EMPRESA RENOVÁVEL

Certificado
de Energia Renovável

VIGÊNCIA 2025 VIGÊNCIA

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

Belarina Alimentos S.A..

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

Desde **01/10/17** 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:

CO_2 **447,657 tCO_2e** de redução das emissões de carbono

Preservou **12.370** mudas de árvores

Certificamos que a empresa deixou de emitir **4.161,442 tCO_2e** desde o início do uso, por meio de fontes de energia incentivadas.

Março de 2025, Bento Gonçalves/RS

Ludfor 30 ANOS

Eco Ludfor

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 Standart da The Green House Gas Protocol Initiative e o Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC).

EMPRESA RENOVÁVEL

Panorama Sustentável

VIGÊNCIA 2025 VIGÊNCIA

A **Ludfor Energia Ltda.** informa que, a **Belarina Alimentos S.A..** na realização de suas atividades e no consumo de energia elétrica em seu parque fabril, reduziu **447,657 toneladas de CO_2,** conforme informado no Certificado de Redução de Emissão de Gases de Efeito Estufa, o que equivale a:

12.370 mudas de árvores conservadas por 20 anos

ou

190 toneladas de papel/ papelão enviadas para aterro sanitário

ou

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

Março de 2025, Bento Gonçalves/RS

Ludfor 30 ANOS

Eco Ludfor

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 Standart da The Green House Gas Protocol Initiative e o Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC).