



Estudo de caso

Garbuio 
TRANSPORTADORA

Transporte

Edição - Maio 2025





Sobre a Garbuio

Com mais de 50 anos de história no setor de transporte rodoviário, a **Transportadora Garbuio** cresceu com base em valores sólidos, gestão familiar e inovação constante. Hoje, com a terceira geração no comando, a empresa mantém parcerias estratégicas e investe na modernização de sua operação.

Mesmo antes de iniciar o inventário de emissões, a Garbuio já tomava decisões alinhadas com a sustentabilidade — como a **utilização de energia renovável e a troca gradual da frota movida a diesel por veículos a gás**. No entanto, ainda faltava uma peça essencial: **medir o impacto real dessas ações no meio ambiente**. Foi justamente com esse objetivo que a empresa procurou a DEEP — **ter um inventário como ponto de partida para evoluir em sua jornada de sustentabilidade**.

garbuio.com.br

“ A sustentabilidade não pode ser tratada como uma área isolada. Se a empresa quiser se manter competitiva a longo prazo, ela precisa integrar isso à estratégia. A sustentabilidade é também uma questão de sobrevivência do negócio. ”

FREDERICO GARBUIO, CEO DA TRANSPORTADORA GARBUIO



Desafio

A Garbuio já contava com um **time interno de sustentabilidade** e vinha adotando práticas sociais, com foco na segurança de seus colaboradores e práticas ambientais. O desafio no ambiental era entender com mais precisão o efeito dessas iniciativas nas emissões da empresa e transformar essas decisões em dados concretos e estratégicos.

Parte dos esforços anteriores estavam concentrados no pilar social do ESG — com iniciativas voltadas para saúde, segurança e valorização dos colaboradores. Porém, no aspecto ambiental, embora já executasse ações relevantes, **a empresa ainda não contava com uma ferramenta necessária para mensurar com exatidão o impacto de suas ações.**

Importante destacar que **todas as ações sustentáveis da Garbuio foram pensadas com uma lógica positiva de eficiência financeira** — medidas que **não apenas mantiveram o orçamento equilibrado, como também trouxeram economia e fortaleceram a imagem da empresa no mercado.**



Solução

Para dar esse próximo passo com profundidade técnica e confiabilidade, a Garbuio escolheu a solução **Carbono IA da DEEP**.

Usando a metodologia do **GHG Protocol**, o time da DEEP auxiliou na elaboração do **inventário de emissões de Gases de Efeito Estufa dos escopos 1, 2 e 3**, referente ao ano de 2023. A tecnologia e metodologia da DEEP permitiram que a Garbuio tivesse, pela primeira vez, **um panorama claro das suas emissões diretas e indiretas**.

“ A DEEP foi essencial nesse processo. Com uma plataforma muito fácil e intuitiva em poucos passos, o inventário deu forma aos dados que antes estavam dispersos. ”

JÚLIA FONTANA, ESPECIALISTA EM GESTÃO DE QUALIDADE.





Resultados

Com o inventário finalizado, a Garbuio passou a contar com dados consolidados e confiáveis das suas emissões nos escopos 1, 2 e 3. Esse diagnóstico permitiu validar estratégias já adotadas e **criou uma base sólida para tomadas de decisão mais assertivas em sustentabilidade.**

Agora, a equipe de sustentabilidade pode:

- Quantificar o impacto das ações já em andamento;
- Identificar novas oportunidades de redução de emissões;
- Estruturar uma comunicação mais transparente com stakeholders e clientes.

“ Ter um ponto de partida claro nos dá a confiança de que estamos no caminho certo — e mais do que isso, nos dá clareza sobre onde queremos chegar. ”

FREDERICO GARBUIO, CEO DA TRANSPORTADORA GARBUIO



Próximos passos

O trabalho com a DEEP não parou por aí. Com os dados do inventário, a Garbuio está agora construindo, junto à plataforma e especialistas da DEEP, um plano de descarbonização personalizado, que utilizará as informações levantadas para guiar ações práticas de mitigação.

A jornada está apenas começando — mas com dados confiáveis, estratégia bem definida e um parceiro como a DEEP, o caminho já é mais claro.



Quem somos

Somos uma empresa de mensuração de impacto, reporte e monitoramento para a gestão ESG.

Nossas soluções, calculam e disponibilizam informações confiáveis, para apoiar a tomada de decisões estratégicas.

FALE CONOSCO

 deepesg.com

 deep@deepesg.com

 [deepesg/](https://www.linkedin.com/company/deepesg/)

 [deep_esg_impact](https://www.instagram.com/deep_esg_impact)

 [deepesg](https://www.youtube.com/deepesg)

 São José dos Campos, SP

