

Certificado de Energia Renovável

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

Metalúrgica Manzato Ltda.

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

Desde **01/08/2019**, 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:



60,949 tCO₂e
da redução das
emissões de carbono

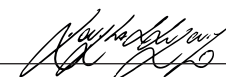


Preservou
1.684
mudas de árvores

Certificamos que a empresa deixou de emitir **550,609 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.

