

GESTAMP CERVEIRA

DECLARAÇÃO AMBIENTAL

2023



ÍNDICE

3| ÂMBITO

- 3| Empresa
- 4| Localização e instalações
- 4| Contactos
- 5| Processo produtivo, produtos e clientes
- 6| Descrição do processo
- 7| Estrutura da empresa
- 8| Recursos humanos

9| POLITICA AMBIENTAL

10| GESTÃO AMBIENTAL

- 10| Sistema de gestão ambiental
- 12| Formação ambiental
- 12| Participação ativa dos colaboradores
- 13| Dia Mundial do Ambiente e Semana Europeia da prevenção de resíduos

14| ASPETOS AMBIENTAIS

- 15| Metodologia de avaliação dos aspetos ambientais significativos diretos e indiretos
- 16| Aspetos ambientais diretos 2023
- 17| Aspetos ambientais de emergência 2023
- 18| Aspetos ambientais indiretos 2023

19| OBJETIVOS E AÇÕES AMBIENTAIS 2023

22| CONFORMIDADE LEGAL

- 26| Queixas, denúncias e inspeções

26| DESEMPENHO AMBIENTAL

- 27| Indicadores ambientais
- 27| Energia
- 30| Materiais
- 34| Água
- 34| Efluentes
- 35| Resíduos
- 46| Utilização dos solos no respeitante à biodiversidade
- 47| Emissões atmosféricas
- 50| Ruído

51| PARTES INTERESSADAS

- 51| Comunidade local, visitas e público geral
- 52| Divulgação da declaração ambiental

53| OBJETIVOS E AÇÕES AMBIENTAIS PARA 2024

54| GLOSSÁRIO

55| VERIFICADOR AMBIENTAL



ÂMBITO

Este documento designado Declaração Ambiental é publicado no âmbito do registo da Gestamp Cerveira no Regulamento (EU) 2018/2066 da Comissão Europeia de 19 de dezembro de 2018, relativo à participação voluntária de organizações num sistema comunitário de ecogestão e auditoria (EMAS).

A Gestamp Cerveira encontra-se registada desde março de 2007, com o n.º de registo PT-000060, tendo nessa altura procedido à publicação da sua primeira Declaração Ambiental.

A presente Declaração Ambiental (19ª publicação) referente a 2023, é publicada no seguimento da 2ª atualização da 5ª renovação do seu registo EMAS.

Passada mais de uma década desde o primeiro registo, é importante avaliar o caminho percorrido e refletir sobre a evolução do Sistema de Gestão Ambiental, a sua capacidade de adaptação às constantes mudanças na organização e alterações nos requisitos legais, tentando sempre manter como linha de orientação os valores da Gestamp e os seus princípios de proteção ambiental.

Mais de uma década no EMAS resultou seguramente num Sistema de Gestão Ambiental mais robusto e capaz de responder aos desafios do futuro, contribuindo para um crescimento sustentável da empresa.

Em 2025 será apresentada a Declaração Ambiental referente ao ano 2024 até final de maio de 2025.

EMPRESA

A Gestamp Cerveira pertence ao grupo internacional Gestamp Automoción, dedicada ao fabrico de componentes e conjuntos metálicos para o setor automóvel.

Atualmente, o capital social da empresa é de 27.414.361,39 euros.

O grupo Gestamp Automoción encontra-se organizado por divisões, sendo que a Gestamp Cerveira está inserida na Divisão Europa Sul

Atualmente, o Grupo Gestamp encontra-se presente em 24 países, em 115 centros produtivos, 13 centros de I+D, contanto no total com 44262 colaboradores em todo o mundo.

A sua visão foca-se em “ser o fornecedor de automação mais reconhecido pela sua capacidade de adaptação aos negócios, evidenciando criação de valor para o cliente, mantendo um desenvolvimento económico e social sustentável”.



LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÕES



A Gestamp Cerveira encontra-se localizada na freguesia de Campos, no concelho de Vila Nova de Cerveira. Geograficamente, está situada a 45 km de Viana do Castelo, a 50 km de Vigo e a 80 km de Braga.

As suas instalações, conjugadas com a sua localização, proporcionam um ótimo posicionamento em relação às mais importantes vias de comunicação da região, nomeadamente a EN13, a A28, a A3 e a A-55. Em relação ao porto marítimo de Vigo, a Gestamp Cerveira está a 50 minutos de viagem.

CONTACTOS

A Gestamp Cerveira está disponível para prestar qualquer esclarecimento a respeito do seu Sistema de Gestão Ambiental ou sobre alguma informação que conste na presente Declaração Ambiental.

**Endereço:**

Zona Industrial II - Campos
4920 – 012 Vila Nova de Cerveira

**Telefone:**

00351 251 700 400

**Coordenadas GPS:**

Lat: 41º 57' 51.23" N
Long: 8º 41' 0.33" O

**Código CAE – 29320:**

Fabricação de outros componentes e acessórios para veículos automóveis

**Diretor Geral:**

Luís Cunha

**Diretor da Qualidade, Ambiente e Segurança:**

António Azevedo

**Coordenador de Ambiente:**

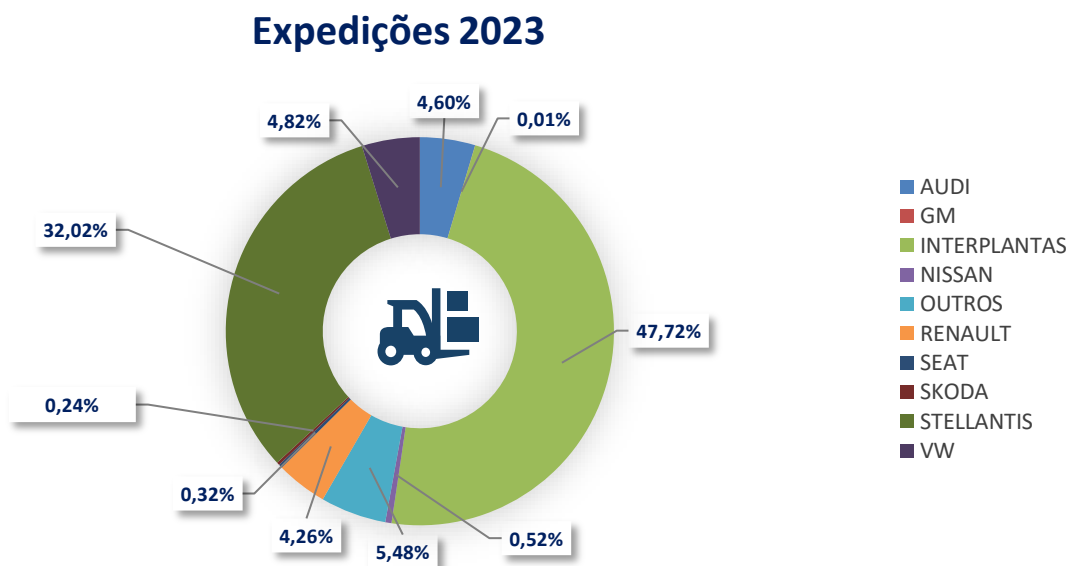
Cátia Cachada

**E-mail:**

azevedo@pt.gestamp.com
scachada@pt.gestamp.com
cervera@pt.gestamp.com

PROCESSO PRODUTIVO E CLIENTES

Atualmente, a Gestamp Cerveira produz mais de 900 referências de peças estampadas, soldadas ou montadas, para várias marcas automóveis. Quanto às expedições, o grupo Gestamp representa 47,72% das expedições, o Grupo Stellantis 32.02%, o Grupo VW representa 4.82%, e outros 5,48 %.



Quanto ao processo produtivo propriamente dito, este passa por cinco fases principais:



DESCRIÇÃO DO PROCESSO

Na estampagem, a chapa sofre uma transformação pela aplicação de pressão executada nas prensas mecânicas que fazem movimentos rápidos ascendentes/descendentes, submetendo a chapa a uma deformação (estampagem).

Daqui resultam peças estampadas, que podem ser diretamente expedidas ou passar por outros processos (soldadura, montagem e/ou pintura). Em 2023, processaram-se 79.884 toneladas de chapa, resultando daí 106.758.554 peças estampadas.

No processo de soldadura, as peças provenientes da estampagem podem ser soldadas entre elas, compondo conjuntos, ou submeterem-se à soldadura de um ou vários componentes (porcas, parafusos, pinos ou tubos).

Existem 3 tipos de soldadura: por resistência, soldadura MIG/MAG e laser.

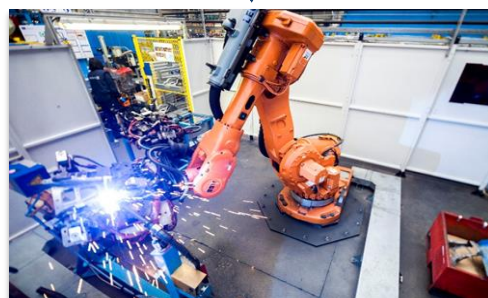
De igual forma que no processo anterior, as peças podem ser diretamente expedidas ou passar ao processamento seguinte. Em 2023, soldaram-se 36.025.464 peças.

Na fase de acabamento (subcontratada a outras empresas), algumas peças provenientes dos processos anteriores podem ser reencaminhadas para uma cadeia de pintura (cataforese).

Este processo passa por 3 fases, sendo elas o pré-tratamento, pintura/zincagem e secagem. Posteriormente, as peças voltam às instalações da Gestamp Cerveira.

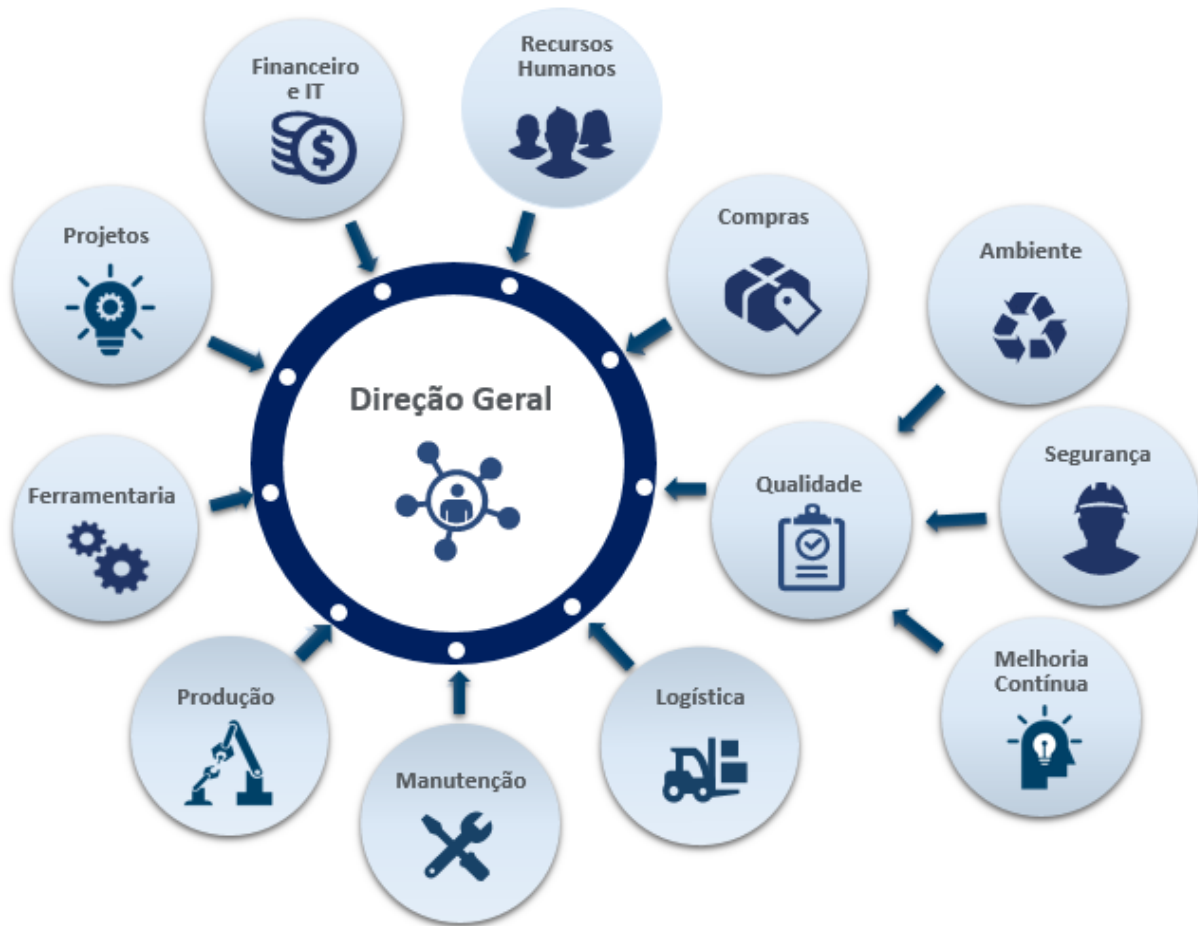
A algumas das peças provenientes das etapas anteriores, pode ainda ser necessário montar alguns componentes (pedais, borrachas, molas ou casquilhos).

Nesta fase, realizam-se também algumas operações de soldadura (resistência). Daqui as peças (pedaleiras) são expedidas para o cliente final.



ESTRUTURA DA EMPRESA

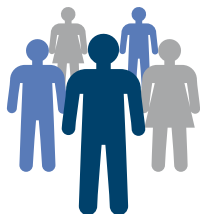
Para uma melhor visualização da estrutura da Gestamp Cerveira, o esquema abaixo demonstra os departamentos que constituem a mesma:



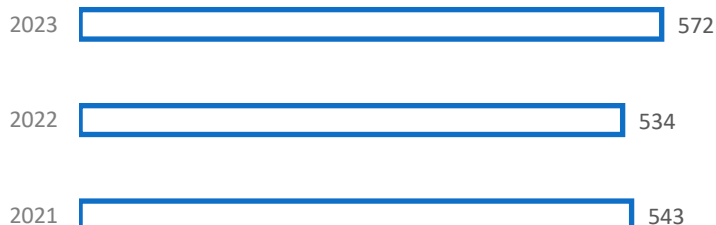
A Gestamp Cerveira, com o passar dos anos, tem vindo a apostar na otimização dos seus recursos, procurando ter uma instalação cada vez mais eficiente, mais sustentável e tecnologicamente mais desenvolvida, de modo a fazer face às exigências do mercado.

RECURSOS HUMANOS

O número médio de colaboradores da Gestamp Cerveira tem evoluído, sendo que em 2023 a empresa contou com uma média de 572 colaboradores (considerando os trabalhadores temporários e estagiários profissionais).

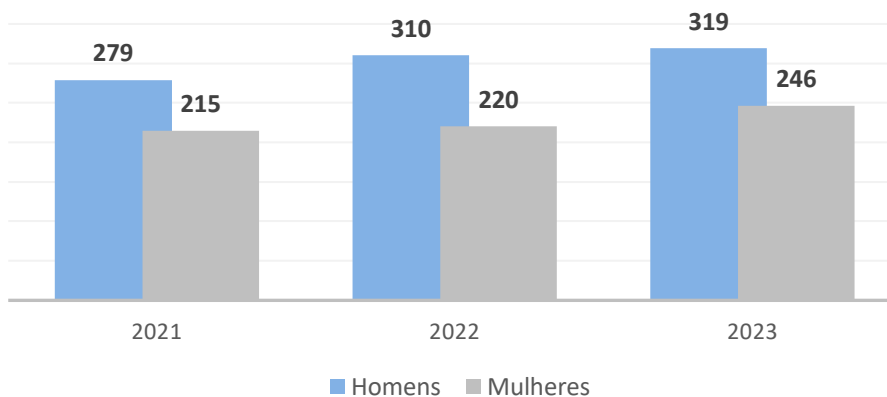


Nº médio de colaboradores



A 31 de dezembro de 2023, a Gestamp Cerveira contava com um grupo total de 565 colaboradores, 246 mulheres e 319 homens.

Distribuição por Género



POLITICA AMBIENTAL

A Direção da GESTAMP CERVEIRA, consciente do impacte Ambiental relacionado com a sua atividade, desenvolve-a protegendo, conservando e respeitando o Ambiente, assumindo assim responsabilidades na defesa do mesmo e comprometendo-se a:

- ❖ Garantir que a presente Política Ambiental seja conhecida por todos os colaboradores e que lhes permita conhecer os principais aspetos ambientais da empresa, assim como consequentes impactes;
- ❖ Formar e consciencializar os colaboradores da empresa, com o objetivo de promover a sua participação ativa na proteção do Ambiente, assim como levar a uma mudança de atitude em relação ao mesmo;
- ❖ Promover a melhoria contínua, definindo um conjunto de objetivos e metas orientados para a melhoria do desempenho ambiental, cuja revisão periódica permita garantir a sua adequação e o respeito pela política enunciada, fazendo uma análise de Riscos e Oportunidades robusta e verificação das melhores práticas ambientais disponíveis;
- ❖ Garantir e manter o cumprimento das obrigações de conformidade associadas aos aspetos ambientais, produtos e serviços da GESTAMP CERVEIRA, bem como, aqueles compromissos que a empresa subscreva voluntariamente;
- ❖ Potenciar o desenvolvimento dos processos e procedimentos que causem o mínimo impacte ambiental, assim como prevenir, controlar e minimizar os riscos de incidentes ambientais que a sua atividade possa gerar sobre o seu meio envolvente, prevenindo a poluição;
- ❖ Exercer um consumo responsável de recursos naturais (energia elétrica, água, ar comprimido), matérias-primas e produtos auxiliares inerentes ao processo produtivo;
- ❖ Minimizar a utilização de produtos perigosos e a produção de resíduos perigosos;
- ❖ Divulgar e colocar à disposição das partes interessadas, a política, as práticas ambientais adotadas e o desempenho ambiental.
- ❖ O âmbito do SGA da Gestamp Cerveira centra-se na conceção, desenvolvimento e produção de peças por estampagem metálica e conjuntos metálicos por montagem e soldadura para a indústria automóvel.

A Direção estabelecerá os recursos necessários para assegurar a aplicação da Política Ambiental em todos os âmbitos da GESTAMP CERVEIRA

Vila Nova de Cerveira, 19-01-2022

GESTÃO AMBIENTAL

A Gestamp Cerveira tem implementado um Sistema de Gestão Ambiental de acordo com a NP ISO 14001 e Regulamento (CE) nº 1221/2009 e as suas modificações (Regulamento (EU) 2017/1505 e Regulamento 2018/2026).

O âmbito do registo atual da Gestamp Cerveira no EMAS é a produção de peças por estampagem metálica, montagem e soldadura de conjuntos metálicos, para veículos de passageiros, veículos comerciais ligeiros e veículos industriais.

O Sistema de Gestão Ambiental encontra-se implementado e certificado nas instalações da Gestamp Cerveira desde 2004, permitindo desenvolver e implementar a política ambiental e objetivos, tendo em consideração os aspetos ambientais significativos, diretos e indiretos, bem como as obrigações de conformidade legal.

O Sistema de Gestão Ambiental é revisado anualmente, verificando se o mesmo se adequa às condições fabris atuais, potenciando sempre a melhoria contínua e as melhores práticas de gestão ambiental (MPGA).



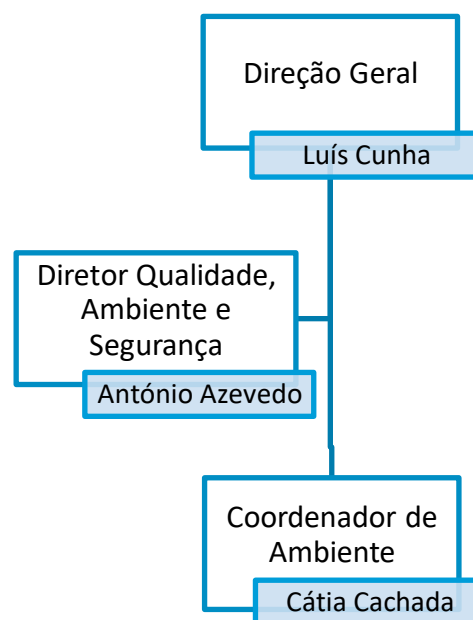
SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL

Relativamente à atribuição de responsabilidades do SGA, a Direção da Gestamp Cerveira, designa o Serviço de Ambiente como responsável perante a empresa e perante os organismos externos, pela permanente colocação em prática dos requisitos exigidos na Norma ISO 14001:2015 e Regulamento EMAS.

A documentação alusiva ao SGA, nomeadamente procedimentos, instruções e formatos ambientais, é verificada regularmente. Desta forma, consegue-se avaliar e detetar riscos e oportunidades que possam surgir, dando seguimento aos mesmos, direcionando o SGA para a melhoria contínua.

O sucesso do SGA depende do compromisso de todos os colaboradores da organização. A preocupação pela proteção do ambiente, que engloba todos os processos e comportamentos, é hoje uma responsabilidade partilhada por todos os departamentos da empresa.

Compete ao Coordenador de Ambiente gerir e manter o SGA implementado de acordo com os referenciais normativos, de forma a dar cumprimento à legislação ambiental e Política Ambiental assumida pela empresa. O SGA é composto por:



A estrutura do Sistema de Gestão Ambiental da Gestamp Cerveira assenta no processo de melhoria contínua, definido através do ciclo PDCA, tendo em conta o papel fundamental da liderança em todos os processos, nomeadamente:



1 | PLANEAMENTO - CONTEXTO DA ORGANIZAÇÃO E POLÍTICA AMBIENTAL

Definição do contexto da Organização e da Política Ambiental:

- Análise SWOT
- Identificação de Riscos e Oportunidades
- Cumprimento das obrigações de conformidade e outros requisitos
- Prevenção da poluição
- Melhoria contínua do SGA

A partir do contexto da organização e política estabelecidos planeia-se o que fazer para o seu cumprimento. Consideram-se os aspetos ambientais, as obrigações de conformidade e outros requisitos, estabelecem-se os objetivos ambientais e define-se um programa de ação.



2 | IMPLEMENTAÇÃO

Estruturar responsabilidades, formar, sensibilizar e qualificar colaboradores, comunicar, documentar, estabelecer todo o suporte e operacionalização do SGA, planificar situações para dar resposta a emergências.



3 | VERIFICAÇÃO

Medir, monitorizar, avaliar a conformidade legal, avaliar o desempenho do SGA, auditar, tratar de não conformidades e estabelecer ações corretivas e preventivas.



4 | REVISÃO DO SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL

Avaliação dos resultados do SGA para poder voltar a definir, planejar, implementar, garantindo o compromisso de melhoria contínua.



DECLARAÇÃO AMBIENTAL

Fornecer informações de carácter ambiental, relativas ao impacto, comportamento ambiental e melhoria contínua do SGA da Gestamp Cerveira às partes interessadas.

No presente documento, foram tidas em consideração as melhores práticas de gestão ambiental (MPGA), bem como o documento de referência setorial (DRS) do setor automóvel.

Salienta-se que em próximas declarações ambientais, poderão ser acrescentados mais indicadores referentes ao DRS, à medida que serão compilados dados específicos trienais para a exposição dos mesmos.

FORMAÇÃO AMBIENTAL

A formação e sensibilização na área de Ambiente é fundamental para fomentar a participação e envolvimento dos colaboradores no SGA. No ano de 2023, foram dadas 360,5 horas de formação a 341 formandos. Sendo que, maioritariamente, se tratou de formação interna.

A sensibilização ambiental de 2023 teve como principal objetivo:



- Dar a conhecer os aspetos ambientais mais preocupantes para a Gestamp Cerveira;
- Comunicar os resultados dos aspetos ambientais legalmente controlados;
- Apresentar a Declaração Ambiental 2023;
- Relembrar as principais normas gerais ambientais/ordem e limpeza das instalações;
- Dar a conhecer a norma nº15 da FAO, relativa ao tratamento fitossanitário de embalagens de madeira, questão vital para a Gestamp Cerveira visto importar e exportar muitos componentes e peças em embalagens de madeira, nomeadamente paletes. Saber identificar corretamente um selo de tratamento fitossanitário;
- Foram também abordadas algumas problemáticas ambientais, evidenciando causas e consequências das mesmas. Insistiu-se também na formação em separação de resíduos na empresa, bem como a sua organização no parque de resíduos, visando melhorar a gestão global dos mesmos;
- Redução da Pegada de Carbono, conceito e impacto da alimentação no Meio Ambiente.
- Economia circular e regulamentação para certificação resíduos
- Formação de pilotos de ambiente.

PARTICIPAÇÃO ATIVA DOS COLABORADORES

A Gestamp Cerveira reconhece que os seus colaboradores são parte integrante do seu SGA. Em 2023, para assuntos relacionados com aspetos ambientais, foram realizadas 24 propostas de melhoria.

Paralelamente, existem outras comunicações relevantes para o SGA, tais como:

- Resultados da evolução da separação de resíduos na empresa;
- Resultados dos indicadores ambientais da produção de resíduos e consumos;
- Resultados da monitorização de aspetos ambientais;
- Avisos vários (ex: resultados de auditorias, alertas sobre legislação ambiental, etc.)
- Divulgação da Declaração Ambiental de 2023.

Em todos os departamentos da Gestamp Cerveira, existe um elemento designado como Piloto de Ambiente, que serve de elo de comunicação entre o Serviço de Ambiente e o departamento em causa, aumentando assim as sinergias entre o SGA e os diversos intervenientes.

DIA MUNDIAL DO AMBIENTE E SEMANA EUROPEIA DA PREVENÇÃO DE RESÍDUOS

Dia Mundial do Ambiente | 5 de junho 2023

O tema do Dia Mundial do Ambiente 2023, "Combata a poluição plástica", tem como foco a vida sustentável em harmonia com a natureza



A campanha **#UMASOTERRA** convocou uma ação coletiva e transformadora à escala global para cerar, proteger e restaurar o nosso planeta.



Semana Europeia da Prevenção de Resíduos

A Semana Europeia para a Prevenção de Resíduos trabalha com a hierarquia de resíduos.

As ações desenvolvidas focam os 3R's: promovendo a **REDUÇÃO** do consumo, **REUTILIZAÇÃO** de produtos e materiais e **RECICLAGEM** de resíduos

Estes são os principais R's a ter em conta quando reavaliarmos hábitos de consumo.



Porquê Embalagens?

 Este fluxo de resíduos é um dos principais consumidores de matérias-primas virgens e representa 36% dos resíduos sólidos urbanos.

 As embalagens aumentaram nos últimos anos mais rapidamente do que o PIB, o que leva ao aumento das emissões de CO2, à superexploração de recursos naturais, à perda de biodiversidade e à poluição.

 O aumento do uso de embalagens concebidas de uma forma impossível de reciclar. Além disso, o aumento do comércio eletrónico gera cada vez mais embalagens que muitas vezes são desnecessárias e poderiam ser evitadas.

ASPETOS AMBIENTAIS

A identificação e avaliação dos aspetos ambientais é efetuada para todas as atividades desenvolvidas pela Gestamp Cerveira e terceiros com quem interage.

São identificados aspetos ambientais diretos (aqueles diretamente associados ao processo fabril, equipamentos, instalações, atividades e serviços de apoio que podem ser controlados pela empresa) e indiretos (aqueles associados a atividades relacionadas com a empresa ou terceiros sobre os quais esta não pode ter controlo, podendo, no entanto, influenciá-los).

A identificação e avaliação dos aspetos ambientais é revista periodicamente e atualizada sempre que ocorram situações que as possam alterar, como por exemplo aquisição de novos equipamentos, produtos, serviços, implementação de novos processos de fabrico ou alteração dos existentes, alteração de requisitos legais.

Os aspetos ambientais significativos diretos são avaliados segundo uma metodologia criada na Gestamp Cerveira, tendo em conta critérios como a magnitude, gravidade, duração e tendência. Se o valor cumulativo destes parâmetros for igual ou superior a 7, os aspetos são considerados significativos.

Por sua vez, a metodologia de avaliação dos aspetos ambientais indiretos é avaliada através de um questionário enviado para os prestadores de serviços, gestores de resíduos, fornecedores e transportadores.

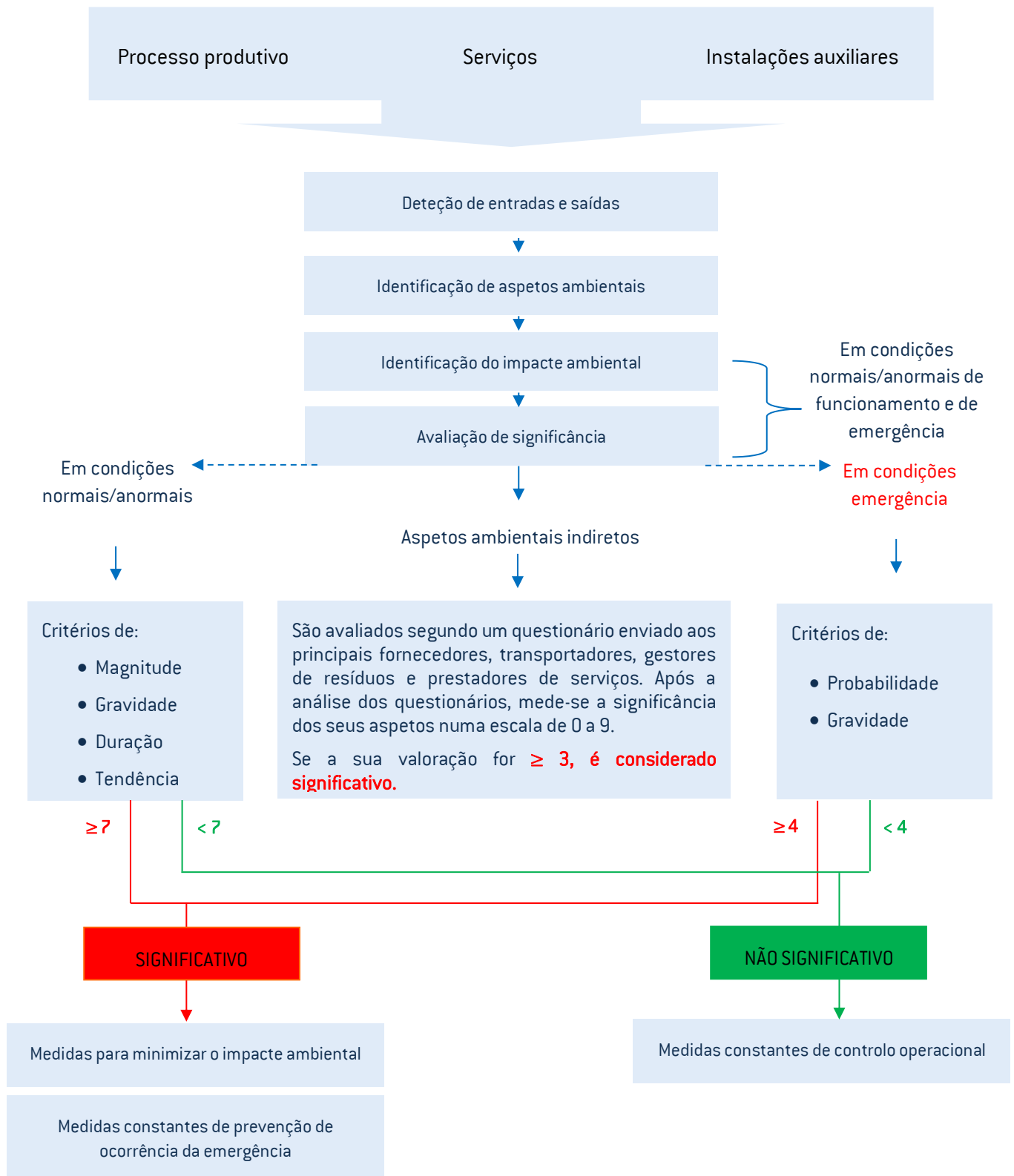
Tendo em conta as respostas enviadas pelos mesmos, mede-se a sua significância numa escala de 0 a 9.

Os seus aspetos indiretos são considerados significativos caso tiverem 3 ou mais aspetos negativos, ou caso não tenham licença para a atividade exercida.



METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DOS ASPETOS AMBIENTAIS SIGNIFICATIVOS DIRETOS E INDIRETOS

No esquema seguinte apresenta-se a metodologia de avaliação de aspetos ambientais significativos diretos e indiretos na Gestamp Cerveira:



ASPETOS AMBIENTAIS DIRETOS 2023

Na tabela seguinte, apresentam-se todos os aspetos ambientais da Gestamp Cerveira que tiveram uma valoração significativa relativamente ao ano de 2023. Um aspeto ambiental é considerado significativo quando a sua valoração final é igual ou maior que 7, em situação normal/anormal, e quando a sua valoração é igual ou maior que 4, em situações de emergência. Em condições normais/anormais, os critérios de avaliação dos aspetos ambientais diretos são a magnitude, gravidade, duração e tendência (dos últimos 3 anos, incluindo o ano em avaliação).

Aspeto	Valores absolutos	Valoração	Valores específicos	Relação c/atividade¹	Impacte	Controlo
Embalagens plásticas	10 ton	7	0,036t/VAB	a), b), c)	Deterioração da qualidade das águas superficiais e subterrâneas	Instruções ambientais de controlo operacional e monitorização
Têxteis	0,19 ton	7	0,001 t/VAB	a)		
Óleo Usado	5,11 ton	7	0,01 t/VAB	b), c), d), e), f), g), i)		
Lamas de maquinaria	1,12 ton	7	0,004 t/VAB	c); f); g), i)		
Filtros de óleo	0,00 ton	7	0,0000 t/VAB	b), e); g), i)		
Restos de tinta	0,0 ton	8	0,005 t/VAB	g), i)	Contaminação dos solos	
Aerossóis	0,15 ton	9	0,005 t/VAB	a), b), c), d), e), f), g), h), i)		
Pilhas	0,06 ton	8	0,0002 t/VAB	a), e), g), h), i)		
Acumuladores com chumbo	0,00 ton	8	0,0000 t/VAB	g), h)	Diminuição dos recursos naturais	
Emissões de CO₂	3915 ton	8	14,05 t/VAB	a), c), e), i)		
Consumo de gás propano	357 MWh	7	1,44 MWh/VAB	g), i)		
Consumo de chapa de Alumínio	42 ton	7	0,17 t/VAB	a), b)	Deterioração qualidade do ar	
Consumo de óleo	30 ton	8	0,12 m³/VAB	b), c), d), e), f), g), i)		
Consumo de fio de soldadura	179ton	10	0,73 t/VAB	c), d)		
Consumo de Árgon	229 ton	9	0,93 t/VAB	c), d), e)		
Consumo de CO₂	40 ton	8	0,16 t/VAB	c), d)		

¹ Legenda: a) Aproveitamentos/Armazém geral; b) Estampagem; c) Soldadura; d) Recuperação de peças; e) Manutenção de instalações/máquinas; f) Ferramentaria; g) Instalações auxiliares; h) Qualidade; i) Outras áreas destinadas a serviços.

Na avaliação dos aspetos ambientais, tendo em conta intervenções e obras civis nas instalações, os critérios de avaliação são a probabilidade e a gravidade.

Aspeto	Valoração	Risco Ambiental	Relação c/atividade	Impacte	Controlo
Emissões gasosas - Transportes	6	Alto	e); g); i)	Deterioração qualidade do ar	Instruções ambientais de controlo operacional e monitorização

ASPETOS AMBIENTAIS EMERGÊNCIA 2023

Em condições de emergência os critérios de avaliação dos aspetos ambientais, são também a probabilidade e a gravidade.

Aspeto	Valoração	Risco ambiental	Relação c/atividade	Impacte	Controlo
Emissão gás propano p/atmosfera	4	Médio	a), b), c), d), e), f), g), i)	Deterioração da qualidade das águas superficiais e subterrâneas Contaminação dos solos Diminuição dos recursos naturais Deterioração qualidade do ar	Instruções ambientais de controlo operacional e monitorização Planos de manutenção preventiva
Emissão gás GEE p/ atmosfera	6	Alto	e), f), g), h), i)		
Emissão de gases refrigerantes ODS p/ atmosfera	6	Alto	e), f), g), h), i)		
Emissão gás soldadura p/atmosfera	8	Alto	c), e), f)		
Consumo gás propano p/reposição devido a fuga	4	Médio	a), b), c), d), e), f), g), i)		
Consumo gás soldadura p/repór devido a fuga	4	Médio	c), e), f)		
Contaminação do solo com óleo (no pavimento não impermeabilizado)	4	Médio	b); c); d); e); g); i)		
Contaminação da rede pluvial (escorrência de substância)	6	Alto	b); c); d); e); g); i)		
Emissões atmosféricas proveniente incêndio (CO ₂)	6	Alto	a), b), c), d), e), f), g), h), i)		
Produção de resíduos e cinzas resultantes do incêndio	4	Médio	a), b), c), d), e), f), g), h), i)		
Consumo de produtos químicos derivado de avaria	6	Alto	b), c), d), e), f), g)		
Consumo de água devido a rotura de canalizações	4	Médio	b), c), g), f), i)		
Produção de resíduos de sucata	4	Médio	a); b); c); e); f); g); i)		
Produção de resíduos perigosos	4	Médio	b); c); e); f); g); h); i)		

¹ Legenda: a) Aprovisionamentos/Armazém geral; b) Estampagem; c) Soldadura; d) Recuperação de peças; e) Manutenção de instalações/máquinas; f) Ferramentaria; g) Instalações auxiliares; h) Qualidade; i) Outras áreas destinadas a serviços.

ASPETOS AMBIENTAIS INDIRETOS 2023

O aspeto ambiental indireto, por outro lado, resulta da interação da organização com terceiros e pode ser influenciado pela organização. Isso inclui fatores externos que afetam o meio ambiente, mas que estão relacionados às atividades da organização. Exemplos de aspetos ambientais indiretos são as emissões de gases de efeito estufa provenientes da cadeia de fornecimento, o impacto ambiental de produtos após o uso pelo consumidor e a gestão de resíduos gerados por fornecedores. Em resumo, os aspetos ambientais diretos são controlados internamente pela organização, enquanto os aspetos ambientais indiretos são influenciados por fatores externos e interações com outras partes interessadas. Ambos são importantes para a gestão ambiental e a sustentabilidade das organizações

Como referido ao longo do documento, para a avaliação dos aspetos ambientais indiretos significativos, a Gestamp Cerveira utiliza como metodologia o envio de um questionário para os transportadores, fornecedores e subcontratados, especificamente: gestores de resíduos, prestadores de serviços mais significativos e outro questionário distinto para os transportadores.

Após o preenchimento do respetivo questionário, as entidades devem reenviá-lo para o serviço de ambiente num prazo de 2 semanas, de forma a serem analisados.

Os resultados dos mesmos são registados no ficheiro de avaliação ambiental de aspetos indiretos. Tendo por base o procedimento dos aspetos ambientais, avaliam-se as respetivas respostas e o nível de significância das mesmas. Caso o resultado der um nível de significância ≥ 3 , consideramos a entidade como significativa em termos de aspetos indiretos.

Da última análise realizada aos questionários, resultaram 13 entidades com aspetos ambientais indiretos significativos, nomeadamente:

- Transportadores – 4 entidades
- Fornecedores de materiais auxiliares – 4 entidades
- Fornecedores de matérias-primas – 0 entidades
- Fornecedores de Pintura cataforese – 0 entidades
- Gestores de resíduos – 0 entidades
- Energia – 0 entidades
- Serviços – 5 entidades

Aspeto	Valoração	Risco Ambiental	Relação c/atividade	Impacte	Controlo
Emissões gasosas - Transportes	6	Alto	a); i)	- Deterioração qualidade do ar	Instruções ambientais de controlo operacional e monitorização
Produção de resíduos	4	Médio	b); c); e); f); g); h); i)	- Deterioração da qualidade das águas superficiais e subterrâneas; - Contaminação dos solos	

¹ Legenda: a) Aprovisionamentos/Armazém geral; b) Estampagem; c) Soldadura; d) Recuperação de peças; e) Manutenção de instalações/máquinas; f) Ferramentaria; g) Instalações auxiliares; h) Qualidade; i) Outras áreas destinadas a serviços.

Como forma de sensibilização e consciencialização, a Gestamp Cerveira envia um documento de boas práticas ambientais para as entidades que apresentam aspetos ambientais indiretos significativos.

Para as entidades a quem foi enviado o questionário pelo serviço de ambiente, e o qual não obteve retorno do mesmo devidamente preenchido, envia-se também o documento de boas-práticas ambientais.

OBJETIVOS E AÇÕES AMBIENTAIS 2023

Em 2023, foi definido o seguinte Programa de Gestão Ambiental (PGA):

Objetivo 1		ASP	Indicador	Objetivo atingido (%)
Melhoria do rendimento da iluminação interior e exterior		Consumo de energia	Eletricidade (MWh); Energia (MWh/VAB); Custos (€)	100
Ações a executar				Ação atingida (%)
A1	Divulgar o Relatório de Auditoria Energética (P201154) de abril 2021 ao departamento de Manutenção, de forma a agirem em conformidade com os requisitos descritos no mesmo			100
A2	Trocar as luminárias nos postos de trabalho			100
A3	Colocação de luminárias no exterior			100
A4	Divulgação de boas-práticas de consumos energéticos para todos os colaboradores na empresa			100
A1 – Ao longo do ano foram mantidas reuniões de seguimentos para acompanhar o departamento de manutenção de forma a compreender as necessidades do relatório energético;				
A2 – Foram trocadas as luminárias nos postos de trabalho ao longo do ano;				
A3 – Foram colocadas luminárias LED no exterior ao longo de 2023.				
A4 – Foram colocados s avisos nos painéis de informações e ecrãs da área de lazer.				
Objetivo cumprido a 100%.				

Objetivo 2		ASP	Indicador	Objetivo atingido (%)
Formação ambiental contínua a todos os colaboradores da empresa		Todos	Todos	95
Ações a executar				Ação atingida (%)
A1	Planear os conteúdos para realizar a formação ambiental contínua (separação de resíduos, Tratamento fitossanitário de embalagens de madeira, acondicionamento e utilização de produtos químicos, organização do parque de resíduos, aplicação dos procedimentos de Sistema de Gestão Ambiental no chão de fábrica, acompanhamento das tarefas diárias do coordenador de ambiente)			100
A2	Agendar as sessões de formação com os recursos humanos. Tendo em consideração a quantidade de colaboradores que estejam na empresa, é possível que estas formações sejam ministradas por um período superior um ano.			100
A3	Dar a formação aos colaboradores, de forma gradual durante o ano de 2023.			80
A4	Colocar informação e avisos sobre as várias temáticas ambientais no painel de informações da área de lazer e ecrãs, de forma a sensibilizar todos os colaboradores e empresas externas presentes nas instalações.			100
A1 – Ao longo do ano foram criadas vários templates de formações, com temas específicos direcionados aos vários postos de trabalho existentes nas instalações; A2 – Foram agendadas várias sessões de formação com os vários departamentos ao longo do ano; A3 – Ao longo do ano foram administradas várias formações aos colaboradores em sessões presenciais em sala, on-line e in situ; A4 – Foram colocados s avisos nos painéis de informações e ecrãs da área de lazer as seguintes sensibilizações: Dia Mundial do Ambiente, Semana Europeia da prevenção de resíduos, identificação de produtos químicos, Panos MEWA, indicadores ambientais de produção de resíduos e consumos, consumos energéticos, deteções de fugas de ar comprimido, informações sobre auditorias e resultados, tratamento fitossanitário de embalagens de madeira, etc.				
<u>Objetivo não cumprido a 100% devido a reorganização interna, seguiremos em 2024 a potenciar a formação dos nossos colaboradores na temática ambiente.</u>				

Objetivo 3		ASP	Indicador	Objetivo atingido (%)
Redução em 5% da produção do resíduo de água oleosa		Produção de resíduos perigosos	Produção de água oleosa (ton); Custos (€) com água oleosa	80
Ações a executar				Ação atingida (%)
A1	Realizar um estudo de viabilidade para a alteração do equipamento de tratamento de águas oleosas atualmente presente nas instalações.			100
A2	Realizar um estudo de viabilidade para a alteração do separador de hidrocarbonetos atualmente presente nas instalações.			100
A3	Realizar o acompanhamento mensal da produção de água oleosa nas instalações, bem como o acompanhamento dos seus custos			100
A4	Adquirir equipamentos novos (sistema de tratamento de água oleosa e separador de hidrocarbonetos) para substituição dos atuais. Periodicidade > a 1 ano			0
A1 – Em 2023 continuamos a estudar a viabilidade para a substituição do equipamento de tratamento de águas oleosas, visto que o mesmo se encontra obsoleto, este tema não teve o encaminhamento pretendido devido aos custos associados. A2 – Em 2023 continuamos a estudar a viabilidade para a substituição do equipamento de tratamento de águas oleosas, visto que o mesmo se encontra obsoleto, este tema não teve o encaminhamento pretendido devido aos custos associados A3 – Em 2023 o consumo foi acompanhando, mas subiu em relação ao ano anterior. A4 - Passa para 2024 trocar ambas máquinas (Tratamento de águas oleosas e Hidrocarbonetos) Objetivo não cumprido, aumento verificado e aquisição de novos equipamentos adiado para 2024.				

Objetivo 4		ASP	Indicador	Objetivo atingido (%)
Melhoria do rendimento da iluminação localizada nas prensas		Consumo de energia	Eletricidade (MWh); Energia (MWh/VAB); Custos (€)	100
Ações a executar				Ação atingida (%)
A1	Divulgar o Relatório de Auditoria Energética (P201154) de abril 2021 ao departamento de Manutenção, de forma a agirem em conformidade com os requisitos descritos no mesmo			100
A2	Aquisição das luminárias e equipamentos necessários para realizar as alterações de iluminação			100
A3	Colocação da iluminação nas máquinas e postos de trabalho referenciados no relatório de Auditoria Energética (P201154) de abril 2021			100
A4	Divulgação de boas-práticas de consumos energéticos para todos os colaboradores na empresa			100
A1 – Ao longo do ano foram mantidas reuniões de seguimentos para acompanhar o departamento de manutenção de forma a compreender as necessidades do relatório energético; A2 – Foram trocadas as luminárias nos postos de trabalho ao longo do ano; A3 – Foram colocadas luminárias LED no exterior ao longo de 2023. A4 – Foram colocados s avisos nos painéis de informações e ecrãs da área de lazer. <u>Objetivo cumprido a 100%.</u>				

Objetivo 5		ASP	Indicador	Objetivo atingido (%)
Colocação de painéis fotovoltaicos para uma Unidade de Produção de Autoconsumo (UPAC) nas instalações da Gestamp Cerveira		Consumo de energia	Eletricidade (MWh); Energia (MWh/VAB); Custos (€)	100
Ações a executar				Ação atingida (%)
A1	Estudo de implementação de uma UPAC nas instalações da Gestamp Cerveira, para produção de energia elétrica através da tecnologia fotovoltaica.			100
A2	Escolha do estudo/contrato mais favorável às necessidades e realidade de consumos energéticos das instalações			100
A3	Instalação dos painéis fotovoltaicos nas instalações da Gestamp Cerveira			100
A4	Divulgação de informação/sensibilização aos colaboradores da empresa			100
A1 – Estudo de implementação efetuado com o parceiro escolhido;				
A2 – Instalação adjudicada respeitando o acordo centralizado Gestamp;				
A3 – Instalação de painéis no início de 2023.				
A4 – Divulgada a instalação dos painéis e ativação da produção através da comunicação social e canais internos.				
<u>Objetivo cumprido a 100%.</u>				

Objetivo 6		ASP	Indicador	Objetivo atingido (%)
Instalação de sistema de gestão de energia para monitorização dos consumos energéticos		Consumo de energia	Eletricidade (MWh); Energia (MWh/VAB); Custos (€)	90
Ações a executar				Ação atingida (%)
A1	Divulgar o Relatório de Auditoria Energética (P201154) de abril 2021 ao departamento de Manutenção, de forma a agirem em conformidade com os requisitos descritos no mesmo			100
A2	Estudo, orçamentação e viabilidade de equipamentos de sistemas de monitorização de energia a implementar nas instalações			100
A3	Aquisição do sistema de gestão de energia			100
A4	Colocação do sistema de gestão de energia nos equipamentos das instalações a monitorizar (TR1, TR3, TR4, TR5, QS015, QS070, QS096, QS100, Extração de fumos, Compressores e Chillers)			100
A5	Divulgação de boas-práticas de consumos energéticos e vantagens dos sistemas de gestão de energia, para todos os colaboradores na empresa			50

A1 – Ao longo do ano foram mantidas reuniões de seguimentos para acompanhar o departamento de manutenção de forma a compreender as necessidades do relatório energético;

A2 – Foram estudados vários pontos para colocar sistema de monitorização;

A3 – Foram colocados captadores de sinais nos equipamentos (TR1, TR3, TR4, TR5, QS015, QS070, QS096, QS100, Extração de fumos, Compressores e Chillers)

A4 – Preparada informação, mas ainda em processo de otimização para difusão interna.

Objetivo não cumprido a 100%, ainda que sistema estão colocados. Teremos apenas de garantir que antes de difundir se está a enviar informação coerente e assertiva.

CONFORMIDADE LEGAL

A Gestamp Cerveira declara que identifica e cumpre todos os requisitos legais relacionados à legislação ambiental.

Para garantir a conformidade, estabeleceu procedimentos internos e utiliza o software SIAWISE para avaliação de conformidade legal, alcançando um índice de 90,29% de conformidade em 2023.

Relativamente aos restantes 9,71%, estamos a falar de ações em seguimentos que ainda que estejam em conformidade e com planos de ação definidos dentro de prazo legal, temos de realizar algumas atualizações relacionadas com a evolução da conformidade legal relacionada, sendo esses os pontos associados à atualização de enquadramento do Regime de Prevenção e Controlo de Legionella, atualização de cálculos para obter todos os dados atualizados das chaminés existentes em fábrica, nomeação de um conselheiro de Segurança ADR e atualizar dados e fechar comunicações com a DGEG e APA.



RUÍDO

DOCUMENTO	ASSUNTO	INDICADOR
DL 9/2007 de 17 janeiro	Regulamento geral ruído	⊗ A Gestamp Cerveira encontra-se situada numa zona industrial.
Dec. Retif. 839/2012 de 21 junho		⊗ Em 2023, estão a decorrer as medições de ruído ambiental em 2 pontos distintos. De acordo com o critério de incomodidade e valores limite de exposição máxima. Nas últimas medições realizadas em 2019, os resultados estavam de acordo com o Regulamento Geral de Ruído.
DL 221/2006 de 8 de novembro		⊗ Os empilhadores possuem certificação CE e certificado a nível de ruído, assim como o compressor do evaporador.



ÁGUA

DOCUMENTO	ASSUNTO	INDICADOR
DL 236/98 de 1 agosto	Proteção do meio aquático	⊗ A Gestamp Cerveira utiliza água da rede, que é usada para efetuar a limpeza das instalações, balneários, refeitório, sistema de rega nos meses de verão e abastecimento da RIA.
DR 23/95 de 23 de agosto	Redes separativas de águas	⊗ A Gestamp Cerveira possui evidências da separação das redes de saneamento e pluviais.



ENERGIA

DOCUMENTO	ASSUNTO	INDICADOR
DL 68-A/2015 de 30 de abril	Sistema dos consumos intensivos de energia	⊗ Na Gestamp Cerveira são realizadas auditorias energéticas de 8 em 8 anos.
DL 71/2008 de 15 abril		⊗ A Gestamp Cerveira encontra-se registada na DGEG, com o número OP00286. ⊗ O ano de 2020 foi o ano do 8º seguimento do ARCE, tendo sido fechado o acordo dentro dos objetivos estipulados. ⊗ A última auditoria energética foi realizada entre 22 e 26 de fevereiro de 2021. Sendo que o plano foi enviado à DGEG para aprovação e a resposta favorável foi rececionada a 01/09/2021 -> Nº PREn: OP286-PREN (2021-2028). ⊗ O REP bial referente aos anos 2021/2022 foi submetido no portal da SGCI, encontrando-se de momento em análise para fecho do mesmo.



RESÍDUOS

DOCUMENTO	ASSUNTO	INDICADOR
Dec. 2014/955/EU de 18 de dezembro	Códigos LER	⊗ A Gestamp Cerveira produz resíduos perigosos e não perigosos. Todos eles são separados na origem pelo próprio colaborador e são armazenados no Parque de Resíduos. Posteriormente, aquando da sua saída para o destinatário, são classificados de acordo com o código LER.
DL 73/2011 de 17 de junho	Gestão de resíduos	⊗ Todos os resíduos que saem da Gestamp Cerveira são acompanhados de e-GAR's emitidas diretamente da plataforma SILIAMB.
DL 183/2009 de 10 agosto		⊗ Em aterro são depositados apenas os resíduos provenientes da área de lazer (guardanapos, embalagens de alimentos, embalagens perecíveis) e os resíduos das casas de banho, como papel absorvente das mãos, assim como os resíduos industriais banais produzidos em fábrica.
Portaria 145/2017 de 26 de abril		⊗ Desde dezembro de 2017, todos os resíduos gerados na Gestamp Cerveira são expedidos com a devida e-GAR, emitida na plataforma SILIAMB.
Decreto-Lei N.º152-D de 11 de dezembro de 2017	Fluxo específico de resíduos	⊗ A Gestamp Cerveira encontra-se enquadrada no registo de produtor de produtos abrangidos por fluxos específicos de resíduos com o N.º de registo PT01101900, na plataforma SILIAMB
Reg. 255/2013 de 20 de março	MTR	⊗ A Gestamp Cerveira sempre que faz um MTR usa a plataforma SILIAMB e os formulários são automaticamente duplicados, pelo que se está a enviar toda a informação requerida nesta alteração.
DL 45/2008 de 11 março		⊗ A Gestamp Cerveira necessita de cumprir o regulamento relativo ao movimento transfronteiriço de resíduos, porque algumas sucatas, como alumínio, cobre, bronze e latão e sucata ferrosa, seguem para Espanha.
Deliberação nº 12/CD/2013		⊗ As comunicações dos MTR's à data da elaboração desta DA são feitas através da plataforma SILIAMB, de acordo com o definido na Deliberação da APA ao lado referida.
Port. 289/2015 de 17 de setembro	Registo eletrónico de resíduos	⊗ O mapa de registo de resíduos industriais (MIRR), é feito todos os anos através da plataforma SILIAMB, tendo sido o último enviado a 27 de fevereiro de 2023.
Desp. 242/96 de 13 agosto	Resíduos hospitalares	⊗ Na Gestamp Cerveira, existe uma enfermaria onde se prestam os primeiros socorros aos trabalhadores, sempre que necessário. Os resíduos produzidos nesta área, são reencaminhados para um gestor de resíduos hospitalares, sendo realizada uma recolha periódica mensal.
DL 46/2008 de 12 março	RCD	⊗ Os RCD são produzidos de uma forma muito pontual. Em 2023, não foram produzidos RCD.
DL 267/2009 de 29 setembro	OAU	⊗ Na empresa existe um refeitório, no entanto desde 2021 não foram produzidos OAU pelo facto da empresa de catering não utilizar o refeitório da Gestamp Cerveira para confeccionar as refeições servidas aos seus colaboradores.
DL 102-D/2020 de 10 dezembro	Resíduos Perigosos	⊗ A Gestamp Cerveira desde 2013 tem uma produção de Resíduos Perigosos superior a 100t por ano. No dia 30/06/2022 foi enviado à ARN um plano de minimização da produção desses resíduos para um período de 6 anos. Plano esse, que será comunicado de 2 em 2 anos, com a situação relativa à operacionalização e cumprimento do mesmo.

**EMISSIONES GASOSAS**

DOCUMENTO	ASSUNTO	INDICADOR
Decreto-Lei n.º 39/2018	Controlo das emissões	☼ A Gestamp Cerveira possui 3 fontes fixas, que atualmente estão autorizadas a ser monitorizadas uma vez de 3 em 3 anos. Monitoriza os seguintes parâmetros: COV's; PST; CO ₂ ; Metais (III) Cu.
Portarian.º190-A/2018		☼ As últimas medições foram realizadas em 2020, tendo os resultados das monitorizações sido reportados no Balcão Eletrónico da CCDR-N, dentro dos 45 dias seguidos contados a partir da data da amostragem, de acordo com a legislação em vigor. As medições foram realizadas em outubro de 2023.
Portarian.º190-B/2018		☼ Em 2019, foram realizadas 2 medições à fonte fixa que se encontra ligada às retificadoras da ferramentaria. Estas medições são efetuadas em período quinquenal, pelo que as próximas serão realizadas em 2024.
DL 78/2004 de 3 abril		
Port. 263/2005 de 17 março	Altura das chaminés	☼ As chaminés possuem a altura de acordo com o disposto na Portaria (mais de 10 metros) e possuem 2 tomas de amostragem, de acordo com a NP 2167:2007.
Portaria n.º 221/2018	Valores limite de emissão e limiares mássicos e mínimos	☼ De acordo com os VLE's e limiares mássicos mínimos, os resultados obtidos nas 3 fontes fixas estão abaixo dos limites legais.
Port. 675/2009 de 23 junho		Os resultados das monitorizações foram reportados no Balcão Eletrónico da CCDR-N, dentro dos 45 dias seguidos contados a partir da data da amostragem.
Dec. Retif. 62/2009 de 21 agosto		
Port. 676/2009 de 21 agosto		
Dec. Retif. 63/2009 de 21 agosto		
Reg. 517/2014 de 16 de abril	Efeito de estufa	☼ Existem alguns equipamentos com gases refrigerantes fluorados que carecem de deteção de fugas anuais, semestrais ou trimestrais. Estas verificações são efetuadas por um técnico e empresa certificada pelo CENTERN, CERTIF ou APSEI, sendo que para o efeito, são preenchidas as fichas de intervenção, ficando o Serviço de Ambiente com um duplicado das mesmas. Em 2023, foram cumpridas todas as verificações de fugas previstas.
Reg. 1494/2007 de 17 dezembro		☼ Todos os equipamentos estão inventariados e a comunicação de dados obrigatória foi submetida no SILIAMB no dia 18 de janeiro de 2023.
DL 145/2017 de 30 de novembro		
Reg. 1005/2009 de 16 setembro	Camada de ozono	☼ As intervenções nos equipamentos abrangidos por esta legislação são feitas por um técnico qualificado e são preenchidas as fichas, de acordo com o DL 35/2008 de 27 de fevereiro. O Serviço de Ambiente fica com um duplicado desta ficha.
DL 35/2008 de 27 fevereiro		☼ Todos os equipamentos estão inventariados, sendo que não possuímos nenhum equipamento que contém substâncias que empobrecem a camada do ozono.
DL 152/2005 de 31 agosto		
DL 85/2014 de 27 maio		



VÁRIOS

DOCUMENTO	ASSUNTO	INDICADOR
DL 147/2008 de 29 julho Dir. 2004/35 de 21 abril	Responsabilidade por danos ambientais	☒ Quanto ao seguro de responsabilidade ambiental, a Gestamp Cerveira está abrangida por uma apólice de seguro, que é renovada anualmente. ☒ Em 2023, registaram-se 3 incidentes, nomeadamente uma Inundação que não provocou danos materiais nem ambientais um Derrame água oleosa na CS064 no dia 16/04/2023 e um derrame de águas oleosas no parque de resíduos dia 11/08/2023.
DL 277/99 de 23 julho	PCB's	☒ Na Gestamp Cerveira, os óleos utilizados não contêm PCB's. Para tal, existe um comprovativo do fornecedor.
Reg. 1907/2006 de 18 dezembro Reg. 1272/2008 de 16 dezembro	REACH e CLP	☒ À luz do REACH, a Gestamp Cerveira é um utilizador a jusante, e em relação ao cumprimento deste requisito, a Gestamp Cerveira tem continuamente um processo em aberto de solicitação aos fornecedores das fichas de dados de segurança atualizadas, de acordo com estes dois regulamentos. ☒ Existe uma instrução interna que tem como objetivo documentar o modo de atuação para a homologação e controlo de produtos químicos.
Lic. de exploração nº 291/2006 DL 73/2015 de 11 de maio	Licença de exploração e Sistema da Indústria Responsável	☒ Em 2018, O processo de Licenciamento Industrial da Gestamp Cerveira (n.º 25317) transitou do IAPMEI para a Câmara Municipal de Vila Nova de Cerveira ☒ Em 2018, A Gestamp Cerveira elaborou uma memória descritiva evidenciando as condições fabris atuais, que enviou juntamente com um aditamento à memória descritiva para a Câmara Municipal de Vila Nova de Cerveira, como âmbito de dar conhecimento das recém-alterações que as instalações que a Gestamp Cerveira realizou nos últimos tempos. ☒ Em 2018, a Câmara Municipal de Vila Nova de Cerveira emitiu a autorização de utilização N.º 27/18 (Processo LEG 8/18), referente à autorização da seguinte utilização: Alteração ao uso de armazenagem para indústria na zona 1 (814m²), Ampliação/legalização na zona 2 (436m²) e alteração de um alpendre para escritório (94,20 m²). ☒ A 7 de janeiro de 2021, a Câmara Municipal de Vila Nova de Cerveira emitiu a autorização de utilização N.º 1/21 (processo de aprovação de legalização n.º 13 /20/0BP LEG de 16/09/2020), referente à autorização da seguinte utilização: Inserção de cobertura metálica amovível num espaço exterior Alteração ao uso de armazenagem para indústria na zona 1 (980m²).
Aviso n.º 3159/2004 de 4 maio	Reg. Municipal dos Sistemas Públicos e Prediais de Distribuição de Água e de Drenagem de Águas Residuais de VN Cerveira	☒ A Gestamp Cerveira não utiliza água no processo produtivo, apenas para consumo e limpeza das instalações. ☒ A Gestamp Cerveira está ligada à rede de saneamento desde 2009, considerando como volume de efluente o mesmo valor de água consumida.
Reg (EU) 2018/2026, 19 de dezembro Reg 2017/1505 de agosto Reg. 1221/2009 de 25 novembro Rec. 2001/680 de 07 setembro DL 95/2012 de 20 de abril	EMAS III	☒ A Gestamp Cerveira possui um Sistema de Gestão Ambiental e a DA vai ao encontro da legislação aplicável. Quanto à DA de 2023, a sua verificação é feita de acordo com o atual EMAS III e apresenta no ponto do desempenho ambiental os indicadores principais exigidos de acordo com o ponto C do anexo IV do Regulamento. ☒ A presente DA é a 18ª que a Gestamp Cerveira apresenta, sendo esta de caráter de atualização. ☒ A Gestamp Cerveira realizou a transição do anexo IV do Reg. 2018/2026
Norma nº 15 da FAO DL 95/2011 de 8 de agosto	Medidas fitossanitárias para as emb. de madeira	☒ Relativamente às exigências fitossanitárias, a empresa encontra-se a fazer o registo, em Aprovisionamentos e no Armazém Geral, das paletes que entram sem o tratamento fitossanitário. ☒ Existe uma instrução ambiental que define como é feita a reutilização interna de paletes de madeira, para se ter um maior controlo das paletes que se reutilizam e que potencialmente podem ser de expedição.
Lei n.º 52/2018 d 20 de agosto	Regime de Prevenção e controlo da doença dos legionários	☒ A Gestamp Cerveira criou um Plano de Prevenção e Controlo de Legionella conforme a legislação aplicável.

QUEIXAS, DENÚNCIAS E INSPEÇÕES

Em outubro de 2022, a Gestamp Cerveira recebeu por parte das Águas do Alto Minho (ADAM), uma notificação relativa à rejeição de águas industriais e equiparadas da Gestamp Cerveira Lda, no sistema público de drenagem de águas residuais urbanas. Atualmente, e depois de feitos novos testes a Gestamp Cerveira informou as Águas do Alto Minho (ADAM) que o esclarecimento pedido não estava fundamentado e será mantido o acompanhamento com novos controlos adicionais, até à data de fecho da presente Declaração Ambiental sem qualquer resposta assim como outras queixas ou denúncias de natureza ambiental.

DESEMPENHO AMBIENTAL

A Gestamp Cerveira assumiu o compromisso de preservar o meio ambiente e de desenvolver a sua atividade de uma forma sustentável, tendo em conta as melhores práticas de gestão ambiental (MPGA) disponíveis, o ciclo de vida do produto e a melhoria contínua da sua atividade.

Sendo assim, são apresentados os valores referentes aos anos de 2021, 2022 e 2023, de forma a comprovar que a atividade da empresa é desenvolvida sob uma monitorização e controlo de consumo de recursos, emissões atmosféricas, resíduos e ruído.

A avaliação do desempenho ambiental, através dos indicadores que vão ser apresentados é realizada em valores específicos.

No esquema seguinte é apresentado um resumo dos indicadores globais de desempenho ambiental referentes ao ano de 2023.

ENTRADAS

RECURSOS
Consumo aço – 79842 ton
Consumo Alumínio – 42 ton
Consumo de cobre – 12 ton
Eletricidade – 7739 MWh
Gás Propano – 357 MWh
Consumo argon líquido – 229 ton
Consumo de CO ₂ – 41 ton
Consumo de gasóleo – 11 MWh
Consumo de água – 3446 m ³
Consumo de óleo – 30 m ³
USO DO SOLO
Área total - 32.296 m ²
Área Confinada – 23.392 m ²
Zonas verdes – 8.904 m ²
ENTRADA/SAÍDAS
TRANSPORTES
Vendas – 1092999 km
Compras – 608900 km

SAÍDAS

EMISSIONES ATMOSFÉRICAS
COV – 22,1 mgC/Nm ³
Partículas – 593,65 kg
Metais III – 2,835 kg
CO ₂ – 3915 ton
RESÍDUOS
Total Resíduos – 29441 ton
Resíduos Não Perigosos – 352 ton
Resíduos Perigosos – 244 ton
Sucata aço – 2880462 ton
PRODUTOS
Peças estampadas – 106758554 un.
Peças soldadas – 36025464 un.
ÁGUA RESIDUAL
Descargas domésticas – 3446 m ³

INDICADORES AMBIENTAIS

A Gestamp Cerveira, segundo o Anexo IV do Regulamento nº 2018/2026, apresenta a seguinte série de indicadores.

A maioria dos indicadores é indexada ao VAB em milhões de euros. A Gestamp Cerveira optou por não expor este dado, utilizando assim um ano de referência, sendo que, para os cálculos posteriores, o ano de referência foi o de 2008.

Torna-se relevante referir que o VAB do ano de 2023, sofreu um acréscimo de 12,65% face ao ano de 2022.

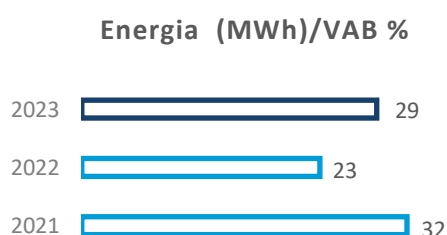


	2021	2022	2023
VAB %	227	247	279

ENERGIA

A utilização responsável de energia tem sido uma preocupação ambiental da Gestamp Cerveira, assim como um contributo para o aumento da sua competitividade. Consciente que, como qualquer outro fator de produção, a energia deve ser gerida de forma contínua e eficaz, a Gestamp Cerveira tem tido nos últimos anos uma atenção crescente neste tema aplicando melhores práticas de gestão ambiental (MPGA), sendo a monitorização de consumos energéticos, correção de ineficiências e identificação de oportunidades de poupança energética nas diversas atividades desenvolvidas nesta matéria.

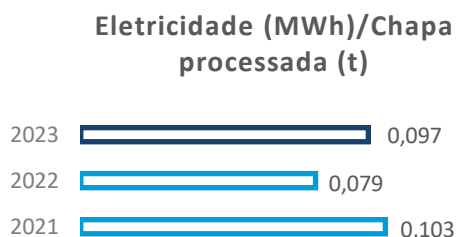
A energia consumida na Gestamp Cerveira é maioritariamente eletricidade e gás propano. A eletricidade serve de fonte de alimentação para máquinas, equipamentos produtivos e informáticos, iluminação e instalações auxiliares. O gás propano, apenas é utilizado para aquecimento das naves fabris e refeitório. Indexado ao VAB, o consumo de energia em 2023 aumentou 24% face a 2022. Este crescimento deve-se primordialmente por um aumento evidente da produção, apesar das melhorias a nível energético das instalações.



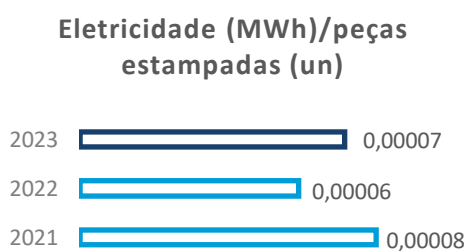
	2021	2022	2023
Eletricidade (MWh)	7166	5344	7739
Propano (MWh)	118	422	357
Gasóleo (MWh)	7,5	8,0	10,9
Energia (MWh)	7292	5809	8077
Energia (MWh)/VAB(%)	32	23	29

Em seguida, é apresentado o desempenho do consumo de eletricidade por chapa processada, por peças estampadas e por peças soldadas.

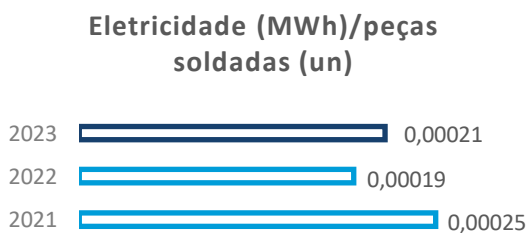
	2021	2022	2023
Eletricidade (MWh)	7166	5344	7739
Chapa processada(t)	69804	67582	79884
Eletricidade (MWh)/Chapa(t)	0,103	0,079	0,097



	2021	2022	2023
Eletricidade (MWh)	7166	5344	7739
Peças estampadas (un)	88.403.483	89.200.928	106.758.554
Eletricidade (MWh)/peças(un)	0,00008	0,0006	0,00007



	2021	2022	2023
Eletricidade (MWh)	7166	5344	7739
Peças soldadas (un)	28.607.257	27.702.493	36.025.464
Eletricidade (MWh)/peças(un)	0,00025	0,00019	0,00021



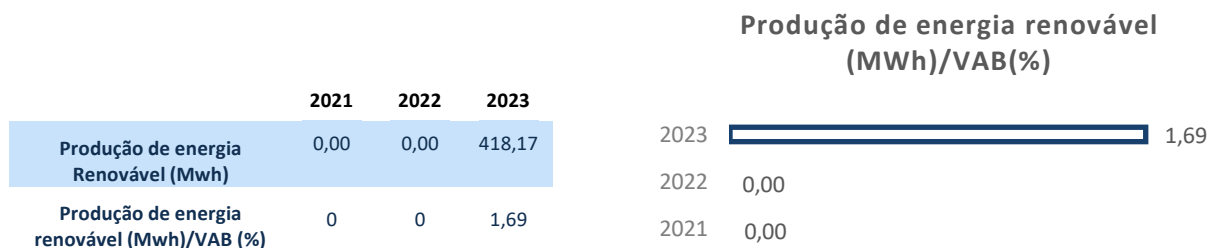
Pela análise dos gráficos, depreende-se que no último triênio analisado e apesar do crescente aumento em 2023 do consumo energético, o valor produtivo em termos de peças soldadas e chapa processada aumentaram significativamente. Face ao VAB, houve aumento de 23% na eletricidade gasta por chapa processada e 11% na eletricidade consumida para produzir peças soldadas

Em 2023, tendo em conta o VAB e a avaliação dos aspetos ambientais significativos, o consumo de eletricidade não foi considerado um aspeto ambiental significativo, no entanto mantém-se a ação do ano transato, nomeadamente monitorizar mensalmente as fugas de ar comprimido em todas as instalações da empresa. Com este controlo operacional, espera-se que continue a haver uma diminuição nos desperdícios energéticos.

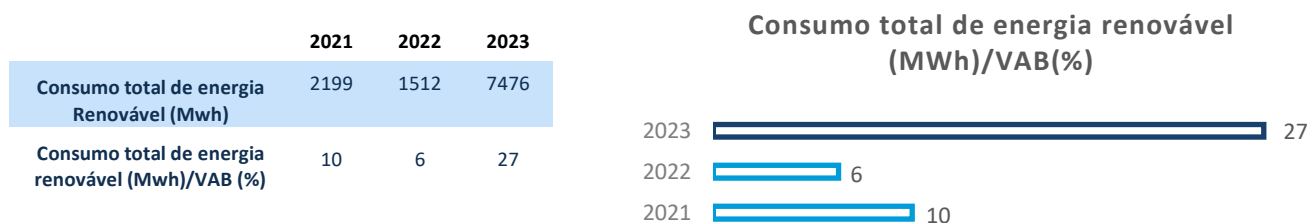
A Gestamp Cerveira é uma CIE (> 500 tep) e, como tal, possui um ARCE que foi aprovado em 2021. O período de vigência do acordo é de 2021 a 2028, sendo que o ano de referência é o de 2020. Face ao ano de referência, foram estabelecidos objetivos de eficiência energética e indicadores de desempenho energético, tendo em conta que em 2023, esses objetivos estão a ser analisados e encontram-se em processo de execução.

Depois de iniciada e concluída uma obra de implementação de uma Unidade de Produção de Autoconsumo (UPAC) nas instalações da Gestamp Cerveira, foi concluída e deu ao início do processo e utilização da energia produzida por esta UPAC transitou para o 1º trimestre de 2023. Durante o primeiro ano a produção através da energia solar interna foi contabilizada aproximadamente 418,17 MWh.

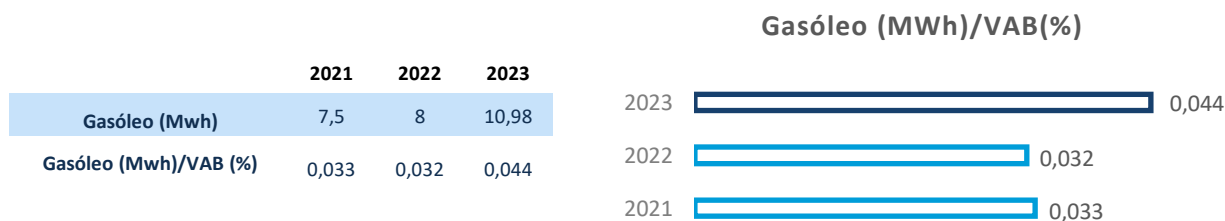
O consumo de 2023 incrementou 339% apesar de termos injetado na rede através da produção de energia solar 388MWh dos 418,17 produzidos.



Em relação à análise do consumo de energia renovável, como já foi referido o ano de 2023 foi pioneiro na autogeração energética. As energias renováveis apresentadas nas faturas de eletricidade, nomeadamente energia eólica, hídrica, e outras energias renováveis associada ao fornecedor de eletricidade Acciona complementaram o consumo energético do ano transato.

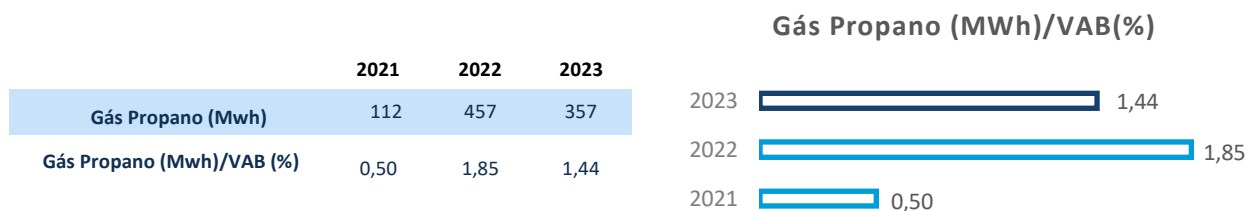


O gasóleo é utilizado na carrinha da Gestamp Cerveira que é usada diariamente pelo departamento de logística da empresa e no gerador de emergência da fábrica, sendo gerido pelo departamento de Manutenção. Face ao ano de 2022, houve um aumento de 37% no consumo de gasóleo. Como se trata de um consumo necessário para fazer face ao processo produtivo, não foi criada nenhuma ação de forma a diminuir o consumo do mesmo. No entanto este consumo é monitorizado mensalmente.



Em 2023, tendo em conta o VAB e a avaliação dos aspetos ambientais significativos, o consumo de gás propano foi considerado um aspeto ambiental significativo. Como se trata de um consumo que visa o conforto térmico dos colaboradores, o mesmo será tido em consideração com as condições térmicas ocorridas ao longo do ano, sendo monitorizado mensalmente o seu consumo.

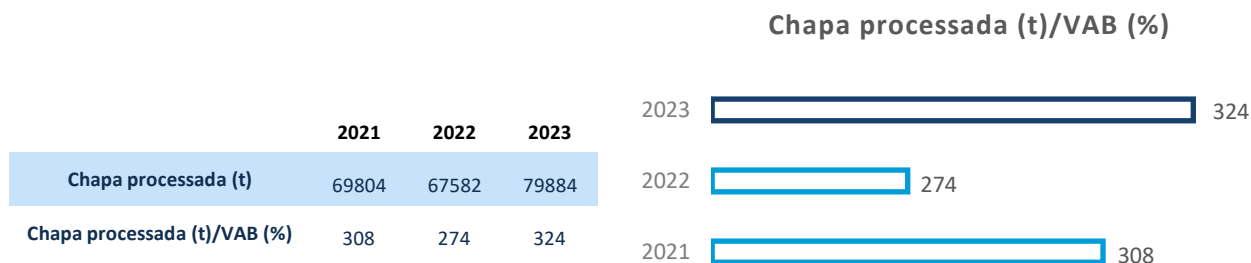
Face ao ano de 2023, houve uma diminuição de 22% no consumo de gás GPL. Na política ambiental também se encontra referenciado o tópico de exercer um consumo responsável de recursos naturais, nomeadamente o gás propano.



MATERIAIS

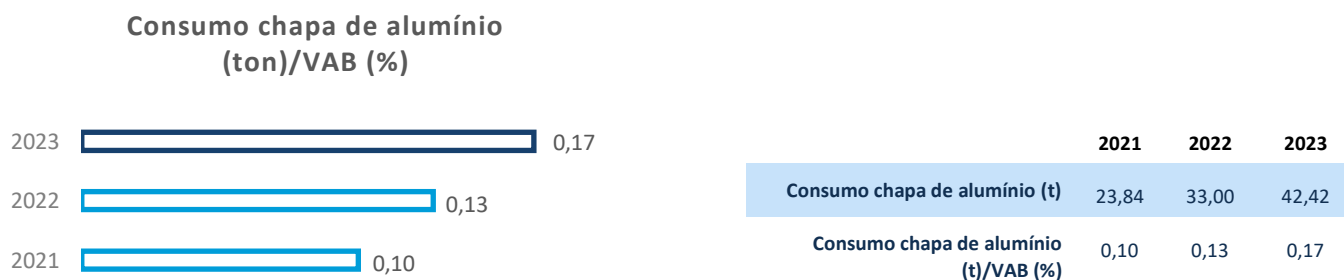
Aprimorar constantemente os produtos e processos com a vista a utilização racional de recursos, especialmente matérias-primas, são princípios fundamentais da atuação da Gestamp Cerveira. Para comprovar o fluxo anual de massa dos principais materiais utilizados na empresa, apresentam-se a seguir os indicadores relacionados aos consumos mais significativos do processo produtivo, que incluem: chapas (aço e alumínio), óleo, materiais consumíveis de cobre, gás de soldadura árgon, blocos de CO₂, fio de soldadura, papel de impressão e o produto químico *Teroson*, utilizado no departamento de soldadura do processo produtivo.

A chapa é a principal matéria-prima utilizada no processo de estampagem. De forma a compreender melhor este tipo de consumo, é apresentado o seu comportamento, face ao VAB. Em 2023 este consumo aumentou 18% face a 2022.

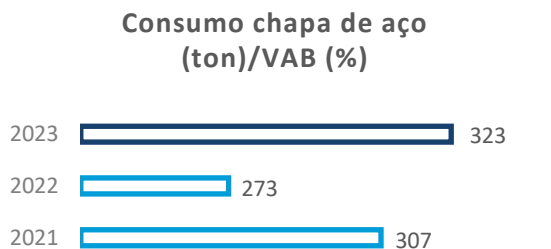


O consumo de chapa de alumínio em 2023, tendo em conta o VAB e a avaliação dos aspetos ambientais diretos, foi considerado um aspeto ambiental significativo, na medida em que teve um aumento do seu consumo de 29%. Este consumo é monitorizado mensalmente e está diretamente ligado aos novos projetos e processo produtivo.

A Política Ambiental referência num dos seus itens a necessidade de exercer um consumo responsável de matérias-primas inerentes ao processo produtivo, nomeadamente o consumo de chapa de alumínio.



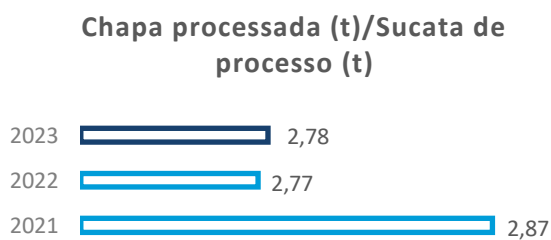
Relativamente ao consumo de chapa de aço, tendo em consideração o VAB, houve aumento de consumo de 18%. Por sua vez, em valores absolutos verificou-se de igual forma, um aumento de 18% em oposição ao ano de 2022.



	2021	2022	2023
Consumo chapa de aço(t)	69780	67549	79842
Consumo chapa aço (t)/VAB (%)	307	273	323

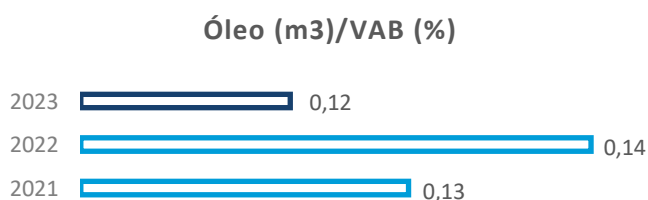
Confrontando a chapa consumida e a sucata de processo, neste triénio, verifica-se que este rácio se tem mantido estável ao longo dos anos. Em 2023 registou-se um aumento do rácio de 0,14%, devido ao aumento de chapa consumida.

A Gestamp Cerveira pauta pela aposta contínua nas melhorias económico-técnicas pedidas pelos clientes, que também têm contribuído de certa forma para um melhor aproveitamento desta matéria-prima.



	2021	2022	2023
Chapa processada (t)	69804	67582	79884
Sucata processo (t)	24329	24372	28767
Chapa proc. (t)/sucata proc. (t)	2,87	2,77	2,78

Na Gestamp Cerveira, o óleo é utilizado nas operações de manutenção de máquinas e equipamentos, lubrificação de peças no processo de estampagem e fresagem na ferramentaria. O consumo de óleo em 2023, tendo em conta o VAB e a avaliação dos aspetos ambientais diretos, foi considerado um aspeto ambiental significativo, na medida em que teve uma diminuição de consumo de 12% face a 2022. Este consumo é monitorizado mensalmente.



	2021	2022	2023
Óleo (m³)	29	34	30
Óleo (m³)/VAB (%)	0,13	0,14	0,12

Os consumos de cobre (CAP's de soldadura, eléktodos, bocais, bicos, anilhas, lanças) estão associados ao processo de soldadura.

Muitos consumíveis em cobre são retrabalhados, de forma a tentar aumentar o tempo de vida útil dos mesmos, contribuindo assim para a redução de custos e, consecutivamente, contribuindo para uma prática mais sustentável. Verifica-se que, face ao VAB, os consumos de cobre em 2023 diminuíram 20%, face a 2022.



Ainda a respeito da soldadura, neste caso MAG, o consumo de gás de soldadura (árgon) e blocos de CO₂ são objeto de seguimento. Em 2023 tendo em conta o VAB e a avaliação dos aspetos ambientais diretos, o consumo destes dois materiais auxiliares de produção foram considerados aspetos ambientais significativos.

A Política Ambiental referência num dos seus itens a necessidade de exercer um consumo responsável de materiais auxiliares inerentes ao processo produtivo, nomeadamente o consumo de gás árgon e blocos de CO₂.

Estes consumos estão diretamente ligados ao processo produtivo na soldadura, sendo monitorizados mensalmente. Em 2023, o consumo do árgon face ao VAB aumentou 13% face a 2022.



Relativamente aos blocos de CO₂, em 2023 o seu consumo face ao VAB aumentou 7%, registou-se o mesmo aumento de 7% em valores absolutos no mesmo ano.



Em 2023 tendo em conta o VAB e a avaliação dos aspetos ambientais diretos, o consumo de fio de soldadura foi considerado um aspeto ambiental significativo. O seu consumo é diretamente proporcional à quantidade de peças soldadas, sendo um consumível monitorizado mensalmente.

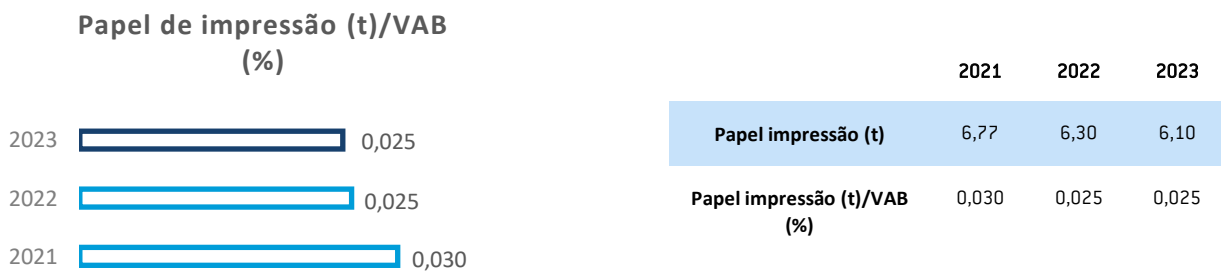
A Política Ambiental referência num dos seus itens a necessidade de exercer um consumo responsável de materiais auxiliares inerentes ao processo produtivo, nomeadamente o consumo de fio de soldadura.

Em 2023, o valor do consumo de fio de soldadura aumentou na ordem dos 14 %, face ao que foi consumido no ano de 2022. Em valores absolutos, o fio de soldadura aumentou igualmente 14% face a 2022.



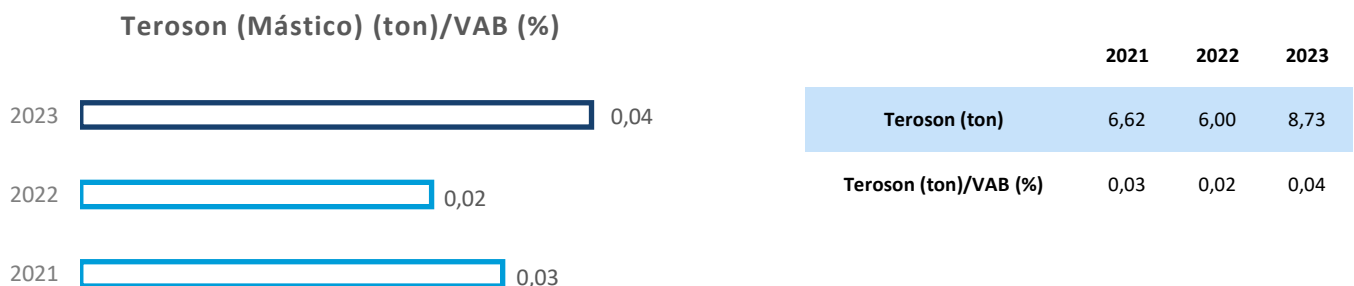
Quanto ao papel de impressão (A4 e A5), este é um consumo associado ao processo produtivo, uma vez que 67% do papel consumido é A5 (etiquetas SAP). O consumo global de papel de impressão, em 2023, face ao VAB, diminuiu 3% relativamente ao ano de 2022.

Esta diminuição está diretamente ligada à melhoria contínua dos processos produtivos e digitalização de informação, diminuindo assim a necessidade de impressão de etiquetas A5.



O papel de impressão é utilizado diariamente por todos os departamentos da empresa e trata-se de um consumo necessário para fazer face ao processo produtivo. Desde 2021, o serviço de melhoria contínua da empresa, iniciou uma ação de redução de consumo de papel de impressão etiquetas (papel A5) de forma a diminuir o consumo do mesmo. Este consumo é monitorizado mensalmente e cada departamento está sensibilizado para esta questão, tendo vindo a colocar em prática a reutilização de papel já impresso para outros fins.

Com a entrada de novos projetos nas instalações, nomeadamente no processo de soldadura, foi instalada uma máquina que coloca automaticamente um mástico pastoso (Produto químico *Teroson*) nas peças soldadas, como tal registou-se um aumento de 46% em 2023.



ÁGUA

A água representa um recurso natural de elevada importância, cuja gestão deve ser realizada de forma a garantir a sua disponibilidade para as gerações futuras. A Gestamp Cerveira, continua a procurar implementar processos e tecnologias que minimizem o impacto ambiental associado ao seu consumo e paralelamente, sensibiliza e motiva os seus colaboradores para a sua utilização racional, apostando também nas boas práticas ambientais.

Em termos de fluxo produtivo a água consumida não é input, é proveniente da rede pública está associado ao consumo humano (refeitório, balneários e WC's), limpeza das instalações, rega do jardim nos meses de verão e abastecimento da rede de incêndios armada (RIA).

Água (m3)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Água m3	3546	3415	3446
Água (m3)/VAB (%)	15,6	13,8	12,4

A evolução do consumo de água ao longo dos últimos anos pode ser verificada no gráfico anterior. O consumo de água em 2023 em valores absolutos diminuiu aproximadamente 1 % relativamente a 2022. Em relação ao VAB de 2023, ocorreu também uma diminuição de 10% relativamente ao ano de 2022.

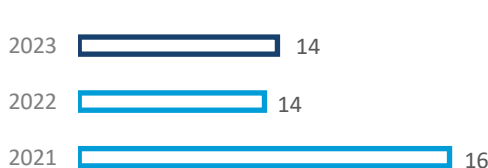
Em 2023, tendo em conta o VAB e a avaliação dos aspetos ambientais significativos, o consumo água não foi considerado um aspeto ambiental significativo. No entanto, a Política Ambiental referência num dos seus itens a necessidade de exercer um consumo responsável de recursos naturais, nomeadamente a água.

EFLUENTES

Na perspetiva da gestão ambiental, da saúde pública e da conformidade legal, é essencial garantir níveis adequados de qualidade das águas residuais descarregadas no meio ambiente recetor.

A Gestamp Cerveira gera águas residuais a partir das instalações auxiliares e do processo de limpeza, sendo direcionadas para um evaporador industrial dentro do parque de resíduos da empresa. Não há descargas de águas residuais industriais no coletor municipal; essas águas são tratadas como resíduos perigosos (água oleosa), armazenadas e gerenciadas como tal, antes de serem expedidas para tratamento por um gestor de resíduos qualificado. Os efluentes restantes, classificados como domésticos (provenientes de instalações sanitárias, balneários e refeitórios), são descarregados no coletor municipal. Os seus efluentes domésticos são considerados equivalentes ao consumo de água da empresa.

Efluentes (m3)/VAB (%)



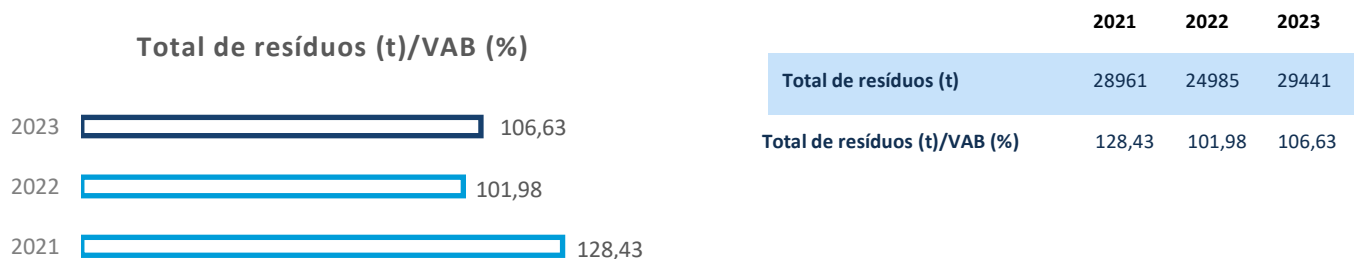
	2021	2022	2023
Efluentes m3	3546	3415	3446
Efluentes (m3)/VAB (%)	16	14	14

Tendo em conta o VAB, em 2023 os efluentes sofreram um incremento de 1%, relativamente ao ano de 2022. A Política Ambiental referência num dos seus itens a necessidade de prevenir, controlar e minimizar os riscos de incidentes ambientais que a sua atividade possa gerar sobre o seu meio envolvente, prevenindo a poluição.

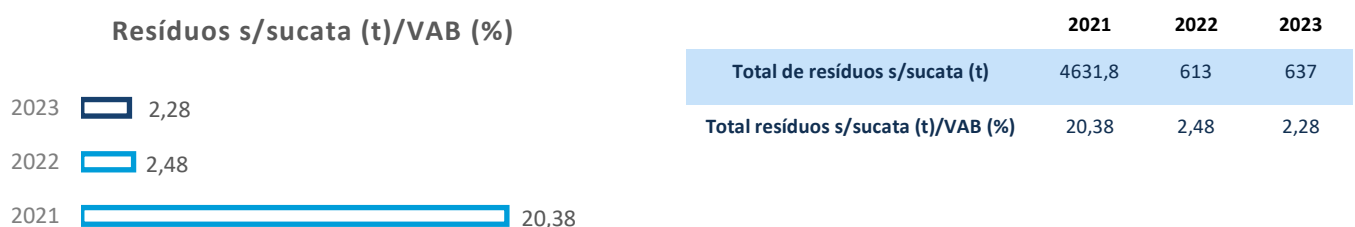
RESÍDUOS

A Gestamp Cerveira adota uma abordagem estratégica para mitigar a geração de resíduos, fomentando sua reutilização interna sempre que viável, priorizando sua reciclagem e valorização em detrimento da disposição final, e promovendo as melhores práticas de gestão ambiental para preservar o ecossistema e a saúde pública. A composição dos resíduos gerados ao longo do período recente tem permanecido estável, com uma análise sistemática de todos os novos processos e atividades para identificar possíveis mudanças. Aprimoramentos contínuos no processo logístico de recolha e armazenamento temporário de resíduos têm sido implementados. Embora o layout do parque de resíduos tenha sido mantido, houve ajustes no sistema de acondicionamento de certos resíduos. As quantidades totais de resíduos tratados durante o ano de 2023 incluem também aqueles armazenados no final de 2022, os quais foram encaminhados para tratamento no início de 2023, conforme registado no MIRR 2023.

Devido à atividade da empresa, são gerados tanto resíduos perigosos quanto não perigosos.

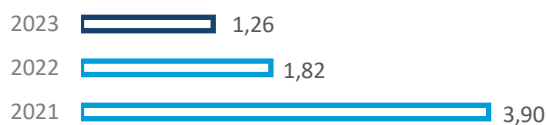


Indexado ao VAB, a produção de resíduos em 2023 aumenta face 18% face a 2022. Torna-se relevante mencionar que cerca de 98% dos resíduos produzidos na Gestamp Cerveira são resíduos de sucata do processo de estampagem, que terão como destino final a reciclagem.



Assim, é repetido o rácio anterior sem a sucata de processo. Constatase, pelos valores apurados, que a sucata tem de fato uma grande representatividade no volume total de resíduos produzidos. Em 2023, face ao VAB, registou-se uma diminuição de 8% na produção total de resíduos sem sucata.

Resíduos não perigosos (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Resíduos não perigosos (t)	886	449	352
Resíduos não perigosos (t)/VAB (%)	3,90	1,82	1,26

Resíduos perigosos (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Resíduos perigosos (t)	199,4	164	244
Resíduos perigosos (t)/VAB (%)	0,88	0,66	0,88

Fazendo uma análise consoante a sua perigosidade (sem sucata do processo), o triénio **2021-2023** apresentou o seguinte comportamento:

- **Não perigosos:**

No período recente de três anos, considerando o VAB, os resíduos direcionados para a valorização, como madeira, sucata ferrosa, alumínio, plástico, papel e cartão, cobre, bronze e latão, apresentaram uma queda de 14% relativa ao VAB de 2023.

- **Perigosos:**

Em 2023, observou-se um aumento de 24% nos resíduos perigosos em relação ao VAB. Esse aumento está vinculado a um aumento significativo na produção, apesar das melhorias na triagem desses resíduos. Houve também um aumento nas águas oleosas devido a uma ocorrência ambiental relacionada às fortes chuvas, resultando em uma produção anormal desse tipo de resíduo.

Considera-se relevante apresentar alguns dados mais específicos sobre a produção de resíduos nas tabelas resumo que se seguem, importante referir que as resinas de permuta iónica que resultam da substituição de resinas na sala das baterias, sendo um resíduo de carácter pontual não foram expedidas no último triénio, razão pela qual não são analisadas de forma detalhada.

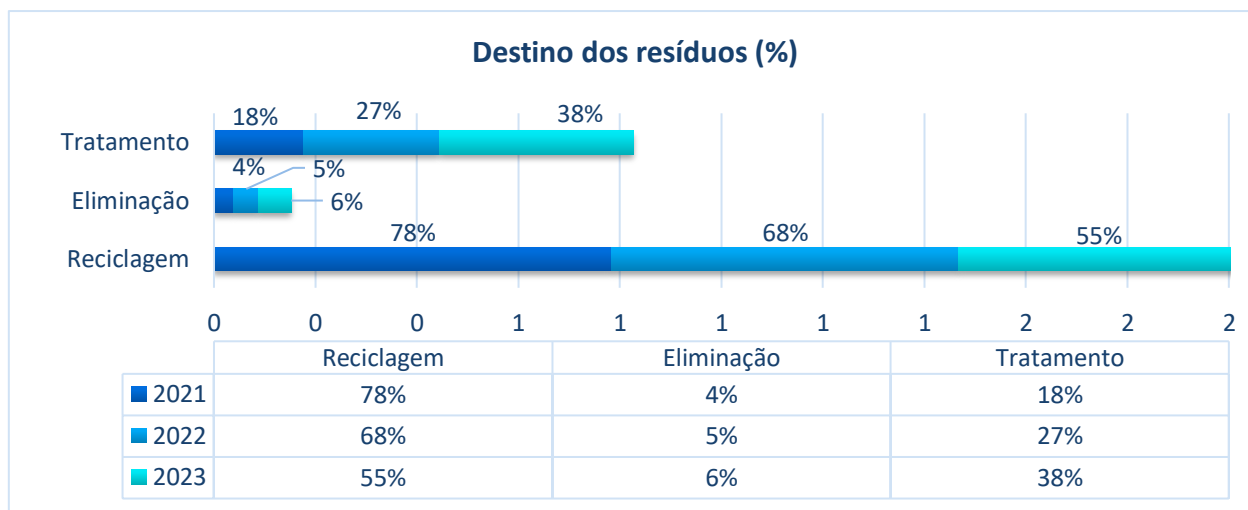
RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS				
	2021	2022	2023	↓ ↑
Madeira (t)	191,9400	175,9200	181,7800	↑ 3%
Madeira (t)/VAB (%)	0,8446	0,7110	0,6522	↓ -8%
Alumínio (t)	13,6800	12,7900	14,7000	↑ 15%
Alumínio (t)/VAB (%)	0,0602	0,0517	0,0527	↑ 2%
Papel e cartão (t)	82,9800	76,3200	86,4200	↑ 13%
Papel e cartão (t)/VAB (%)	0,3651	0,3085	0,3100	↑ 1%
Plástico (t)	4,4000	4,8200	4,2400	↓ -12%
Plástico (t)/VAB (%)	0,0194	0,0195	0,0152	↓ -22%
RSU (t)	44,3800	29,8600	40,9000	↑ 37%
RSU (t)/VAB (%)	0,1953	0,1207	0,1467	↑ 22%
Cobre, bronze, latão (t)	7,7000	7,3420	7,4560	↑ 2%
Cobre, bronze, latão (t)/VAB (%)	0,0339	0,0297	0,0267	↓ -10%
Sucata de Aço (t)	24329,1800	24372,0000	28804,6220	↑ 18%
Sucata de Aço (t)/VAB(%)	107,0526	98,5006	103,3423	↑ 5%
Sucata Ferrosa (t)	541,3200	132,4800	45,6400	↓ -66%
Sucata Ferrosa (t)/VAB(%)	2,3819	0,5354	0,1637	↓ -69%
Embalagens Metálicas (t)	0,0800	0,0600	0,1350	↑ 125%
Embalagens Metálicas (t)/VAB (%)	0,0004	0,0002	0,0005	↑ 100%
Embalagens Plásticas (t)	0,0000	8,6710	10,1200	↑ 17%
Embalagens Plásticas (t)/VAB (%)	0,0000	0,0350	0,0363	↑ 4%
Têxteis (t)	0,0000	0,9000	0,1940	↓ -78%
Têxteis (t)/VAB (%)	0,0000	0,0036	0,0007	↓ -81%

* Dados segundo envio ao gestor de resíduos; tendo em conta os dados originais, não contando com arredondamentos.

RESÍDUOS PERIGOSOS				
	2021	2022	2023	↓ ↑
Água oleosa (t)	167,2400	135,3970	212,0800	↑ 39%
Água oleosa (t)/VAB (%)	0,7359	0,5472	0,7609	↑ 39%
Resíduos contaminados (t)	21,3500	18,3010	21,7220	↑ 19%
Resíduos contam. (t)/VAB (%)	0,0939	0,0740	0,0779	↑ 5%
Óleo usado (t)	5,8370	5,5140	5,1090	↓ -7%
Óleo usado (t)/VAB (%)	0,0257	0,0223	0,0183	↓ -18%
Lamas maquinagem (t)	0,8400	0,7930	1,1150	↑ 41%
Lamas (t)/VAB (%)	0,0037	0,0032	0,0040	↑ 25%
Embalagens contaminadas (t)	3,0500	2,8240	2,4060	↓ -15%
Emb. contam. (t)/VAB (%)	0,0134	0,0114	0,0086	↓ -24%
Aerossóis (t)	0,0670	0,1470	0,1450	↓ -1%
Aerossóis (t)/VAB (%)	0,0003	0,0006	0,0005	↓ -12%
REEE (t)	0,3100	0,2900	1,1550	↑ 298%
REEE (t)/VAB (%)	0,0014	0,0012	0,0041	↑ 254%
Pilhas (t)	0,0240	0,0640	0,0560	↓ -13%
Pilhas (t)/VAB (%)	0,0001	0,0003	0,0002	↓ -22%
Ácido nítrico (t)	0,0040	0,0040	0,0070	↑ 75%
Ácido nítrico (t)/VAB (%)	0,0000	0,0000	0,0000	↑ 55%
Massa Consistente (t)	0,0000	0,0000	0,0000	↓ -100%
Massa Consistente (t)/VAB (%)	0,0000	0,0000	0,0000	↓ -100%
Resíduos de colas ou vedantes contendo solv. Orgânicos ou outras substâncias perig. Liq. (t)	0,0940	0,0000	0,0000	↓ -100%
Resíduos de colas ou vedantes contendo solv. Orgânicos ou outras substâncias perig. Liq. (t)/VAB (%)	0,0004	0,0000	0,0000	↓ -100%
Filtros de óleo (t)	0,0560	0,0760	0,0000	↓ -100%
Filtros de óleo (t)/VAB (%)	0,0002	0,0003	0,0000	↓ -100%
Lâmpadas (t)	0,1260	0,0580	0,0430	↓ -26%
Lâmpadas (t)/VAB (%)	0,0006	0,0002	0,0002	↓ -34%
Acumuladores com chumbo (t)	0,0340	0,0570	0,0000	↓ -100%
Acumuladores com chumbo (t)/VAB (%)	0,0001	0,0002	0,0000	↓ -100%
Resinas de permuta iônica (t)	0,0000	0,0000	0,0000	↓ -100%
Resinas de permuta iônica (t)/VAB (%)	0,0000	0,0000	0,0000	↓ -100%
Restos de Tinta (t)	0,0000	0,5700	0,0000	↓ -100%
Restos de Tinta (t)/VAB (%)	0,0000	0,0023	0,0000	↓ -100%

* Dados segundo envio ao gestor de resíduos, tendo em conta os dados originais, não contando com arredondamentos.

A decisão do destino a conferir aos resíduos é da responsabilidade da Gestamp Cerveira, podendo os resíduos não perigosos ser eliminados ou valorizados. A seguir, apresenta-se a distribuição percentual (sem sucata do processo), consoante o destino que foi dado aos resíduos no triénio 2021-2023.

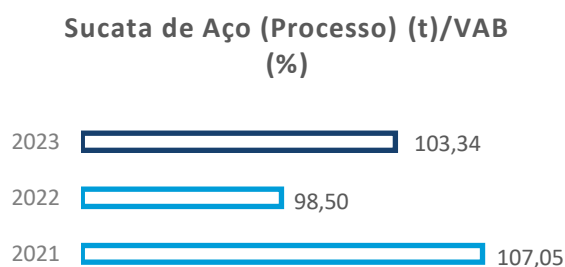


Em 2023, a Gestamp Cerveira reduziu em 13,1% a proporção de resíduos destinados à reciclagem. Houve um aumento de 1,5% na quantidade de resíduos direcionados para eliminação, enquanto os resíduos encaminhados para tratamento aumentaram em 11,5%.

Nos gráficos subsequentes, são apresentados os resíduos que, após a avaliação dos impactos ambientais diretos, demonstraram um peso considerável, incluindo embalagens plásticas, têxteis, óleo usado, lamas de maquinagem, filtros de óleo, restos de tinta, aerossóis, pilhas e acumuladores de chumbo. A presente política ambiental destaca a minimização da geração de resíduos perigosos.

Também são identificados outros tipos de resíduos, como sucata de aço, sucata ferrosa, sucata de alumínio, sucata de bronze/cobre e latão, resíduos sólidos urbanos (RSU), lâmpadas, água oleosa, papel/cartão, madeira, embalagens metálicas, REEE (Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos), ácido nítrico, resinas de permuta iônica, resíduos de colas e vedantes, e massa consistente.

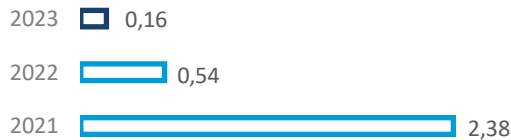
A sucata de aço provém das sobras do processo de estampagem, peças defeituosas (mal estampadas ou mal soldadas) e componentes metálicos incorporados no processo produtivo. Essa categoria de sucata aumenta proporcionalmente à produção. Em relação ao Valor Adicionado Bruto (VAB), o índice de sucata de aço diminuiu 5% em 2023 em comparação com 2022, já os valores absolutos de produção em relação a 2022 aumentaram 18% em relação a 2022.



	2021	2022	2023
Sucata de aço (Processo) (t)	24329,2	24372,0	28804,6
Sucata de aço (Processo) (t)/VAB (%)	107,05	98,50	103,34

A sucata ferrosa resulta de estruturas metálicas danificadas das instalações, peças pintadas e ferramentas de estampagem obsoletas. Tendo em conta o VAB, em 2023 o rácio da sucata diminuiu 69% face ao ano anterior.

Sucata Ferrosa (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Sucata Ferrosa (t)	541,3	132,4	45,64
Sucata Ferrosa (t)/VAB (%)	2,38	0,54	0,16

A sucata de bronze, cobre e latão resulta do processo produtivo na secção da ferramentaria e soldadura. Relativamente ao ano de 2023 e tendo em conta o VAB, houve uma diminuição na ordem dos 10%.

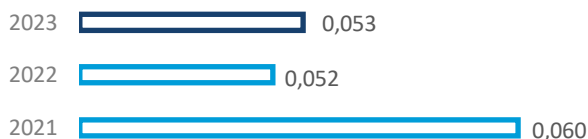
Sucata bronze, cobre, latão (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Sucata de bronze, cobre e latão (t)	7,70	7,34	7,46
Sucata de bronze, cobre e latão (t)/VAB (%)	0,034	0,030	0,027

A sucata de alumínio produzida resulta das aparas do processo de estampagem, peças defeituosas (mal estampadas ou mal soldadas) resultantes da produção de peças em alumínio, podendo esporadicamente advir de maquetes que são sucatas por se tornarem obsoletas. Em 2023 e tendo em conta o VAB, a sucata de alumínio sofreu uma diminuição de 2% face a 2022.

Sucata Alumínio (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Sucata de alumínio (t)	13,68	12,79	14,70
Sucata de alumínio (t)/VAB (%)	0,060	0,052	0,053

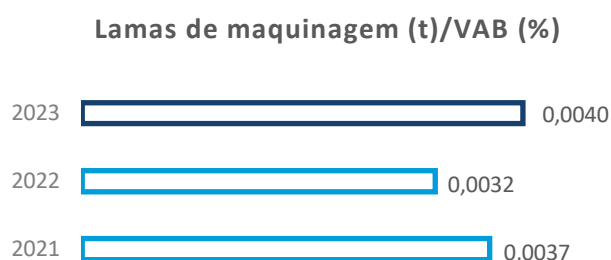
O óleo usado produzido nas instalações, resulta das manutenções preventivas realizadas em máquinas e equipamentos. Em 2023 e tendo em conta o VAB, o óleo usado sofreu uma diminuição de 18% face a 2022. No entanto, foi considerado um aspeto significativo. A produção deste resíduo é monitorizada mensalmente e estão a ser tomadas ações de reaproveitamento do óleo internamente.

Óleo Usado(t)/VAB (%)



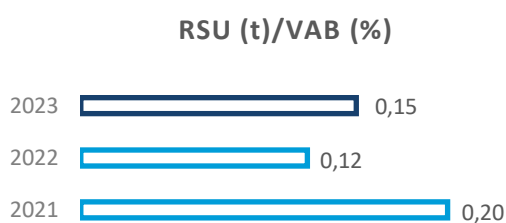
	2021	2022	2023
Óleo Usado (t)	5,84	5,5	5,11
Óleo Usado (t)/VAB (%)	0,02568	0,02229	0,01833

As lamas de maquinagem são produzidas pelas máquinas retificadoras na ferramentaria e pela evaporadora do parque de resíduos. Em 2023 e tendo em conta o VAB, as lamas de maquinagem aumentaram de 25% face a 2022, no entanto, foram consideradas um aspeto significativo. A produção deste resíduo é inerente ao processo produtivo sendo monitorizada mensalmente.



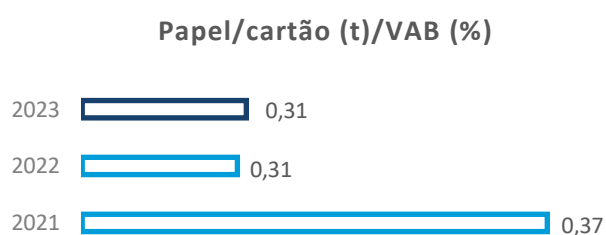
	2021	2022	2023
Lamas de maquinagem (t)	0,84	0,8	1,12
Lamas de maquinagem (t)/VAB (%)	0,0037	0,0032	0,0040

O RSU resulta dos resíduos produzidos na área de lazer, refeitório e resíduos industriais banais produzidos em fábrica. Em 2023, relativamente ao ano de 2022 e tendo em conta o VAB, houve um aumento na ordem dos 22%. Em termos absolutos, também se registou um aumento de 37% face a 2022.



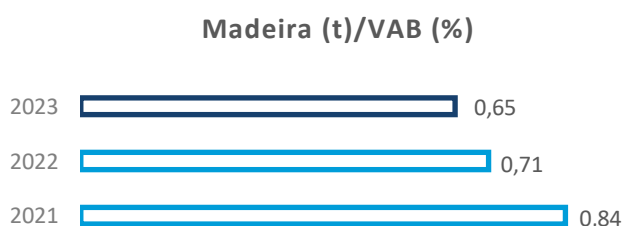
	2021	2022	2023
RSU (t)	44,38	29,86	40,90
RSU (t)/VAB (%)	0,20	0,12	0,15

O papel e cartão é produzido na maior parte dos locais da fábrica. Em 2023 e tendo em conta o VAB, o papel e cartão sofreu uma diminuição de 1%. Esta situação é proporcional à alteração de processo internos com vista a diminuição do recurso.



	2021	2022	2023
Papel e Cartão (t)	82,98	76,32	86,42
Papel e Cartão (t)/VAB (%)	0,37	0,31	0,31

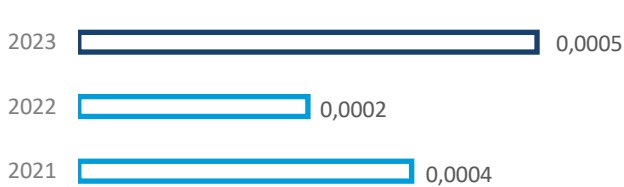
A madeira provém da receção de matérias-primas, produtos auxiliares e compras de diversos materiais. Relativamente ao ano de 2023 e tendo em conta o VAB, houve uma diminuição na ordem dos 8%. Esta situação é inversa ao acréscimo do processo produtivo que se registou um aumento em 2023.



	2021	2022	2023
Madeira (t)	191,94	175,92	181,78
Madeira (t)/VAB (%)	0,84	0,71	0,65

As embalagens metálicas derivam das máquinas de venda de alimentação e bebidas das áreas de lazer da fábrica. Em 2023, houve um aumento das embalagens metálicas resultantes dos lanches dos colaboradores. Apesar do ligeiro aumento reflete uma melhor triagem deste resíduo.

Embalagens Metálicas (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Embalagens Metálicas (t)	0,08	0,06	0,14
Embalagens Metálicas (t)/VAB (%)	0,0004	0,0002	0,0005

As embalagens plásticas como resíduo, resultam de material plástico obsoleto, tais com caixotes de lixo, caixas e embalagens da Gestamp Cerveira obsoletas e danificadas, que serviriam para a colocação de peças. Tendo em conta o VAB, houve aumento de 4% deste resíduo relativamente a 2022, sendo considerado em 2023 um aspeto ambiental significativo. Este resíduo é monitorizado mensalmente.

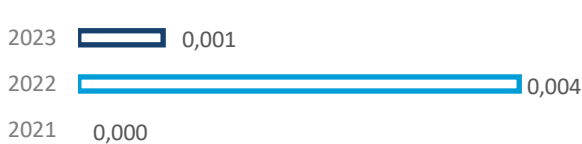
Embalagens Plásticas (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Embalagens Plásticas (t)	0,0	8,67	10,12
Embalagens Plásticas (t)/VAB (%)	0,000	0,035	0,036

Em 2023, estes resíduos resultam dos fardamentos obsoletos dos colaboradores. Tendo em conta o VAB, houve uma redução de 81% deste resíduo relativamente a 2022, sendo considerado em 2023 foi novamente considerado um aspeto ambiental significativo. Este resíduo é monitorizado mensalmente.

têxteis (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Têxteis (t)	0,0	0,9	0,19
Têxteis (t)/VAB (%)	0,000	0,004	0,001

As águas oleosas são produzidas na limpeza industrial fabril, na lavagem de peças, limpeza de ferramentas, equipamentos. Em 2023, as águas oleosas não foram consideradas um aspeto ambiental significativo, no entanto, serão alvo de seguimento e ações para a redução da produção deste resíduo visto que sofreu um aumento significativo. Relativamente ao ano de 2023 e tendo em conta o VAB, houve um aumento na ordem dos 39%. Esta situação é proporcional acréscimo do processo produtivo e da limpeza industrial realizada nas instalações, e um incidente de natureza ambiental como já foi referido.

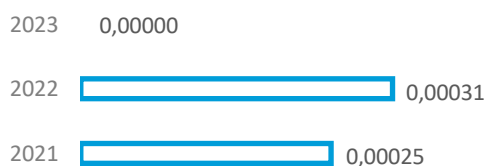
Água Oleosa (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Águas Oleosas (t)	167,24	135,40	212,08
Águas Oleosas (t)/VAB (%)	0,74	0,55	0,76

Os filtros de óleo provêm das máquinas e equipamentos produtivos e são geridos pelo departamento da manutenção. Relativamente ao ano de 2023 a quantidade diminui tendo sido enviados para operador de resíduos somente em 2024.

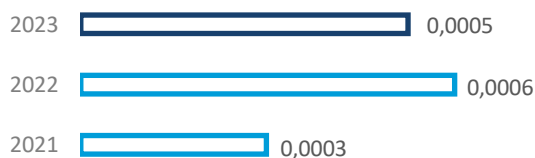
Filtros de Óleo (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Filtros de óleo (t)	0,056	0,08	0,00
Filtros de óleo (t)/VAB (%)	0,00025	0,00031	0,00000

Os aerossóis provêm do processo produtivo e são gerados em diversas zonas da fábrica. Em 2023 e tendo em conta o VAB, houve uma diminuição de 12% na produção deste resíduo, sendo considerado um aspeto ambiental significativo. O mesmo é monitorizado mensalmente.

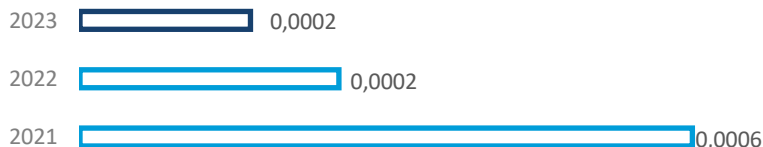
Aerossóis (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Aerossóis (t)	0,07	0,15	0,15
Aerossóis (t)/VAB (%)	0,0003	0,0006	0,0005

O resíduo de lâmpadas é gerado pela substituição de luminárias. Ao longo de 2023 e tendo em conta o VAB, houve uma diminuição na ordem dos 34% face ao ano transato.

Lâmpadas (t)/VAB (%)



	2020	2021	2023
Lâmpadas (t)	0,13	0,06	0,04
Lâmpadas (t)/VAB (%)	0,0006	0,0002	0,0002

A área técnica de Soldadura gera o resíduo químico denominado *Teroson*. Este produto gera Resíduos de colas/vedantes contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas líquidas, resultantes do processo produtivo. Desta feita, realiza-se o seguimento mensal da sua produção. Relativamente ao ano de 2023 não foi enviado ao operador este resíduo dado o seu valor residual transitou para 2024.

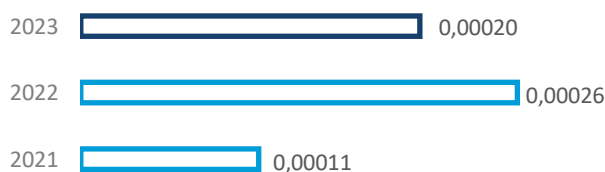
Resíduos de colas/vedantes contendo solv. orgânicos ou outras substâncias perig. LIQ.(t)/VAB (%)



	2020	2021	2023
Resíduos de colas/vedantes contendo solv. orgânicos ou outras substâncias perig. LIQ.(t)	0,09	0,00	0,00
Resíduos de colas/vedantes contendo solv. orgânicos ou outras substâncias perig. LIQ.(t)/VAB (%)	0,00041	0,00000	0,00000

As pilhas provêm do consumo dos equipamentos utilizados em fábrica, mas também da entrega dos colaboradores. Em 2023, a produção de pilhas foi considerada um aspeto ambiental significativo, sendo um resíduo monitorizado mensalmente. Face ao VAB, em 2023 houve uma diminuição na produção de pilhas na ordem dos 22% em relação a 2022.

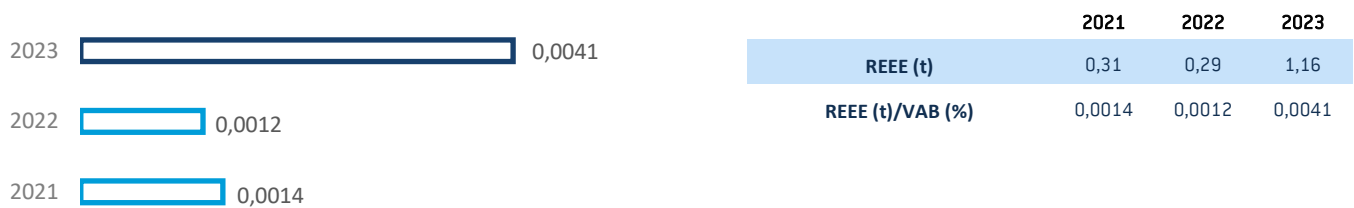
Pilhas (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
Pilhas (t)	0,02	0,06	0,06
Pilhas (t)/VAB (%)	0,00011	0,00026	0,00020

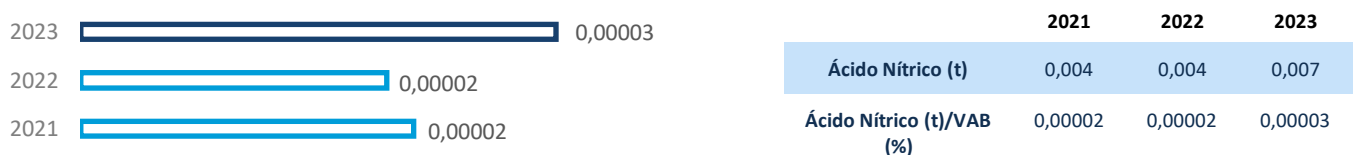
Os REEE são geralmente equipamentos informáticos obsoletos de consumo interno, considerado um resíduo pontual. Face ao VAB, em 2023 houve uma diminuição de 254% na produção de REEE face a 2022.

REEE (t)/VAB (%)



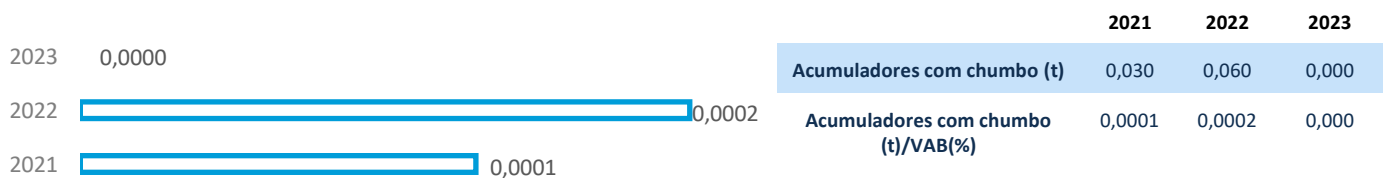
O ácido nítrico é proveniente do laboratório metalográfico da Gestamp Cerveira. Em 2023, face ao VAB a sua produção aumentou 55% face a 2022.

Ácido Nítrico (t)/VAB (%)



Os acumuladores com chumbo resultaram do abate de equipamentos obsoletos do laboratório da qualidade, sendo um resíduo de carácter pontual. Em 2023 não houve envio produção deste resíduo.

Acumuladores com chumbo (t)/VAB (%)



Relativamente a outros resíduos perigosos, nomeadamente massa consistente, derivam de material obsoletos das linhas de produção, sendo um resíduo de carácter pontual. Em 2023, não houve produção desse tipo de resíduos.

Massa Consistente (t)/VAB (%)



Os restos de tinta derivaram de tintas obsoletas que estavam no armazém de produtos químicos, sendo um resíduo de carácter pontual. Em 2023 este resíduo não foi produzido.

Restos de tinta (t)/VAB (%)

2023 0,0000

2022 0,0023

2021 0,0000

	2021	2022	2023
Restos de Tinta (t)	0,00	0,57	0,00
Restos de Tinta (t)/VAB(%)	0,000	0,0023	0,0000

UTILIZAÇÃO DOS SOLOS NO RESPEITANTE À BIODIVERSIDADE

A Gestamp Cerveira está localizada numa zona industrial, de acordo com o classificado no PDM de Vila Nova de Cerveira. Na envolvente, existem outras indústrias pertencentes ao polo industrial e algumas habitações (fora da zona industrial) nas freguesias vizinhas.

Quanto à área construída, a Gestamp Cerveira possui licença de utilização desde 1997 (Licença nº 138/97), tendo sofrido uma atualização em 2018, devido ao aumento da área construída em 2017. À semelhança do ano anterior, em 2023, face a 2022, não houve alteração da área construída. Relativamente à utilização do solo no respeitante à biodiversidade, apresenta-se na tabela seguinte a área ocupada pela Gestamp Cerveira.

UTILIZAÇÃO DOS SOLOS NO RESPEITANTE À BIODIVERSIDADE	ÁREA (M ²)
Utilização total do solo	32.296 m ²
Área Confinada Total	23.392 m ²
Superfície total de zona orientada para a natureza, no local de atividade	8.904 m ²
Superfície total de zona orientada para a natureza, fora do local de atividade	0 m ²

* Zona orientada para a natureza – Na Gestamp Cerveira esta zona é ocupada por espaços verdes.

* Área confinada - local de acesso limitado ou restrito, que não possui ventilação natural favorável e que não foi concebida para uma ocupação contínua de trabalho, ou à existência de uma atmosfera deficiente em oxigénio.

Em 2023, face a 2022 a área construída manteve-se, estando neste momento com 23.392 m². No entanto, face ao VAB, houve uma redução de 11% relativamente ao ano anterior.

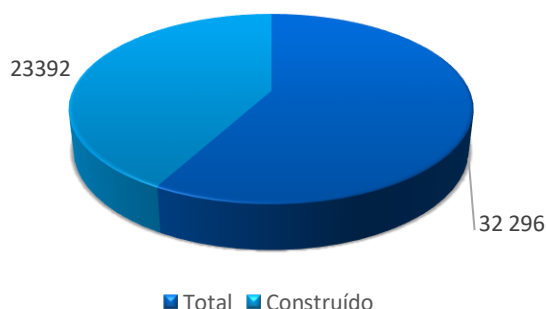
Edificado (m²)/VAB %

2023 83,92

2022 94,54

2021 102,93

Utilização dos solos (m²)



EMISSIONES ATMOSFÉRICAS

A Gestamp Cerveira possui 3 fontes fixas que atualmente estão autorizadas pela CCDR-N a serem monitorizadas em período trienal.

As últimas medições foram realizadas em 2023, devido ao término do período trienal.

Segundo as medições efetuadas pelo laboratório devidamente acreditado, apresentam-se os seguintes resultados:

Parâmetro	VLE	Unidade medição	SOLDADURA NAVE 1 (chaminé 1)	SOLDADURA NAVE 2 (chaminé 2)	SOLDADURA NAVE 2 (chaminé 3)
			Resultado		
COVT	200	mgC/Nm ³	7,9	6,1	8,1
Partículas	150	mg/Nm ³	0,75	3,9	0,61
Metais III (Cobre)	5	mg/Nm ³	0,0081	0,0117	0,0155

De seguida, apresentam-se de forma detalhada os valores da emissão de partículas provenientes das 3 fontes fixas existentes. Estas fontes estão associadas ao processo de soldadura por resistência e células de soldadura MIG/MAG.

Em 2019, foi legalizada uma fonte fixa, que se encontrava já há alguns anos nas instalações. No entanto, como o seu período de funcionamento era inferior a 500 horas anuais, não se realizava medições atmosféricas na referida chaminé até então. A periodicidade para a realização das medições é quinquenal, sendo que a próxima realizar-se-á em 2024, seguem-se os últimos resultados.

CHAMINÉ "CHAMINÉ DA FERRAMENTARIA"						
Parâmetro	Unidade medição	Resultados Medições	LM mínimo	LM médio	LM máximo	Nota
CO	Kg/h	9,9E-04	1	5	100	Abaixo do LM Mínimo
NO _x	Kg/h	1,6E-03	0,5	2	30	
SO ₂	Kg/h	5,1E-02 ± 1,1E-03	0,5	2	50	
COVT	KgC/h	7,6E-03 ± 1,8E-03	1	2	30	
Partículas	Kg/h	2,4E-04	0,1	0,2	5	
Metais III	Kg/h	1,2E-05	0,005	0,025	n.f.	

LM- Limiar mássico de acordo com o quadro 1, da parte 1, do anexo II, do Decreto-Lei n.º 39/2018, de 11 de junho.

n.f. – Valor não fixado, de acordo com o quadro 1, da parte 1, do anexo II, do Decreto-Lei n.º 39/2018, de 11 de junho.

A emissão de partículas é monitorizada de forma trienal, sendo que os resultados das emissões se encontram dentro dos VLE's permitidos. Em relação ao VAB, houve uma diminuição de 78% face a 2022. Em valores absolutos, houve uma diminuição de 75%.

Partículas (kg)/VAB (%)

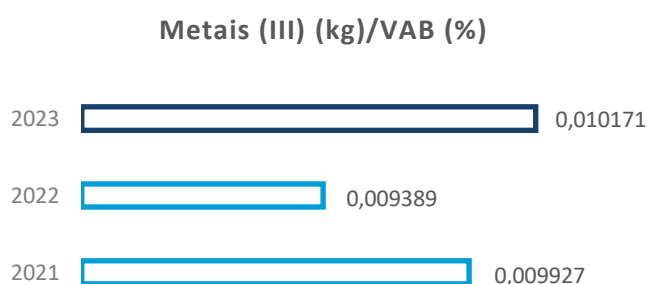
2023  2,13

2022  9,63

2021  10,62

	2021	2022	2023
Partículas (kg)	2413,20	2381,74	593,65
Partículas (kg)/VAB	10,62	9,63	2,13

Relativamente à emissão de metais (III), em 2023 tendo em conta o VAB, houve um aumento de 8%, face a 2022, um acréscimo igualmente dos valores absolutos na ordem dos 22%.

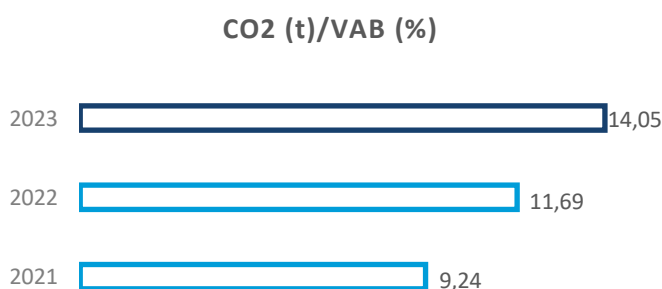


	2021	2022	2023
Metais. Cobre (III) kg	2,256	2,323	2,835
Metais. Cobre (III) kg/VAB	0,009927	0,009389	0,010171

Seguindo as normas standardizadas do Greenhouse Gas Protocol, a Gestamp para o cálculo considerou as emissões CO₂, CH₄, N₂O, HFCs (sem emissões), PFCs (sem emissões), NF₃ (sem emissões), e SF₆ (presente, mas controlado por estanquicidade, sem emissões) as quais serão apresentadas por grandes tipos de emissões que serão calculadas segundo a “Guidance CRC Energy Efficiency Scheme Order: Table of Conversion Factor” com última revisão a 21 setembro 2018.

- **Emissões origem direta:** Fontes de energia sobre as quais a empresa tem controlo. No caso da Gestamp Cerveira procedentes dos consumos energéticos (eletricidade, gás de soldadura, gásóleo e propano).
- **Emissões origem indireta:** Fontes cuja propriedade de controlo corresponde a outra organização.
- **Emissões associadas ao transporte (essencialmente de matérias-primas e produto final) e emissões associadas às viagens em nome da empresa.**

Em 2023, considerando o VAB e a avaliação dos aspetos ambientais diretos, as emissões de CO₂ foram identificadas como um aspeto ambiental significativo. Na Política Ambiental, está referenciada a necessidade de prevenir, controlar e minimizar os riscos de incidentes ambientais que a atividade possa gerar no seu meio envolvente, visando a prevenção da poluição.



	2021	2022	2023
CO ₂ (t)	2100	2893	3915
CO ₂ (t) / VAB	9,24	11,69	14,05

Referir quem para o cálculo do triénio foram feitos alguns ajustes de forma a contemplar os valores de forma correta, tendo assim alterado os valores de 2021 a 2023.

Face a 2022, em 2023, as emissões de CO₂ da empresa aumentaram 20%, face ao VAB. Em valores absolutos, as emissões de CO₂ aumentaram 35%. Este aumento teve a influência dos consumos energéticos e dos transportes de compras e vendas. As emissões de CO₂ são monitorizadas trimestralmente na plataforma do Grupo Gestamp.

Em 2023, verificou-se de forma pontual, uma avaria em três equipamentos. Dessas avarias, resultou libertação de gases para a atmosfera como pode ser verificado na tabela abaixo.

Tipo de Gás refrigerante	Tipo de equipamento	Quantidade de gás libertada para a atmosfera	Ton de CO ₂ equivalente	Destino final
R-407C	Equipamento fixo de refrigeração	8 kg	22 tCO ₂ eq	Abate
R-422D	Ar condicionado/Bomba de calor	2,4kg	7 tCO ₂ eq	Abate
R-422D	Ar condicionado/Bomba de calor	1,9kg	5 tCO ₂ eq	Abate

As emissões CH₄ e N₂O advêm do consumo do gasóleo e gás Propano nas instalações. No que concerne às emissões de CH₄, face ao VAB, em 2023 houve um decréscimo de 11% relativamente a 2021. Idem relativamente às emissões de N₂O. Para usar estes cálculos tivemos por base os fatores apresentados na “2006 IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories”

CH₄ (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
CH ₄ t	0,088929179	0,130823044	0,130823044
CH ₄ t/VAB	0,000391	0,000529	0,000469

N₂O (t)/VAB (%)



	2021	2022	2023
N ₂ O t	0,0889291	0,10	0,10
N ₂ O t/VAB	0,000391	0,000529	0,000469

RUÍDO

A Gestamp Cerveira encontra-se situada numa zona industrial e Vila Nova de Cerveira ainda não tem Mapa de Ruído aprovado. A última medição de ruído ambiental foi realizada em 2019, por um laboratório acreditado. Nessa medição de ruído ambiental, foram analisados 2 pontos que se consideraram os mais sensíveis. É de referir que, em ambos os pontos avaliados, em alguns períodos, o critério de incomodidade não é aplicável, uma vez que o LAeq do ruído ambiente no exterior é igual ou inferior a 45 dB(A), de acordo com o Decreto-Lei nº 9/2007.

Em 2023 mantiveram-se os valores, e em 2024 esta prevista para o início do ano uma campanha de avaliação de ruído ambiental. Os resultados desta campanha serão apresentados na próxima DA.



Critério de incomodidade[1]			
	Período	Resultado	VLE
Ponto 1	Diurno	2	5
	Entardecer	2	4
	Noturno	n.a. dB(A)	-
	Período	Resultado	VLE
Ponto 2	Diurno	3	5
	Entardecer	4	4
	Noturno	n.a. dB(A)	-
Valor limite de exposição máxima[2]			
	Período	Resultado	VLE
Ponto 1	Diurno	51	65
	Noturno	44	55
	Período	Resultado	VLE
Ponto 2	Diurno	52	65
	Noturno	44	55

[1] Valor limite critério incomodidade:

- Diurno = 5 dB(A);
- Entardecer = 4 dB(A);
- Noturno = 3 dB(A).

[2] Valor limite de exposição máxima:

- Diurno zonas não classificadas = 63 dB(A);
Noturno zonas não classificadas = 53 dB(A); Diurno zonas sensíveis = 55 dB(A);
- Noturno zonas sensíveis = 45 dB(A);
- Diurno zonas mistas = 65 dB(A);
- Noturno zonas mistas = 55 dB(A).

PARTES INTERESSADAS

A Gestamp Cerveira reconhece como partes interessadas os seus clientes, fornecedores de matérias-primas e serviços de transporte, fornecedores de serviços nas instalações, subcontratados, o grupo Gestamp, a sociedade e a vizinhança, o governo e a administração pública, os parceiros tecnológicos, os utilizadores finais dos seus produtos e os seus colaboradores.

A participação ativa dos colaboradores constitui uma força motriz, para uma melhoria ambiental contínua e um recurso fundamental para melhorar o seu desempenho ambiental.

São inúmeros os instrumentos ou ferramentas de gestão utilizados pela Gestamp Cerveira para assegurar a participação e informação sistemática dos colaboradores no âmbito do Sistema de Gestão Ambiental:

- Publicação anual da revista “Gestamp Cerveira em Foco”, que é distribuída por todos os colaboradores da empresa;
- Publicação anual da Declaração Ambiental da Gestamp Cerveira, que é divulgada a todos os colaboradores da empresa;
- Divulgação de informação ambiental em avisos nos ecrãs da área de lazer e painéis de comunicação;
- Dinamização do sistema de propostas de melhoria “Ideias de Todos para Todos”, incentivando a participação dos colaboradores na melhoria contínua da organização;
- Cumprimento das normas internas de Segurança e Ambiente;
- Comemoração do Dia Mundial do Ambiente na empresa, de forma a consciencializar os colaboradores para as questões ambientais mais atuais;
- Formação ambiental a todos os colaboradores.

COMUNIDADE LOCAL, VISITAS E PÚBLICO GERAL

A Gestamp Cerveira mantém ao longo dos anos uma postura de abertura à comunidade em relação às suas práticas ambientais, fazendo por manter uma boa relação e de entre ajuda com as outras empresas do polo industrial, escolas, associações e outros organismos da localidade, estando sempre disponível para prestar algum esclarecimento relativamente à sua gestão ambiental.

A Gestamp Cerveira também é sensível a questões sociais e em 2023, participou ativamente e diversas ações na comunidade.

DIVULGAÇÃO DA DECLARAÇÃO AMBIENTAL

A Declaração Ambiental tem sido um meio de divulgação das boas-práticas ambientais, sendo enviada anualmente para várias entidades locais, nomeadamente Câmara e Serviços Municipalizados, Junta de Freguesia, Entidades Governamentais Locais, Bombeiros Voluntários, Estabelecimentos de Ensino, Empresas Vizinhas e Associações Industriais.

Em 2023, a Declaração Ambiental relativa ao ano de 2023 foi divulgada por e-mail aos seguintes destinatários:

- Proteção Civil de V. N. Cerveira
- Câmara Municipal de V. N. Cerveira
- SEPNA Valença
- ZF
- Lusitânia Antolin Cerveira
- Centro de Apoio às Empresas de Vila Nova de Cerveira
- Comunidade Intermunicipal do Alto Minho
- Lusoscrap
- Proprocess
- Starfisher/Grupo Beneteau
- CNor
- Abressa
- Serralharia Ferrocornes
- Kaleido
- Centroxogo
- Pralisa
- João Pires – Transportes
- Junta de Freguesia de Campos e Vila Meã
- Colaboradores da Gestamp Cerveira
- Bombeiros Voluntários de Vila Nova de Cerveira

A Declaração Ambiental de 2022, encontra-se também disponível para o público em geral em <https://emas.apambiente.pt/>.

Desde 2021, tendo em conta uma oportunidade de melhoria, no âmbito da divulgação da Declaração Ambiental, o Serviço de Ambiente colocou na sua assinatura de e-mail uma ligação direta ao documento “Declaração Ambiental Gestamp Cerveira”. Desta forma, todos os destinatários têm acesso direto ao documento referido. Outra melhoria que consta na divulgação da declaração ambiental, foi a criação de um Código QR da declaração ambiental 2022, de forma que as partes interessadas possam ter acesso à mesma através de dispositivos móveis.



OBJETIVOS E AÇÕES AMBIENTAIS PARA 2024



Os objetivos e metas ambientais são determinados assegurando a sua consistência com a Política Ambiental, requisitos legais e outros requisitos, aspetos ambientais significativos, requisitos dos clientes e partes interessadas, tendo também em consideração as opções tecnológicas, financeiras e operacionais da empresa.

Para o ano de 2024, foram definidos os seguintes objetivos e ações que deverão ser desenvolvidas e monitorizadas ao longo do ano.

Programa Ambiental 2024	Objetivo	ASP	Indicador	Ações
	Melhorar a eficiência ambiental do processo de gestão de águas oleosas. Consequentemente a diminuição dos custos de tratamento do resíduo.	Produção de resíduos perigosos	Redução da produção de resíduos de águas oleosas	- Acompanhamento Mensal dos valores de produção de água oleosa - Aquisição de novo equipamento para tratamento de água oleosa - Instalação de novo equipamento
	Controlo e Melhoria do ponto de vista ESG- Eficiência Energética através do suporte Gestamp com o seguimento "ENERGY EFFICIENCY Monitoring and Controlling"	Consumo de energia	Eletricidade (MWh); Energia (MWh/VAB); Custos (€)	Acompanhamento Mensal dos relatórios partilhados com ESG Gestamp Aquisição de equipamento para seguimento e controlo dos consumos Instalação de equipamento Dar formação e seguir dados reportados por este tipo de equipamentos
	Formação ambiental contínua a todos os colaboradores da empresa (em sala e in situ)	Todos	Todos	Rever os conteúdos para realizar a formação ambiental contínua (separação de resíduos, Tratamento fitossanitário de embalagens de madeira, acondicionamento e utilização de produtos químicos, organização do parque de resíduos Planificar sessões de formação e sensibilização com Recursos Humanos Realizar sessões de formação Difundir informação e sensibilizações dentro da temática ambiente
	Estabelecer sistemática para controlo e cumprimentos de prazos relacionados com CBAM - Mecanismo de ajustamento carbónico fronteiro na Gestamp Cerveira	Conformidade	Reportes. Validados	Informar a Gestamp Cerveira no mecanismo CBAM Estabelecer metodologia interna para controlo de valores associados Formar e acompanhar todos os implicados no fluxo de informação Acompanhar reportes e respetiva validação

GLOSSÁRIO

ADAM – Águas do Alto Minho

APA – Agência Portuguesa do Ambiente

APSEI – Associação Portuguesa de Segurança

ARCE – Acordo de Racionalização de Energia

CAE – Classificação portuguesa de atividade económica

CCDR-N – Comissão de Coordenação e de Desenvolvimento Regional do Norte

CE – Comunidade Europeia

CENTERN – Centro Tecnológico para Indústria Térmica, Energia e Ambiente

CERTIF – Associação para a certificação

CIE – Consumidora intensiva de energia

CLP - *Classification, labelling and packaging of substances and mixtures.*

CO₂ – Dióxido de carbono

COVT – Compostos orgânicos voláteis totais

DA – Declaração Ambiental

DGEG – Direção Geral de Geologia e Energia

DRS – Documentos de referência setoriais

e-GAR – Guia eletrónica de acompanhamento de resíduos

EMAS – Sistema Comunitário de Ecogestão e Auditoria

GEE – Gás fluorado com efeito de estufa

GM – General Motors

LER – Lista europeia de resíduos

MAG – *Metal active gas*

MIG – *Metal inert gas*

MIRR – Mapa Integrado de Registo de Resíduos

MPGA – Melhores práticas de gestão ambiental

MTR – Movimento transfronteiriço de resíduos

NACE – Nomenclatura geral de atividades económicas

ODS – *Ozone depleting substance* (substância depletora da camada do ozono)

PCB – *Polychlorinated Biphenyls*

PDCA - *Plan - Do - Check - Act*

PDM – Plano Diretor Municipal

PGA – Programa de Gestão Ambiental

STELLANTIS – grupo automotivo franco-italo-americano multinacional (FCA e PSA)

RCD – Resíduos de construção e demolição

REACH – *Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals*

REEE – Resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos

RIA – Rede de Incêndio Armada

RNP – Resíduos não perigosos

RP – Resíduos perigosos

RSU – Resíduos sólidos urbanos

SAP – Sistemas Aplicativos e Produtos para Processamento de Dados (sistema integrado de gestão empresarial)

SGA – Sistema de Gestão Ambiental

SGCIE – Sistema de Gestão dos Consumos Intensivos de Energia

SILIAMB – Sistema Integrado de Licenciamento Ambiental

SOGILUB – Sociedade de Gestão Integrada de Óleos Lubrificantes Usados

SPV – Sociedade Ponto Verde

tep – tonelada equivalente de petróleo

VAB – Valor Acrescentado Bruto

VLE – Valor limite de emissão

VW – Volkswagen

DECLARAÇÃO DO VERIFICADOR

AENOR

DECLARAÇÃO DO VERIFICADOR AMBIENTAL SOBRE AS ACTIVIDADES DE VERIFICAÇÃO E VALIDAÇÃO

AENOR CONFÍA, S.A.U., com o número de registo de verificador ambiental EMAS nº ES-V-0001, acreditado ou autorizado para o âmbito 29.32 "Produção de peças por estampagem metálica, montagem e soldadura de conjuntos metálicos, para veículos de passageiros, veículos comerciais ligeiros e veículos industriais." (NACE Rev.2 29.32), declara:

ter verificado se(o) local(is) de actividade ou toda a organização, tal como indicada na declaração ambiental/na declaração ambiental actualizada (*), da organização **GESTAMP CERVEIRA, LDA.** com o número de registo PT-000060

cumprir todos os requisitos do Regulamento (CE) nº 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 que permite a participação voluntária de organizações num sistema comunitário de gestão e auditoria ambiental (EMAS).

Assinando a presente declaração, declaro que:

- la verificación y validación se han llevado a cabo respetando escrupulosamente los requisitos del Reglamento (CE) nº 1221/2009 modificado según Reglamento (UE) 2017/1505 y Reglamento (UE) 2018/2026;
- el resultado de la verificación y validación confirma que no hay indicios de incumplimiento de los requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente;
- los datos y la información de la declaración de la organización reflejan una imagen fiable, convincente y correcta de todas las actividades de la organización en el ámbito mencionado en la declaración medioambiental.

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) nº 1221/2009 na sua actual redacção. O presente documento não deve ser utilizado como documento autónomo de comunicação ao público.

Feito em Madrid, em 23/maio/ 2024

Firma del verificador
AENOR CONFÍA, S.A.U.