> , Partículas e SO <sub>2</sub>						
	2022		2023		2024	
	ton/ano	(ton/ano) / (VAB) M€	ton/ano	(ton/ano) / (VAB) M€	ton/ano	(ton/ano) / (VAB) M€
NO <sub>x</sub>	1,102	0,042	1,143	0,042	1,010	0,036
Partículas	1,339	0,051	1,169	0,043	1,024	0,036
SO <sub>2</sub>	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

## GASES REFRIGERANTES COM POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL

Relativamente aos gases fluorados com potencial de aquecimento global, designadamente os agentes refrigerantes que contêm HCFC e os gases com efeito estufa existentes em aparelhos de ar condicionado e outros equipamentos de refrigeração, pode referir-se que os mesmos estão devidamente identificados sendo efetuada a devida manutenção periódica, incluindo a verificação de fugas. No ano 2024, foi detetada fuga em 6 equipamentos que foram analisadas e reparadas, tendo sido efetuadas nova deteção de fugas no prazo de 30 dias para comprovar a efetiva correção, de acordo com a legislação em vigor: DL 145/201, Regulamento 517/2014 e Regulamento 1516/2007 (revogados durante o ano 2024) e Regulamento EU 2024/573 e Regulamento EU 2024/590 (entraram em vigor em durante o ano 2024).

Estas fugas totalizaram 5,055 Kg de R134-A e 10 kg de R410-A, o que corresponde uma emissão equivalente de 28,10 Ton CO<sub>2</sub>.

Uma vez que estes gases não se encontram relacionados com o processo de fabrico da empresa, não são apresentados os dados relativos ao desempenho.

## MELHORES PRÁTICAS DE GESTÃO AMBIENTAL

A GAV tem vindo a trabalhar no sentido de reduzir as emissões de CO<sub>2</sub> associadas aos transportes logísticos, externos e internos.

No que toca aos fluxos externos, a otimização de rotas logísticas é uma prática na organização bem consolidada.

Relativamente aos fluxos logísticos internos, continuamos com o AGV (rebocador elétrico sem condutor).

## ENERGIA

Tendo em conta a legislação em vigor (DL 71/2008 e DL68-A/2015), relativa à gestão energética, a Gestamp Aveiro é considerada um “grande consumidor de energia”.

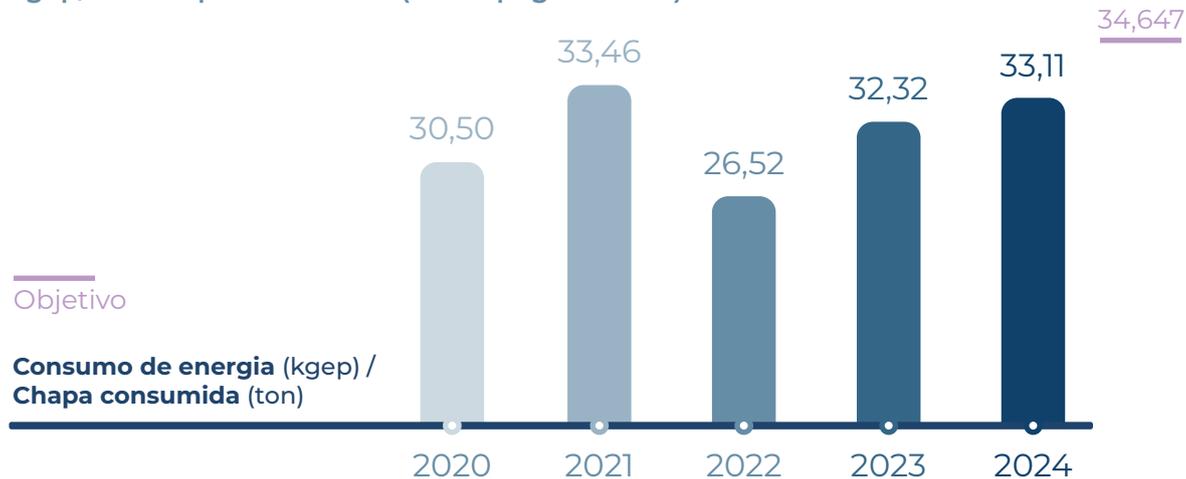
Em 2019, houve a entrada de um novo processo produtivo, Estampagem a quente, que tem como aspeto ambiental significativo o consumo de gás, essencial ao processo. Como consequência, é notório um grande aumento dos indicadores energia(Mwh)/Vab e consumo de energia (Kgep)/chapa consumida (Ton).

Deste modo, foi necessário a realização de nova auditoria energética para reavaliar os consumos e consequentemente a definição de novos indicadores energéticos, novas medidas e novas metas. Esta auditoria energética decorreu em setembro de 2020, dando origem a um novo plano de racionalização energética para o período de 2020-2027.



Nos seguintes gráficos é representado o consumo específico de energia (consumo de energia elétrica e de gás natural), no que diz respeito à estampagem a frio e estampagem a quente, de acordo com o relatório de auditoria energética no âmbito do do SGCIE. Verificando-se um claro alcance do objetivo na estampagem a quente e uma melhoria relevante, próxima da meta proposta, na estampagem a frio. O ano de 2019 foi considerado o ano de referência, devido ao início da estampagem a quente e as melhorias verificadas justificam-se com o esforço inicial de otimização do processo.

**kgep/Ton chapa consumida (estampagem a frio)**

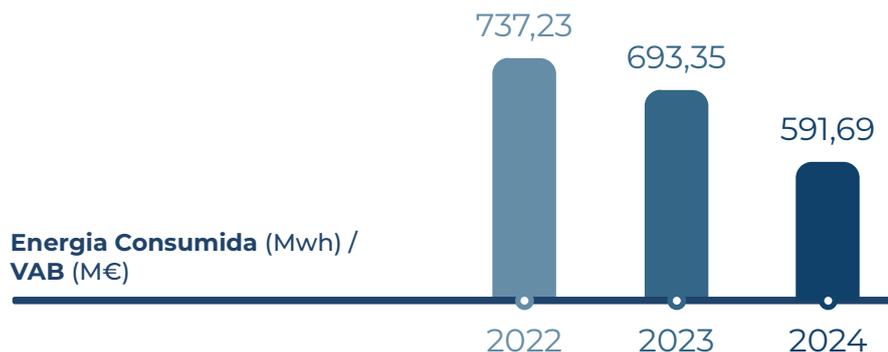


**kgep/Ton chapa consumida (estampagem a quente)**



Energia consumida			
	2022	2023	2024
Energia elétrica (Gj)	38.625	38.197	41.109
Gás natural (Gj)	29.295	28.547	18.638
Gasóleo (Gj)	1.619	661	648

De seguida, apresenta-se um gráfico com o indicador relativo à energia consumida (MWh) por VAB (milhões de €) dos consumos de energia elétrica, gás natural e gasóleo.



Energia Consumida (MWh)	19.326,49	18.727,72	16.780,42
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36

Não é apresentado nenhum indicador relativo ao consumo de energias renováveis pois a empresa não tem forma de contabilizá-lo. No entanto, refere-se que a empresa tem dois sistemas de aproveitamento de energia para aquecimento de águas: painel solar e sistema de recuperação de calor da central de ar comprimido.



“  
 Ao longo dos últimos três anos, é evidente pelo indicador Energia/VAB uma redução no consumo, tendo em conta o aumento da produção - eficiência energética, produzindo mais com menos consumo.  
 ”

# MELHORES PRÁTICAS DE GESTÃO AMBIENTAL

A Gestão energética tem, sido uma área muito trabalhada no sistema de gestão ambiental da Gestamp Aveiro. Até ao momento encontram-se implementadas várias medidas de eficiência energética que têm sido identificadas no processo e que se descrevem de seguida as mais significativas:

- Sistema de gestão e monitorização da energia nos pontos de maior consumo;
- Na iluminação, substituição de luminárias menos eficientes por outras mais eficientes, associando sempre que possível, a luz do dia à luz artificial e fazendo a gestão da intensidade de luz artificial necessária. A iluminação é ligada ou desligada em função dos requisitos e das presenças;
- No que respeita ao consumo de ar comprimido que na Gestamp Aveiro assume um consumo representativo, existem várias melhorias implementadas como:
  - Programa de identificação e eliminação de fugas;
  - Inspeção periódica da pressão do sistema;
  - Otimização do funcionamento dos compressores, tornando o sistema mais eficiente,
  - Instalação de meios de valorização do calor residual, com recurso a recuperadores de calor, o qual é utilizado para aquecimento dos banhos da instalação de pintura;
- Instalação de nova central de refrigeração mais eficiente em detrimento da central antiga, menos eficiente,
- Instalação de variadores de velocidade.
- Descarbonização:
  - Instalação de painéis fotovoltaicos;
  - Eletrificação do forno da estampagem a quente.



## MATERIAIS

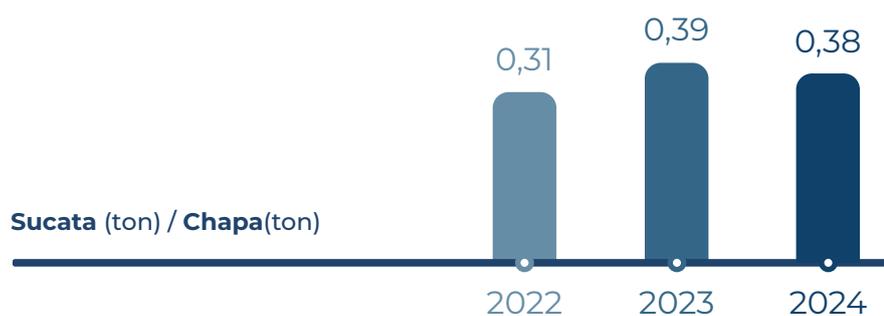
De forma a evidenciar o fluxo mássico anual dos vários materiais utilizados, a Gestamp Aveiro considera que existem os seguintes grandes grupos: chapa, produtos químicos, embalagens de plástico, embalagens de cartão e embalagens de madeira. Salienta-se as duas principais preocupações relativamente às matérias primas:

- Seleção de materiais com menos impacte ambiental,
- Consumo eficiente.

De seguida, apresentam-se os dados relativos aos seus consumos:

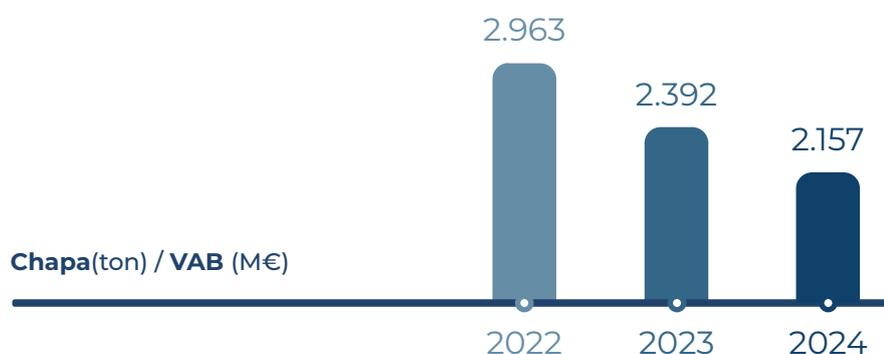
### Chapa

A chapa é a matéria-prima utilizada no processo de estampagem e contém cerca de **20 a 25%** de material reciclado. Para melhor se compreender o seu aproveitamento/desperdício, apresentamos neste indicador a relação entre a chapa consumida e a sucata gerada, assim como, o indicador de chapa consumida por valor acrescentado bruto. De salientar que é preocupação diária da Gestamp Aveiro o aumento da eficiência dos processos produtivos e minimização dos desperdícios de matéria-prima.



Resíduos de sucata (ton)	23.928,30	25.403,99	23.530,24
Chapa consumida (ton)	77.671,89	64.621,84	61.186,65

Nota: Foram corrigidos os valores dos resíduos de sucata relativos a 2022 e 2023, para incluir os resíduos de sucata de alumínio, que também fazem parte da sucata do processo.

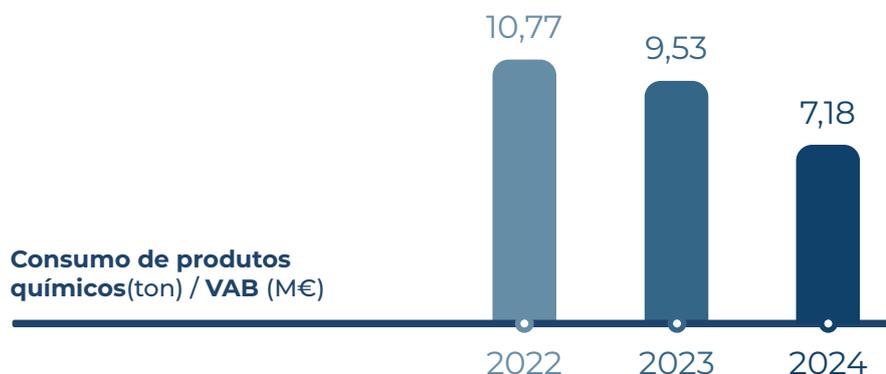


Chapa consumida (ton)	77.671,89	64.621,84	61.186,65
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36

“  
**No último ano, houve uma diminuição da sucata por chapa consumida, resultado dos constantes trabalhos de otimização de chapa realizados pelo departamento técnico e pela manutenção de ferramentas.**  
 Esta diminuição também se reflete no indicador Chapa/VAB, indicando uma gestão mais eficaz desta matéria prima e uma redução no desperdício.



Os Produtos Químicos (PQ) são essencialmente utilizados no processo de tratamento de superfície (lavagem e pintura de peças). Contudo, também existe um elevado consumo de óleos e de outros. Neste indicador, apresenta-se a relação do consumo de PQ com o VAB.



De salientar a diminuição do consumo de produtos químicos no ano 2024, fruto do maior controlo na utilização e gestão das compras.

Consumo de PQ (ton)	282,45	257,31	203,66
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36

## Embalagens de plástico

O plástico não é considerado propriamente uma matéria-prima, uma vez que o produto da Gestamp Aveiro são peças metálicas. Contudo, uma vez que se trata de material de embalagem, o seu consumo encontra-se associado à venda das ditas peças metálicas. O indicador apresentado relaciona as toneladas de plástico em função do VAB da empresa.

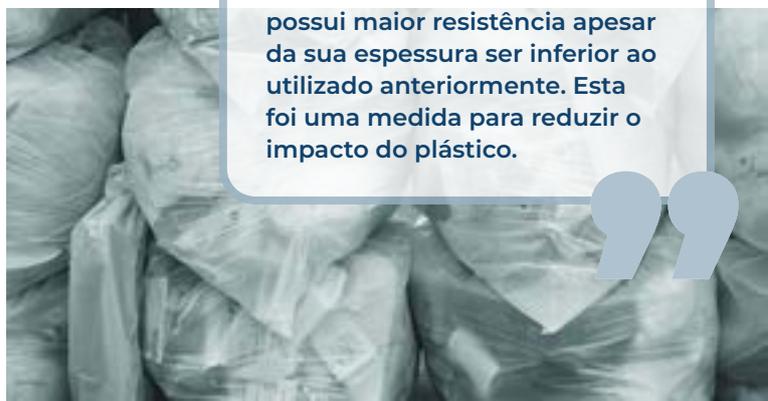


Consumo de plástico (ton)*	6,27	5,28	6,17
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36



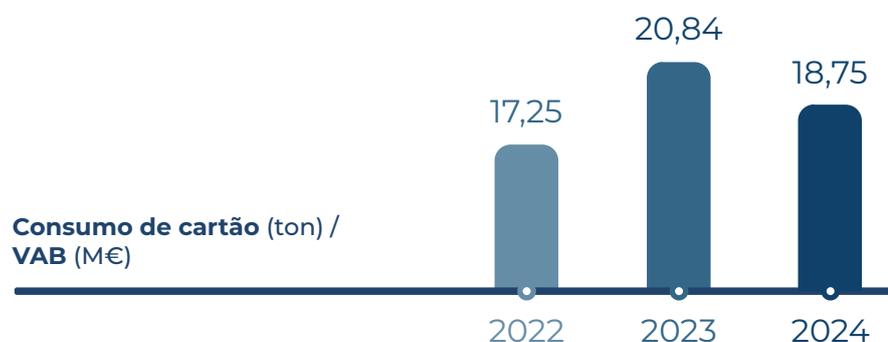
O plástico filme utilizado contém material reciclado e possui maior resistência apesar da sua espessura ser inferior ao utilizado anteriormente. Esta foi uma medida para reduzir o impacto do plástico.

A tendência verificada deve-se a alterações na tipologia das peças e o destino das mesmas. A Gestamp Aveiro não possui grande intervenção na definição da embalagem do produto final, visto que esta é especificada pelo cliente.

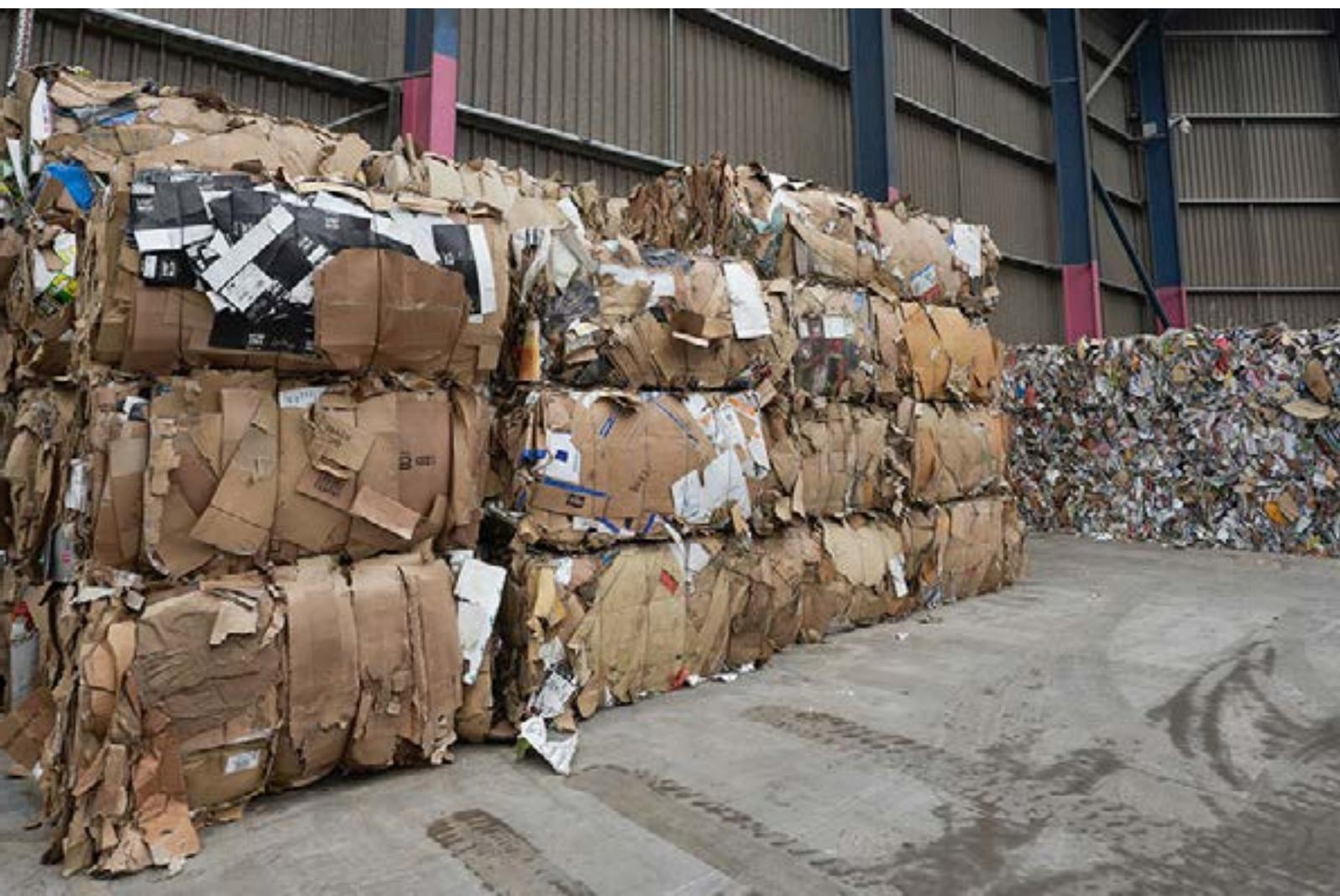


## Embalagens de cartão

Tal como o plástico, o cartão também não é considerado matéria-prima. No entanto, é, também ele, material de embalagem, pelo que o seu consumo se encontra intrinsecamente associado à venda de peças. Todo o cartão de embalagem utilizado pela Gestamp Aveiro é proveniente de material reciclado. O indicador apresentado relaciona, então, as toneladas de cartão em função do VAB da empresa.

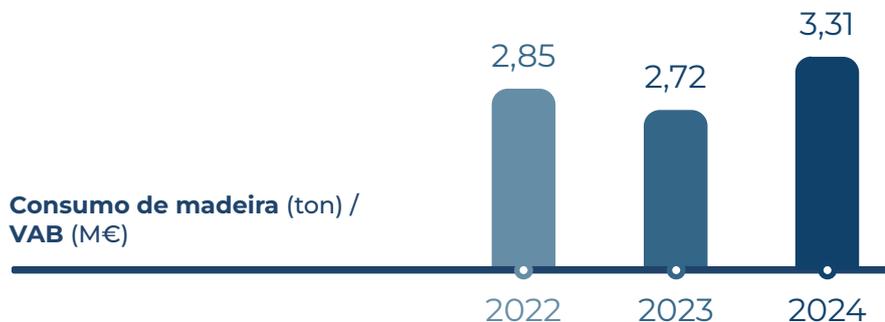


Consumo de cartão (ton)	452,23	562,77	531,80
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36



## Embalagens de madeira

De igual forma, a madeira não é considerada matéria-prima. No entanto, também ela se encontra relacionada com a venda de peças por se tratar de material de embalagem. O indicador apresentado relaciona, então, as toneladas de madeira em função do VAB da empresa.



Consumo de madeira (ton)	74,76	73,44	93,92
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36

O Material de embalagem, plástico, cartão e madeira, depende dos pedidos dos clientes e podem variar conforme a disponibilização ou não de embalagens retornáveis. A Gestamp Aveiro, tenta, desde a fase de projeto e até à fase de envio do material de produção, influenciar os seus clientes no sentido de redução de material de embalagem, privilegiando sempre embalagens reaproveitadas.



# RESÍDUOS

Conforme previsto na lei (DL 102-D/2020, Portaria 145/2017, Portaria 20/2022 e DL 24/2024), a Gestamp Aveiro preenche anualmente, dentro dos prazos estabelecidos, o MIRR (Mapa Integrado de Registo de Resíduos). Este é preenchido no portal da APA disponibilizado para o efeito, no qual a Gestamp Aveiro possui o nº de estabelecimento APA00037191.

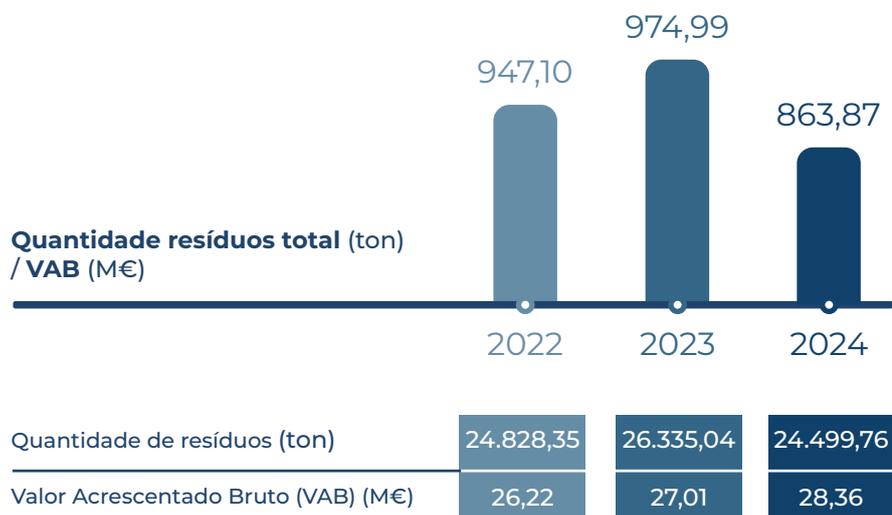
Todos os resíduos são identificados com o respetivo código LER (Decisão 2014/955/EU) e encaminhados para destino licenciado, sendo o transporte acompanhado da respetiva guia eletrónica de acompanhamento de resíduos.

Alguns indicadores relativos à produção de resíduos são apresentados de seguida, bem como algumas considerações importantes referentes a fluxos específicos.

**A Gestamp Aveiro tem implementado internamente um sistema de separação de resíduos, que tem como objetivo encontrar um destino ambientalmente mais sustentável, privilegiando a valorização. Além disso, promove a redução e a separação na origem através de formação e sensibilização dos seus colaboradores e subcontratados.**

## Resíduos totais gerados

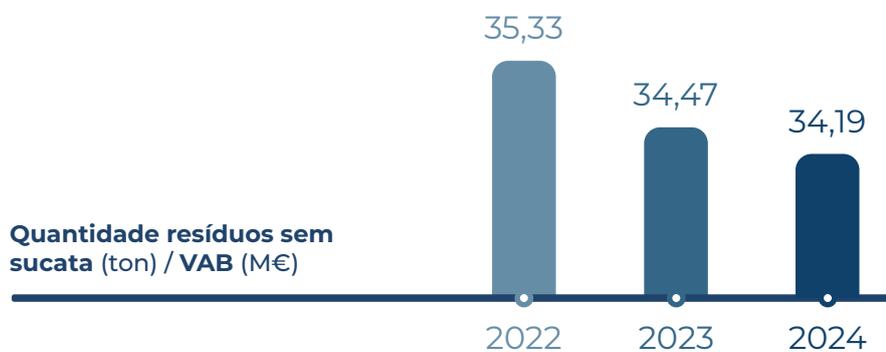
Este indicador apresenta a quantidade de resíduos produzidos, na sua totalidade, por valor acrescentado bruto da empresa ao longo dos últimos anos. Esta quantidade inclui os resíduos declarados no MIRR (incluindo RCD's).



**O ano 2024 foi o ano em que se gerou menos quantidade de resíduos. Esta diferença é ainda mais evidente na relação quantidade de resíduos por VAB, o que evidencia o objetivo da Gestamp Aveiro de diminuir a quantidade de resíduos na origem, nomeadamente do seu principal resíduo a sucata de chapa.**

## RESÍDUOS TOTAIS GERADOS SEM SUCATA

Considerando que uma grande parte dos resíduos gerados na empresa são aparas e limalhas de metais (sucata), considera-se oportuno apresentar o cálculo do indicador anterior excluindo o valor da sucata.



Quantidade de resíduos (ton)	926,15	931,05	969,52
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36



# RESÍDUOS PERIGOSOS GERADOS

Este indicador apresenta a quantidade de resíduos perigosos por valor acrescentado bruto dos últimos três anos, assim como, a quantidade de resíduos perigosos eliminados e valorizados.



Quantidade de resíduos (ton)	307,99	316,73	302,58
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36

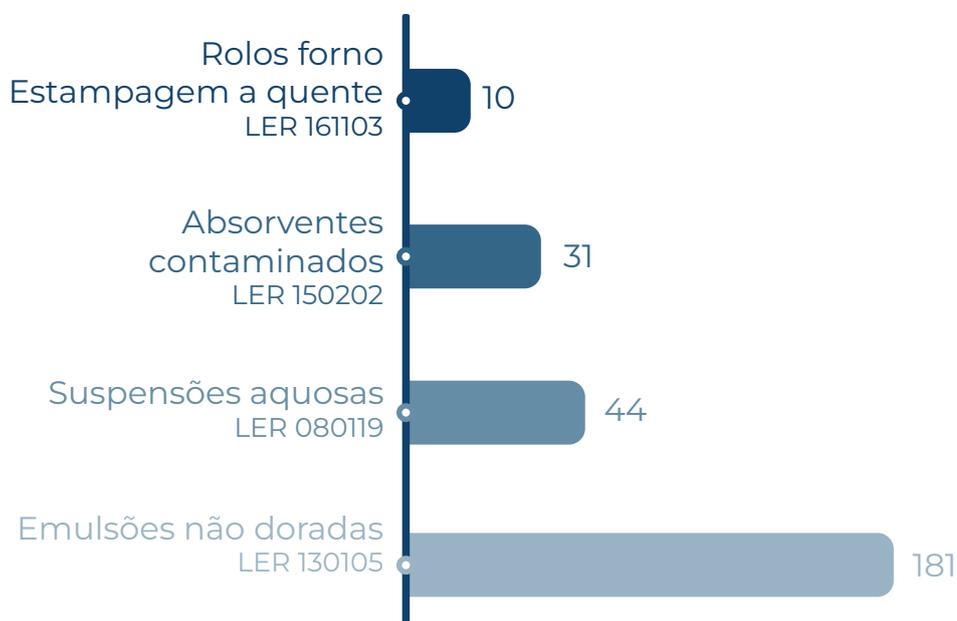
Este indicador tem diminuído nos últimos 3 anos. Este resultado é fruto do trabalho realizado na minuciosa separação de resíduos, evitando mistura de resíduos perigosos com não perigosos e também da redução na origem destes resíduos.



**Resíduos perigosos eliminados/valorizados**

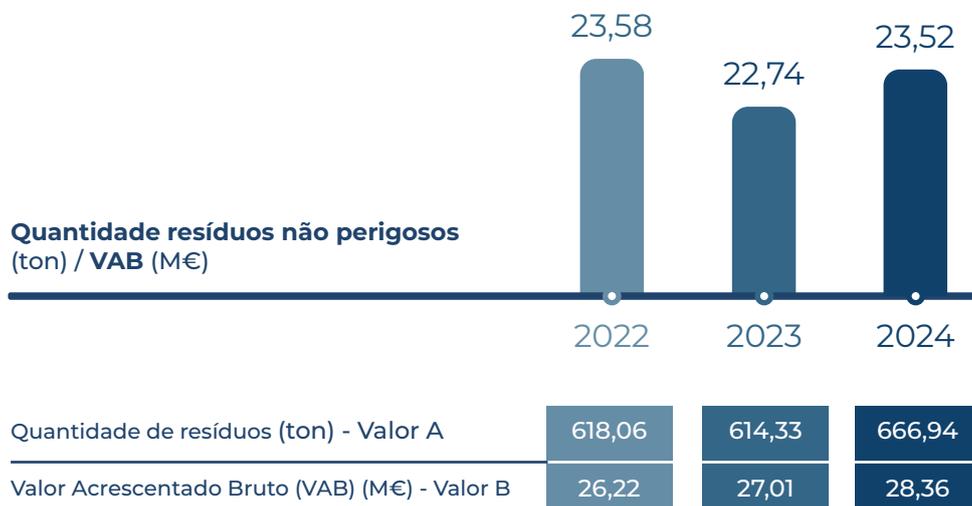
	2022	2023	2024
Quantidade de resíduos valorizados (ton)	69,39	51,69	54,16
Quantidade de resíduos eliminados (ton)	238,60	265,03	248,42

Estes resíduos possuem diversos códigos LER, sendo os mais significativos as emulsões não cloradas, suspensões aquosas, os absorventes contaminados e os rolos do forno da Estampagem a Quente.

**Principais Resíduos Perigosos (ton)**

## RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS GERADOS

Este indicador apresenta a quantidade de resíduos não perigosos por valor acrescentado bruto dos últimos três anos.



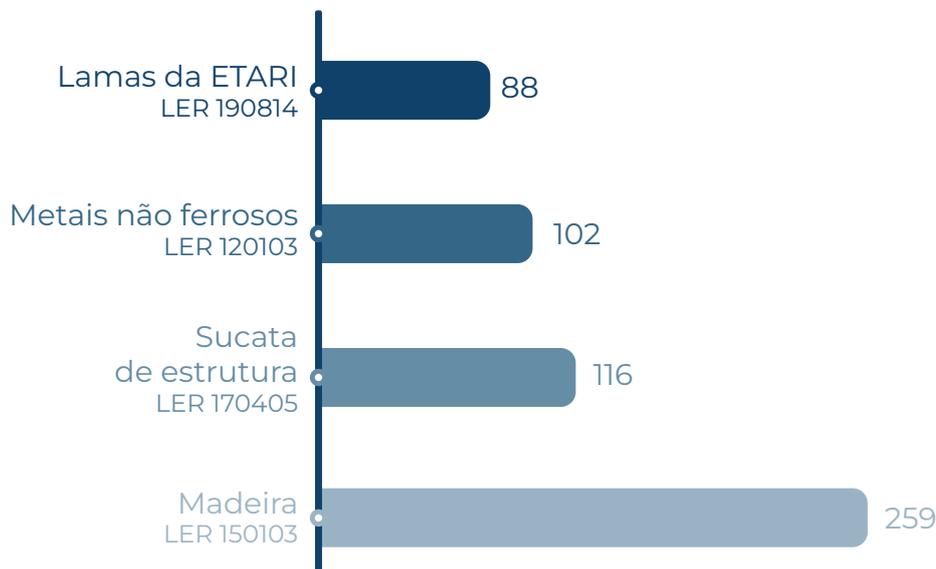
A determinação do destino a conferir aos resíduos é da responsabilidade da Gestamp Aveiro, podendo os resíduos não perigosos serem eliminados ou valorizados. Abaixo apresenta-se a quantidade total, consoante o destino que lhes foi conferido.

Resíduos não perigosos eliminados/valorizados			
	2022	2023	2024
Quantidade de resíduos eliminados (ton)	111,98	109,62	91,06
Quantidade de resíduos valorizados (ton)	506,15	504,70	575,89

“ A quantidade de resíduos não perigosos valorizados aumentou em detrimento dos eliminados. É fruto de um maior cuidado na separação na área de produção. ”

Estes resíduos possuem diversos códigos LER, sendo os mais significativos a madeira, sucata de estrutura, Lamas da ETARI e papel e cartão.

### Principais Resíduos Não Perigosos (ton)



## RESÍDUOS HOSPITALARES

Os resíduos do tipo hospitalar, produzidos no gabinete médico e nos postos de primeiros socorros existentes na área fabril, são separados, embalados e enviados para gestores licenciados.

## ÓLEOS USADOS

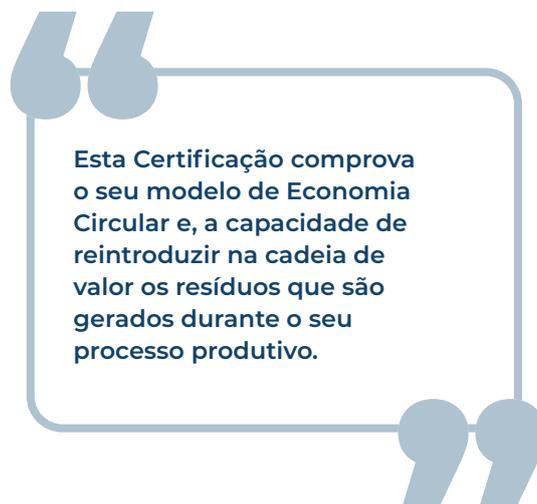
A Gestamp Aveiro efetua a separação e acondicionamento dos óleos usados conferindo-lhes um destino licenciado - Sogilub.

## MELHORES PRÁTICAS DE GESTÃO AMBIENTAL

No que respeita à gestão de resíduos, a Gestamp Aveiro possui algumas práticas implementadas no seu sistema de gestão ambiental que permitem minimizar a produção de resíduos, reutilizar materiais e equipamentos aumentando o tempo de vida dos mesmos e a gestão mais amigável do ambiente. De seguida salientam-se as melhores práticas na gestão de resíduos:

- Constante otimização dos projetos e processos de forma a diminuir os resíduos de chapa;
- Recondicionamento de máquinas obsoletas, dando-lhe uma nova vida para projetos novos;
- Reaproveitamento de embalagens para projetos internos ou de nossos fornecedores;
- Substituição de embalagens de cartão perdíveis por embalagens reaproveitáveis,
- Procura de soluções de valorização de resíduos em detrimento da eliminação.

Em 2021, o Grupo Gestamp recebeu a certificação para o Sistema de Gestão pela TÜV Ibérica, graças ao profundo compromisso da equipe Gestamp com a preservação do meio ambiente.

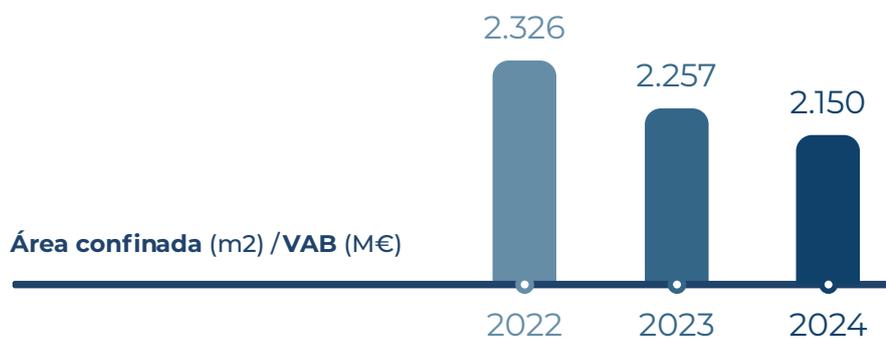


## Utilização dos solos no respeitante à biodiversidade

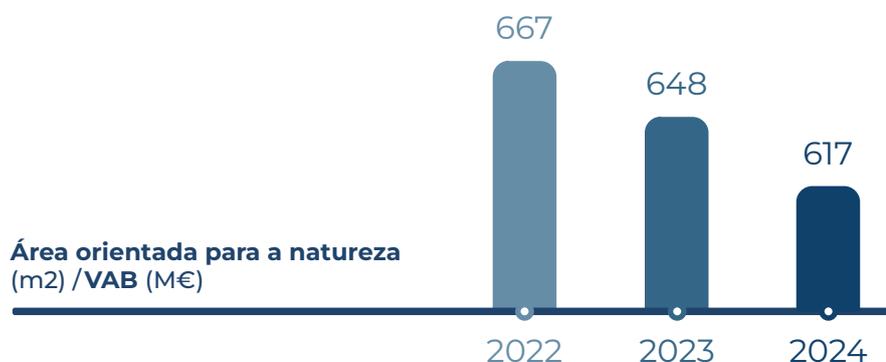
Para além do uso dos solos, a Biodiversidade na Gestamp - Aveiro é sinónimo de preservação dos recursos naturais e racionalização do seu uso, tentando encontrar equilíbrio entre o fator económico e a preservação do meio natural envolvente. Iniciativas como o Dia do Ambiente, descrita anteriormente, demonstram a forma como tentamos minimizar nosso impacte na biodiversidade.

Utilização dos solos - Biodiversidade			
	2022	2023	2024
Utilização total do solo (m2)	78.458,4	78.458,4	78.458,4
Superfície total de área confinada (m2)	60.965,3	60.965,3	60.965,3
Superfície total de zona orientada para a natureza (m2)	17.493,1	17.493,1	17.493,1

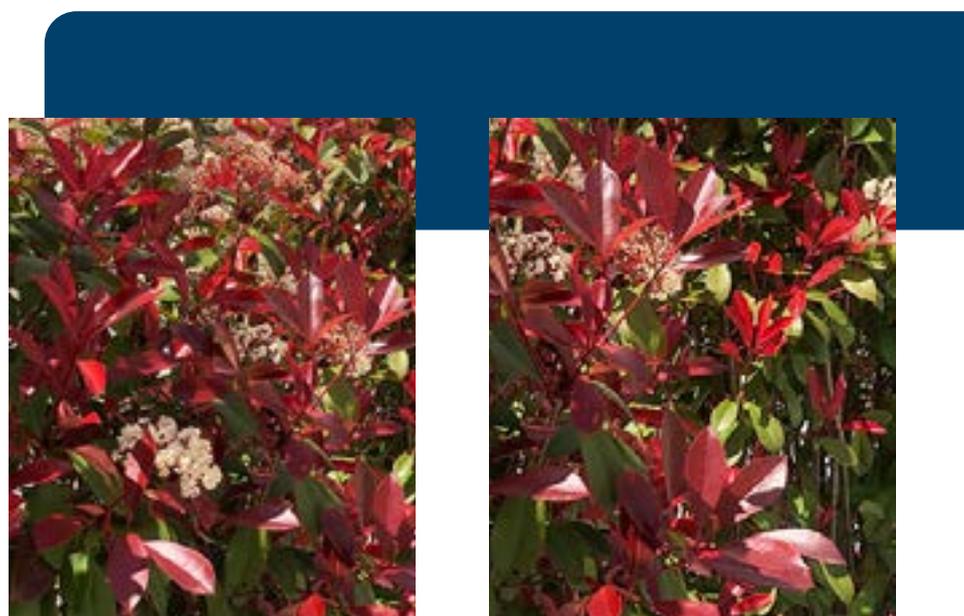




Área confinada (m2)	60.965,3	60.965,3	60.965,3
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36



Área orientada para a natureza (m2)	17.493,1	17.493,1	17.493,1
Valor Acrescentado Bruto (VAB) (M€)	26,22	27,01	28,36



## MELHORES PRÁTICAS DE GESTÃO AMBIENTAL

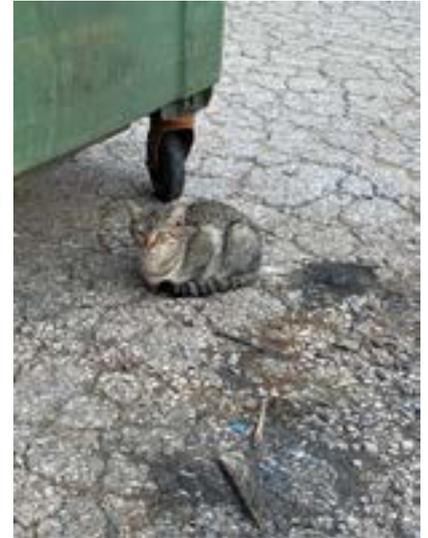
No que respeita à gestão da biodiversidade, a Gestamp Aveiro tem como prática a sensibilização dos seus colaboradores sobre este tema e a sua relação com as atividades que desempenham. Promove e encoraja iniciativas de proteção da natureza, tais como a plantação de árvores internamente e externamente.

Internamente existem várias árvores de espécies autóctones plantadas em iniciativas realizadas em colaboração com os nossos colaboradores e suas famílias.



## Colónia de gatos

Ao longo do tempo tem chegado à Gestamp Aveiro animais abandonados (essencialmente gatos) que procuram alimento e abrigo. Estes animais, são sempre identificados e fazem-se campanhas de sensibilização aos nossos colaboradores com o objetivo de encontrar uma família ou instituição para os receber. Enquanto se encontram nas instalações até à sua adoção, a Gestamp Aveiro assegura o seu abrigo e alimentação.



## Enxame de abelhas

Existem enxames naturais de abelhas localizados no exterior das nossas instalações e muitas vezes em equipamentos que se encontram no exterior. Estes enxames são mantidos e protegidos pela Gestamp Aveiro. Sempre que seja impossível a manutenção destes enxames é pedida a ajuda das autoridades locais, no sentido de retirar o enxame e encaminhá-los para locais mais protegidos.



## ATIVIDADE COM FORNECEDORES

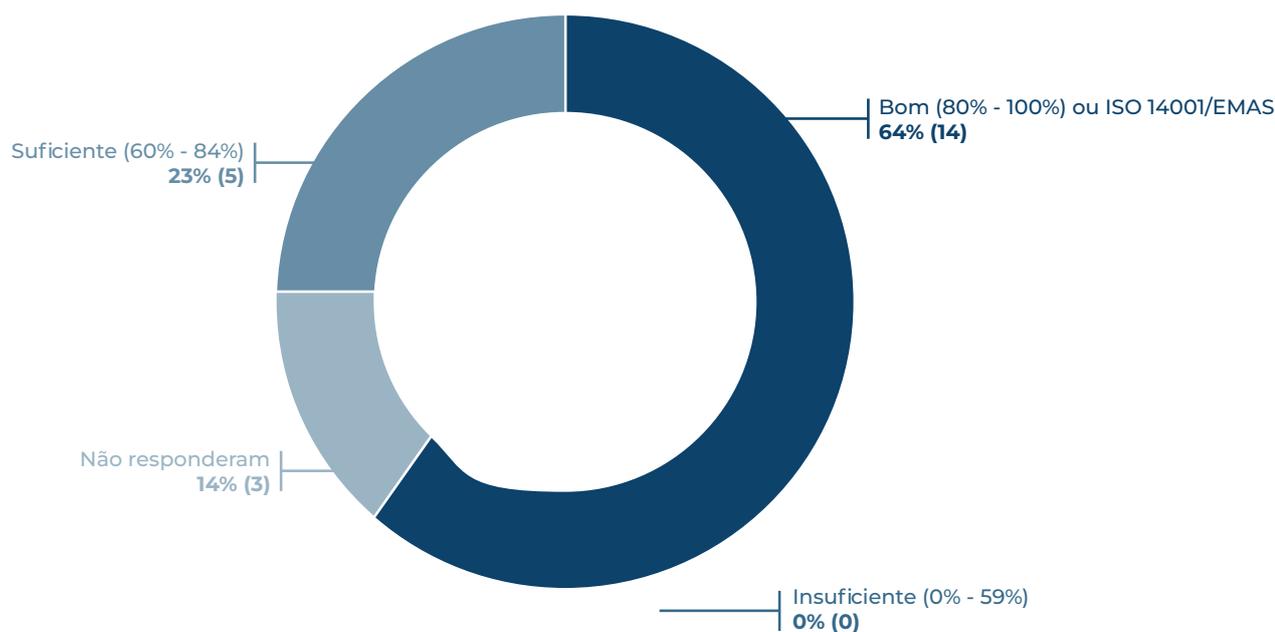
Em relação aos fornecedores de bens incorporáveis no seu produto, a Gestamp Aveiro realiza, a cada novo fornecedor, um inquérito, com o objetivo de perceber o nível de desempenho ambiental do fornecedor, bem como identificar os principais aspetos ambientais das suas atividades.

O resultado obtido no inquérito ambiental é tido em conta na avaliação da performance de fornecedores, determinando as ações a empreender relativamente a cada um.

Estas ações a empreender junto do fornecedor passarão por: solicitar planos de ações de melhoria, realizar auditorias aos fornecedores e excluí-los da consulta em novos projetos.

A certificação ambiental é um critério de majoração na avaliação dos nossos fornecedores. Do universo dos nossos atuais fornecedores, 71% detêm certificação ambiental (ISO 14001 e/ou EMAS). Contudo, ainda que uma parte não detenha esta certificação, na avaliação efetuada, mediante análise da resposta ao inquérito de desempenho ambiental, na Campanha de 2024, pudemos conhecer a realidade do desempenho ambiental de 22 dos nossos fornecedores.

No gráfico podem visualizar-se os resultados obtidos nessa avaliação, verificando-se que a maior parte dos fornecedores da Gestamp Aveiro encontram-se no nível de desempenho ambiental “Bom”.



## MELHORES PRÁTICAS DE GESTÃO AMBIENTAL

A Gestamp Aveiro procura envolver os seus fornecedores de produtos e serviços no seu sistema de gestão ambiental através da divulgação de requisitos ambientais definidos pela empresa, da divulgação da sua política e da sensibilização ambiental. Para além disso, tem implementado no seu sistema de gestão ambiental as seguintes boas práticas:

- Realização de avaliações ambientais aos fornecedores para garantir a conformidade dos mesmos;
- Apoio aos fornecedores, no sentido de melhorar o seu impacto ambiental;
- Monitorização e zelo pela aplicação efetiva,
- Seguimento das matérias recorrendo ao IMDS (International Material Data System).



## RECLAMAÇÕES, MULTAS E/OU SANÇÕES

No ano de 2024, não existiram multas, sanções e/ou reclamações relacionadas com questões ambientais.





# GERAÇÃO RESTAURAÇÃO

A Terra é tolerante, faça parte  
da Geração Restauração

## Glossário

Glossário | 76

**ADENE** Agência para a Energia

**AHR Centro** Administração da Região Hidrográfica do Centro

**ANR** Autoridade Nacional Resíduos

**Ambiente** envolvente na qual uma organização opera, incluindo o ar, a água, o solo, os recursos naturais, a flora, a fauna, os seres humanos e as suas inter relações.

**Aspeto Ambiental** elemento das atividades, produtos ou serviços de uma organização, que pode interagir com o ambiente.

**Aspeto Ambiental Direto** Aspeto ambiental que a organização pode controlar.

**Aspeto Ambiental Indireto** Aspeto ambiental que a organização pode influenciar.

**BCSD Portugal** Conselho Empresarial para o Desenvolvimento Sustentável ([www.bcsdportugal.org](http://www.bcsdportugal.org))

**CAE** Código de Atividade Económica

**CBO5** Carência Bioquímica Oxigénio (5 dias)

**CCDR-N** Centro de Coordenação Desenvolvimento Regional – Norte

**CMOAZ** Câmara Municipal de Oliveira de Azeméis

**CMVMC** Custo das Mercadorias Vendidas e Matérias Consumidas

**CO** Monóxido Carbono

**CO2** Dióxido Carbono

**COTs** Compostos Orgânicos Totais

**COVs** Compostos Orgânicos Voláteis

**CQO** Carência Química Oxigénio

**DA** Declaração Ambiental

**Depleção de recursos naturais** esgotamento/diminuição de recursos naturais.

**DGEG** Direção Geral Energia e Geologia

**DGS** Direção Geral Saúde

**DRE-N** Direção Regional da Economia – Norte

**EMAS** Eco-Management and Audit Scheme (Sistema de Ecogestão e Auditoria)

**ETARD** Estação Tratamento Água Residual Doméstica

**ETARI** Estação Tratamento Água Residual Industrial

**GAV** Gestamp Aveiro

**GHSI** Gestamp Health and Safety Indicator

**Grande consumidor de energia** um Consumidor Intensivo de Energia, abrangido pelo Sistema de Gestão dos Consumos Intensivos de Energia (SGCIE).

**GRI** Global Reporting Initiative

**HCFC** Hidroclorofluorocarbonetos

**HS** Hot Stamping

**I&D** Investigação & Desenvolvimento

**IC2** Itinerário Complementar 2

**Impacte Ambiental** qualquer alteração no ambiente, adversa ou benéfica, resultante, total ou parcialmente, dos aspetos ambientais de uma organização.

**IRAR** Instituto Regulador das Águas e Resíduos

**Kgep** Quilograma equivalente de Petróleo

**LER** Lista Europeia de Resíduos

**Matrigav** Matriceria (Ferramentaria) da Gestamp Aveiro

**MIG** Metal Inert Gás (Soldadura por arco elétrico sob proteção gasosa inerte)

**MAG** Metal Active Gás (Soldadura por arco elétrico sob proteção gasosa ativa)

**Melhoria Contínua** processo recorrente de aperfeiçoamento do sistema de gestão ambiental, de forma a atingir melhorias no desempenho ambiental global, de acordo com a política ambiental da organização.

**MP** Matéria-prima

**NACE** Nomenclature of Economic Activities in the European Community

**NP** Não perigoso

**NOx** Óxidos Azoto

**OAZ** Oliveira de Azeméis

**P** Perigoso

**PA** Programa Ambiental

**PDCA** Plan /Do/Check/Act

**pH** Potencial Hidrogeniónico

**POC** Plano Oficial de Contabilidade

**Política Ambiental** conjunto de intenções e de orientações gerais de uma organização, relacionadas com o seu desempenho ambiental, como formalmente expressas pela Gestão de topo.

**PQ** Produto Químico

**Rede RSO** Rede Nacional de Responsabilidade Social

**REEE** Resíduos Equipamentos Elétricos Eletrónicos

**RSU's** Resíduos Sólidos Urbanos

**SGA** Sistema Gestão Ambiental

**SQ&A** Sistema Qualidade & Ambiente

**SST** Sólidos Suspensos Totais

**Stakeholder** Parte Interessada

**TEP** tonelada Equivalente de Petróleo

**VAB** Valor Acrescentado Bruto

**VLE** Valor Limite Emissão



## **DECLARAÇÃO DO VERIFICADOR AMBIENTAL SOBRE AS ACTIVIDADES DE VERIFICAÇÃO E VALIDAÇÃO**

Bureau Veritas Certification, com o número de registo de verificador ambiental EMAS PT-V-0004 acreditado para o âmbito "Fabrico de peças metálicas por estampagem, soldadura e revestimento de superfície para a indústria automóvel" (códigos NACE 29.32 e 25.73), declara ter verificado se o local de atividade ou toda a organização, tal como indicada na declaração ambiental atualizada, da organização GESTAMP AVEIRO - Indústria de Acessórios de Automóveis, S.A., com o número de registo PT-000064, cumpre todos os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1221/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 25 de Novembro de 2009, alterado pelo Regulamento (UE) 2017/1505, de 28 de agosto e pelo Regulamento (UE) 2018/2026, de 19 de dezembro de 2018, que permite a participação voluntária de organizações num sistema comunitário de ecogestão e auditoria (EMAS).

Assinando a presente declaração, confirma-se que:

- a verificação e a validação foram realizadas no pleno respeito dos requisitos do Regulamento (CE) n.º 1221/2009, na sua atual redação;
- o resultado da verificação e validação confirma que não existem indícios do não cumprimento dos requisitos legais aplicáveis em matéria de ambiente;
- os dados e informações contidos na declaração ambiental/na declaração ambiental actualizada da organização/do local de actividade reflectem uma imagem fiável, credível e correcta de todas as actividades da organização/dos locais de actividade, no âmbito mencionado na declaração ambiental.

O presente documento não é equivalente ao registo EMAS. O registo EMAS só pode ser concedido por um organismo competente ao abrigo do Regulamento (CE) n.º 1221/2009, na sua atual redação. O presente documento não deve ser utilizado como documento autónomo de comunicação ao público.

Feito em Lisboa, em 15 de maio de 2025

**CRISTINA RIBEIRO  
CARDOSO**

Digitally signed by CRISTINA RIBEIRO  
CARDOSO  
Date: 2025.05.26 17:41:41 +01'00'

Assinatura

(Direção de Certificação)

Bureau Veritas Certification Portugal