

Certificado de Energia Renovável

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

Fundição Giros Polias e Peças Ltda.

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

Desde **01/06/2017**, a energia elétrica consumida pela empresa é proveniente de usinas de fontes
incentivadas: eólica, solar, biomassa, PCH e CGH. Em 2025 a empresa obteve os seguintes indicadores*
de sustentabilidade:



61,127 tCO₂e
da redução das
emissões de carbono

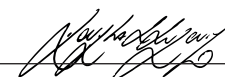


Preservou
1.689
mudas de árvores

Certificamos que a empresa deixou de emitir **685,404 tCO₂e**
desde o início do uso, por meio de fontes de energia incentivadas.

Março de 2026, Bento Gonçalves - RS




Eng. Douglas Ludwig
Ludfor Energia Ltda.



*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).