

## **GERDAU S.A.**

CNPJ/MF nº 33.611.500/0001-19 NIRE: 35300520696

## **COMUNICADO AO MERCADO**

A **Gerdau S.A.** (B3: GGBR / NYSE: GGB) comunica aos seus acionistas e ao mercado em geral que, em conjunto com a Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras, iniciou os trabalhos no âmbito de um Memorando de Entendimento de caráter não vinculante, com um prazo de vigência de 2 (dois) anos, com o objetivo de avaliar oportunidades comerciais e potenciais parcerias em projetos de descarbonização; combustíveis de baixo carbono; hidrogênio e seus produtos; captura, transporte e armazenamento de carbono (CCUS); além de projetos de P&D relativos à integridade de materiais em ambiente marítimo e de produção de aço via "redução direta" a gás natural.

A Gerdau se destaca na indústria global do aço com uma das menores intensidades de emissões de gases de efeito estufa, atualmente 0,91 tCO<sub>2</sub>e por tonelada de aço, que corresponde aproximadamente 50% da média global, e tem como meta atingir 0,82 tCO<sub>2</sub>e por tonelada de aço até 2031.

Esta parceria contribui para o desenvolvimento de tecnologias e iniciativas que visam uma economia de baixo carbono, criando avenidas de oportunidade para a descarbonização da indústria do aço.

São Paulo, 9 de setembro de 2024.

**Rafael Dorneles Japur** 

Diretor Vice-Presidente e Diretor de Relações com Investidores



## **GERDAU S.A.**

Corporate Tax ID (CNPJ/MF): 33.611.500/0001-19 Registry (NIRE): 35300520696

## NOTICE TO THE MARKET

**Gerdau S.A.** (B3: GGBR / NYSE: GGB) announces to its shareholders and the general market that alongside Petróleo Brasileiro S.A. – Petrobras, has started working under a non-binding Memorandum of Understanding with a term of 2 (two) years , and the goal of pursuing commercial opportunities and potential partnerships on decarbonization projects; low carbon fuels; hydrogen and its coproducts; carbon capture, utilization and storage (CCUS); as well as R&D projects regarding the integrity of materials in marine environment and natural gas powered "direct reduction" steelmaking.

Gerdau has a distinguished position in the global steel industry with one of the lowest Greenhouse Gas emissions, currently at 0.91 tCO<sub>2</sub>e per ton of steel, which represents approximately half of the global industry average and has the goal of reaching 0.82 tCO<sub>2</sub>e per ton of steel by 2031.

This partnership contributes to the development of technology and initiatives that aim to enable a low carbon economy, creating new paths for the decarbonization of the steel industry.

São Paulo, September 9<sup>th</sup>, 2024.

**Rafael Dorneles Japur** 

Executive Vice-President and Investor Relations Officer