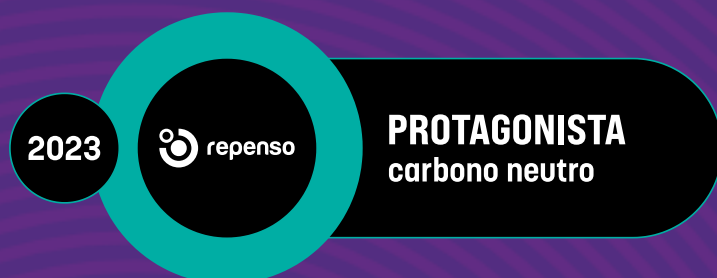


Inventário de emissões de gases de efeito estufa.

Inventário - 2023 | Ano-base - 2022

CORE - COLETA E DESTINACAO FINAL DE
RESIDUOS ORGANICOS E RECICLAVEIS LTDA



www.repenso.eco

1. Informações Gerais

Razão Social: CORE - COLETA E DESTINACAO FINAL DE RESIDUOS ORGANICOS E RECICLAVEIS LTDA

Nome Fantasia: ARCO - ACOES PARA RECICLAGEM E COMPOSTAGEM

CNPJ: 31137767000190

Porte: Empresa de Pequeno Porte

Sector: Comunidade e Governo

Sub setor: Reciclagem e Gestão de Resíduos

Endereço: Avenida Amazonas

Website: <https://arcoresiduos.com.br/>

1.1 Informações do Responsável

Nome: Natália

Email: natalia.pietzsch@gmail.com.br

Telefone: 51991917447

1.2 Informações Institucionais

A Arco – Ações para Reciclagem e Compostagem proporciona uma solução para a gestão de resíduos dos estabelecimentos e eventos, a qual possui como intuito oferecer uma solução segura e sócio ambientalmente adequada para os resíduos. Queremos fomentar o mercado de resíduos de uma forma responsável, através de transformação cultural e corresponsabilização das partes envolvidas (cidadãos, prefeitura e gerador de resíduos). Desde 2018 estabelecida na cidade de Porto Alegre, mais de 100 marcas já confiaram a gestão de seus resíduos à ARCO, a qual proporciona a melhor destinação para mais de 1400 toneladas de resíduos coletados.

ARCO - ACOES PARA RECICLAGEM E COMPOSTA...

Inventário de emissões de gases de efeito estufa.

Ano-base inventariado 2022

2. Emissões

2.1 Resumo das emissões totais

GEE	Emissões em toneladas métricas, por tipo de GEE		Emissões em toneladas métricas de CO ₂ equivalente (tCO ₂ e)	
	Escopo 1	Escopo 2	Escopo 1	Escopo 2
CO ₂	9,109	0,935	9,109	0,935
CH ₄	0,001		0,039	
N ₂ O	0		0,154	
HFC	0		0,451	
Total			9,688	0,935

2.2 Emissões por categoria

GEE	Estacionária	Móvel	Fugitivas	Sólidas	Efluentes	Escopo 1	Escopo 2
CO ₂	0,00	9,043				9,109	0,935
CH ₄	0	0,001		0,00	0,00	0,001	
N ₂ O	0	0		0,00		0	
HFC			0			0	
CO ₂ e	0,001	9,235	0,451	0,00	0,00	9,688	0,935
CO ₂ b	0,028	4,401				4,43	

ARCO - ACOES PARA RECICLAGEM E COMPOSTA...

Inventário de emissões de gases de efeito estufa.

Ano-base inventariado 2022

2.3 Outras emissões

Você não emitiu nenhum gás não contemplado pelo Protocolo de Kyoto.

Em 2021, seu negócio emitiu

10,624

**Toneladas de dióxido de carbono
equivalente (tCO₂e)**

3 Informações de Gestão

3.1 Informações sobre a importância da gestão climática na empresa.

A ARCO atua com Gestão de Resíduos, Programas de Logística reversa e cultura ESG, todas relacionadas à sustentabilidade e, indiretamente, à redução das mudanças climáticas. Somos uma empresa de Impacto Socio Ambiental e nosso serviço resulta na reciclagem e/ou compostagem de, pelo menos, 77% dos resíduos coletados em nossos clientes, os quais se coletados pela prefeitura seriam destinados para aterros sanitários. Deste modo, a gestão climática da empresa se mostra como uma maneira de continuar o nosso desenvolvimento, para causar um impacto positivo maior em nossa sociedade.

3.2 Informe os procedimentos internos criados para melhorar a gestão das informações do inventário.

Controlamos alguns indicadores mensalmente e estipulamos metas. Há o controle de consumo mensal de água, energia e combustível, que geram informações como: consumo de água por ton. de resíduo coletado, consumo de luz por ton. de resíduo coletado e consumo de combustível por coleta. Mensuramos as toneladas de resíduos coletados, reciclados, compostados e encaminhados para aterro sanitário e os impactos positivos decorrentes de cada destinação (ex: redução de extração de matéria prima, redução na emissão de CO₂, redução no consumo de energia e produção de subprodutos <adubo, biodiesel, etc>.

3.3 Quais as ações realizadas e/ou planejadas para mitigar as emissões de GEE.

A própria atividade da empresa resulta na redução da emissão e GEE. Nossas coletas e atividades logísticas são mais eficientes do que levar os resíduos para aterros sanitários distantes. A compostagem e reciclagem também reduzem as emissões quando comparado à destinação para aterro. Dentro no nosso galpão de reciclagem utilizamos principalmente iluminação e ventilação natural. Priorizamos a compra de equipamentos eficientes e uso de lâmpadas LED.

4 Compensação das Emissões

Quantidade de toneladas de CO₂e compensadas: 10,624

Descrição do projeto:

Para a compensação das suas emissões de gases de efeito estufa, a empresa utilizou créditos de carbono gerados em projetos socioambientais, seguindo standards internacionalmente reconhecidos.

Para saber mais sobre os projetos, retorne em breve nesta página ou acompanhe as mídias sociais da empresa que maiores informações e um certificado serão disponibilizados.

Disclaimer

Este relatório foi elaborado pelo Movimento Repenso através dos dados repassados pelo nosso protagonista climático. O presente documento não pode ser reproduzido ou redistribuído para qualquer pessoa, no todo ou em parte, qualquer que seja o propósito, sem o prévio consentimento. As informações contidas nesse documento têm como único propósito gerar informações importantes para a gestão climática das micros e pequenas empresas. Todas as informações aqui apresentadas foram apresentadas pelo usuário, obtidas através do controle das suas operações. Mesmo com todo o cuidado em sua coleta e manuseio, o Movimento Repenso não se responsabiliza por inserção de dados incorretos e não garantimos que os dados sejam exatos ou completos.

Este é um inventário de um Protagonista Climático do movimento Repenso.

Este inventário de emissões foi gerado na plataforma do movimento climático Repenso, criado para transformar micro e pequenas empresas, e seus empreendedores, em verdadeiros protagonistas da economia de baixo carbono.

O selo que você encontra na capa deste relatório é um símbolo deste comprometimento, mostrando que esta empresa mensurou seu impacto no clima e passou por um processo de capacitação para colocar a gestão e ação climática em sua cultura e dia-à-dia.

O Repenso trás também a oportunidade para grande empresas fazerem parte da democratização climática, patrocinando as micro e pequenas empresas da sua cadeia de valor para se juntarem ao movimento da democratização climática.

Junte-se agora aos nossos participantes em www.repenso.eco.

