



Certificado de Energia Renovável



A **Ludfor Energia Ltda.**, por meio deste certificado, reconhece que a

Infasa Indústria de Farinhas S.A.

utiliza somente energia elétrica proveniente de fonte limpa, totalmente renovável e que não agride o meio ambiente.

Desde **01/06/16** a energia elétrica consumida pela empresa é proveniente de usinas de fontes incentivadas: Eólica, Solar, Biomassa, PCH e CGH.

Em 2024 a empresa obteve os seguintes indicadores* de sustentabilidade:



537,097 tCO₂e
de redução das
emissões de carbono



Preservou
14.841
mudas de árvores

Certificamos que a empresa deixou de emitir **5.399,452 tCO₂e**
desde o início do uso, por meio de fontes de energia incentivadas.

Março de 2025, Bento Gonçalves/RS



Ludfor 32 ANOS




Ludfor Energia Ltda.
Eng. Douglas Ludwig

*Os dados dos cálculos de emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE) seguem as reconhecidas metodologias internacionais para esse fim, em especial, o GHG Protocol Corporate Standard da The Green House Gas Protocol Initiative e o Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC).



Panorama Sustentável



A **Ludfor Energia Ltda.** informa que, a **Infasa Indústria de Farinhas S.A.** na realização de suas atividades e no consumo de energia elétrica em seu parque fabril, reduziu **537,097 toneladas de CO₂**, conforme informado no Certificado de Redução de Emissão de Gases de Efeito Estufa, o que equivale a:



14.841

mudas de árvores
conservadas por
20 anos

ou



228

toneladas de papel/
papelão enviadas
para aterro sanitário

ou



1.508

veículos leves a gasolina,
percorrendo 500 KM,
retirados de circulação

Março de 2025, Bento Gonçalves/RS



Ludfor 32
ANOS




Ludfor Energia Ltda.
Eng. Douglas Ludwig

*Os dados dos cálculos de emissões de Gases de Efeito Estufa (GEE) seguem as reconhecidas metodologias internacionais para esse fim, em especial, o GHG Protocol Corporate Standard da The Green House Gas Protocol Initiative e o Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC).