

Fatores

ESG

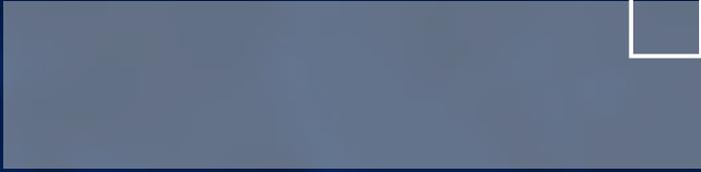


GERDAU

Shape the future



CONTEXTO



- **Clientes**
- **Colaboradores**
- **Mercado de capitais**
- **Instituições financeiras**
- **Agências de rating**
- **Fornecedores**
- **Comunidade do entorno**
- **Reguladores e autorreguladores**



PLANO DE AÇÃO ESG



Environmental

Social

Governance





Governança Corporativa

TRANSFORMAÇÃO

CULTURAL



Segurança em primeiro lugar

Nenhum resultado é mais importante do que a vida das pessoas.



Fazer o certo

Ética e respeito são essenciais em tudo o que fazemos.



Cada cliente é único

Agimos para fazer o negócio do nosso cliente prosperar, impulsionando o sucesso conjunto.



Autonomia

Assumimos a responsabilidade por tomar as melhores decisões para o negócio.



Todos somos líderes

Somos engajados e comprometidos com o nosso desenvolvimento e com o das pessoas ao nosso redor.



Gerar valor para todos

Realizamos nosso propósito gerando valor para todos os nossos públicos de forma sustentável.



Abertura

Nós não sabemos tudo e acreditamos que um time sempre alcança melhores resultados que o indivíduo.



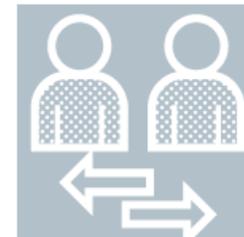
Ambiente diverso e inclusivo

Criamos um ambiente diverso e inclusivo em que há espaço para que todas as pessoas sejam ouvidas, respeitadas e tenham oportunidades.



Simplicidade

Focamos no que agrega valor. Com isso, somos mais ágeis e ganhamos produtividade.



Aprender, desaprender, reaprender

Acreditamos que para continuar evoluindo, é essencial nos adaptarmos a novos cenários, inovando e encontrando melhores formas de trabalhar.



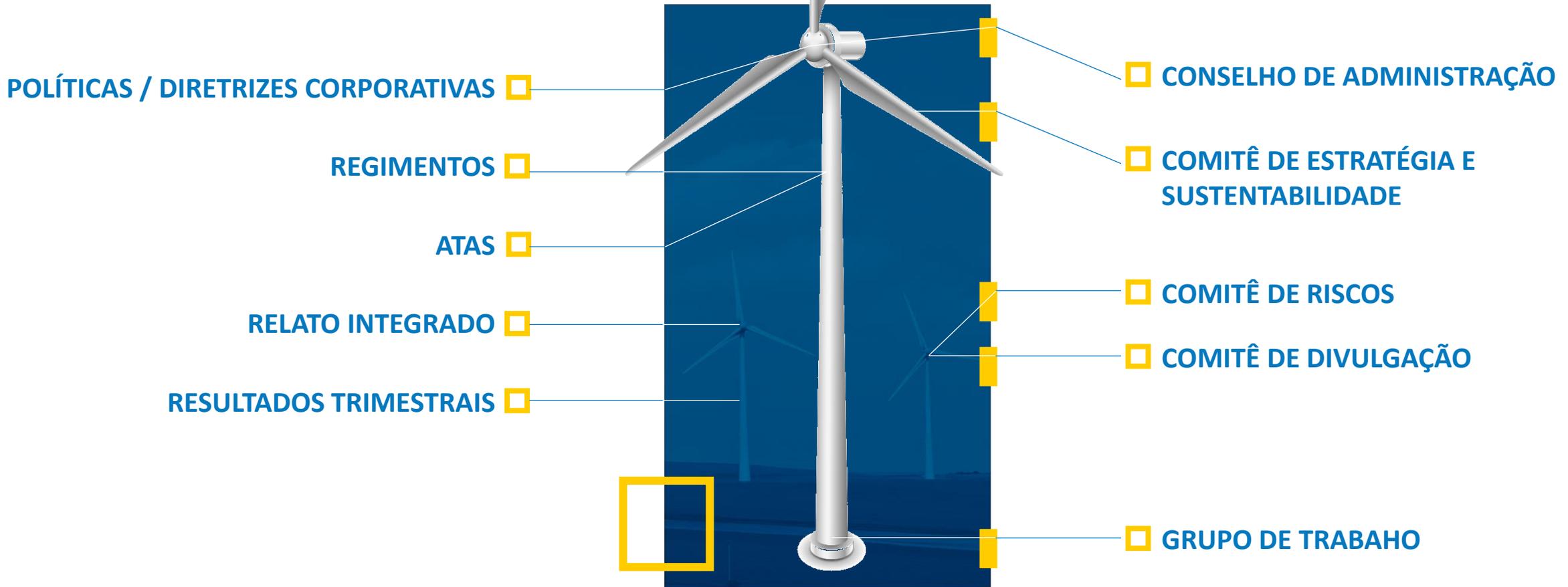
Esforços por

Transparência



Processo

Decisório

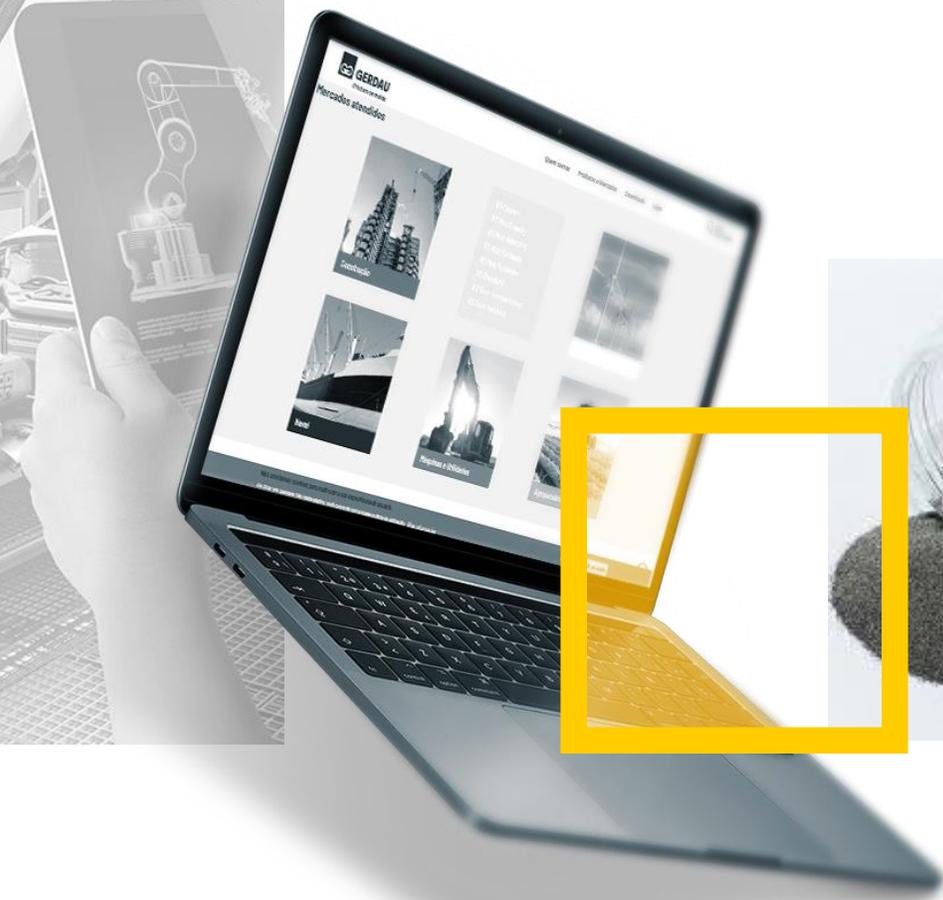


DIMENSÃO	INDICADORES
 Ambiental	<p>Gases de Efeito Estufa por volume de aço (tCO₂/t aço)</p> <p>Consumo de água (m³/t aço)</p> <p>% de reaproveitamento de coprodutos</p>
 Social	<p>% de voluntários atuantes</p> <p>Número de pessoas beneficiadas</p> <p>% de investimento social realizado em relação ao lucro bruto</p>
 Pessoas	<p>% de mulheres em posição de liderança</p> <p>% de mulheres na empresa</p> <p>% de negros em posição de liderança</p> <p>% de PCDs na empresa</p> <p>Índice de saúde e segurança (taxa de gravidade)</p>
 Governança	<p>ICVM 586 - Código Brasileiro de Governança Corporativa</p> <p>ISS - Institutional Shareholder Services</p> <p>EVA - Economic value added (managerial information)</p> <p>DVA - Demonstração do valor adicionado (R\$ milhões)</p> <p>Pessoal</p> <p>Impostos, taxas e contribuições (R\$)</p> <p>Remuneração de capital de terceiros (R\$)</p> <p>Remuneração de capital próprio (R\$)</p>



Scorecard

ESG



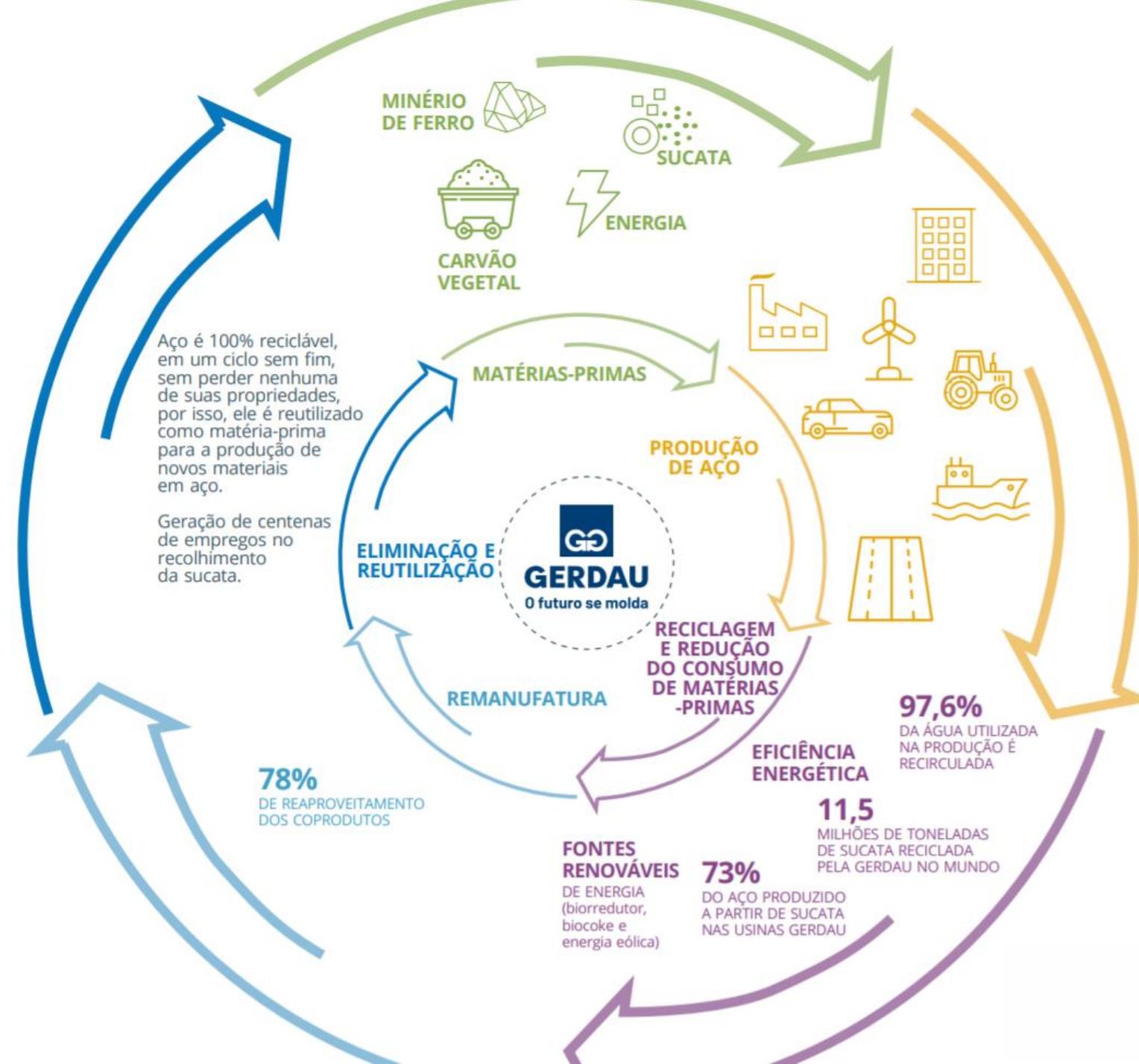
An aerial photograph of a wind farm at dusk or dawn. The sky is a deep, dark blue. In the foreground, a large white wind turbine stands prominently, its three blades extending upwards. In the background, another similar turbine is visible, and the landscape consists of rolling hills and a dense forest. The overall scene is dimly lit, with the primary light source being the ambient light of the twilight sky.

Environmental



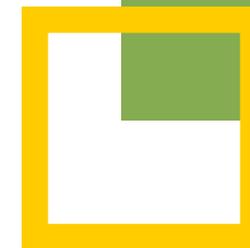
Economia

Circular



A Gerdau adota os princípios da economia circular como parte de sua estratégia de sustentabilidade.

Assim, busca otimizar o uso de recursos naturais, incentiva o uso de matérias-primas recicláveis — em particular a sucata ferrosa — e promove o reaproveitamento de resíduos na forma de coprodutos



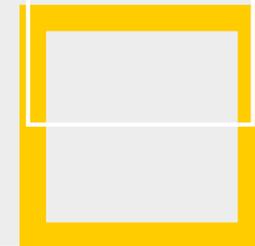
Gestão Ambiental

A Gerdau possui uma **Política de Sustentabilidade** e um **Sistema de Gestão Ambiental** que reforçam o comprometimento da companhia com a geração de valor para seus stakeholders e está alinhada com diretrizes regulatórias.



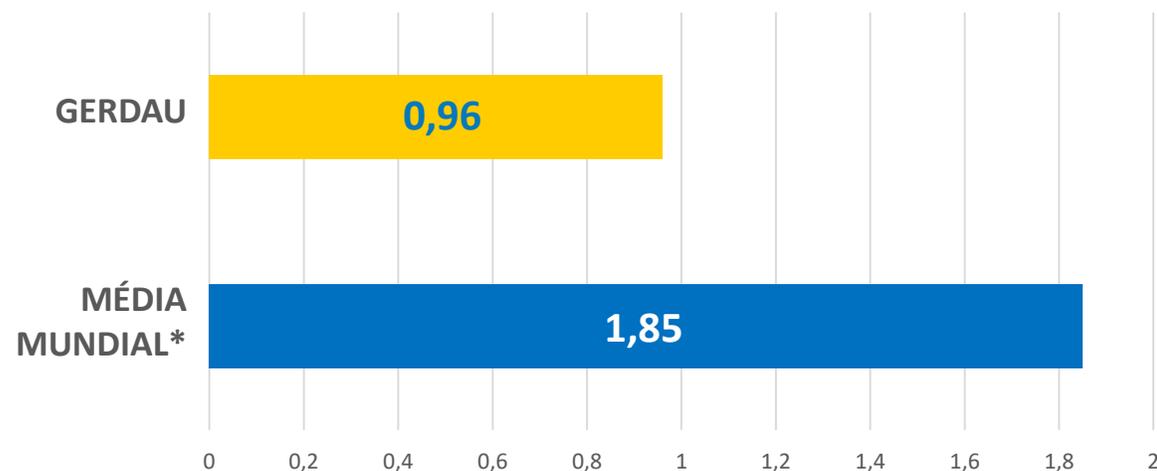
Florestas renováveis de eucalipto em MG.

Emissões de Carbono



As emissões de gases de efeito estufa da Gerdau totalizaram 11.947.505 toneladas de CO₂ e em 2019. Do total, 24% representam emissões decorrentes de energia elétrica consumida (escopo 2).

INTENSIDADE CARBÔNICA (tCO₂e / t aço)



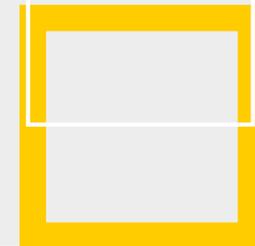
* Valor divulgado pela World Steel Association



PRINCIPAIS FATORES

- Utilização de biorredutor em usinas integradas
- Reaproveitamento de gases do alto forno
- Sucata como principal matéria prima

Reaproveitamento de Água



A gestão hídrica faz parte da estratégia da Gerdau

A companhia investe continuamente em programas de recirculação de água eficiente, contribuindo tanto para a menor captação de água nova como para reduzir o volume de efluentes e o impacto ambiental do descarte em suas operações.

▣ **97,6% da água que utiliza na produção é reaproveitada**



Eficiência em Coprodutos



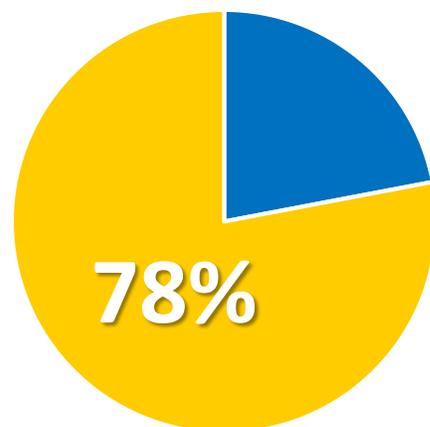
Reciclagem de Sucata

Em 2019, a Gerdau reaproveitou internamente ou em parcerias externas **78% dos seus coprodutos gerados**.

■ REUTILIZAÇÃO

■ RECICLAGEM

■ RECUPERAÇÃO



A Gerdau possui uma área de Pesquisa & Desenvolvimento capacitada para analisar a cadeia produtiva de modo a estimular a redução da geração de resíduos industriais, o reaproveitamento interno, e também a reutilização em processos de terceiros por meio de soluções inovadoras.

Pátio de sucata na Gerdau.



Em 2019, a Gerdau reciclou mais de 11 milhões de toneladas de sucata em suas usinas no Brasil e nas Américas. Ou seja, 73% do aço produzido pela Gerdau tem a sucata ferrosa como principal matéria prima.



Social

Diversidade e Inclusão

A nossa estratégia de Diversidade e Inclusão está definida na atuação em 4 frentes:



Gênero



Raça e etnia



PcD

Programa de Aprendizagem:
+ de 100 PcDs
capacitados nas operações da Gerdau

2%
de PcDs no quadro de colaboradores



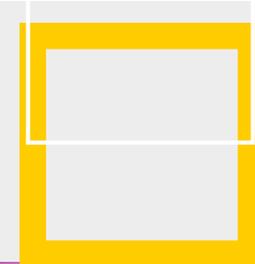
LGBTI+

Nome social
sistemas e processos atualizados para permitir o uso do nome social na empresa

PACTOS



Responsabilidade Social



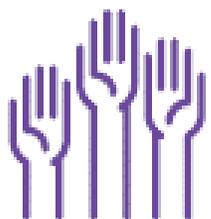
64.500

PESSOAS BENEFICIADAS



R\$18,5 MM

EM INVESTIMENTOS SOCIAIS



+6,4 mil

VOLUNTÁRIOS



400

PROJETOS SOCIAIS



EMPREENDEDORISMO E HABITAÇÃO:

Desenvolvimento de iniciativas voltadas à potencialização do empreendedorismo para a busca de soluções para os desafios da habitação



EMPREENDEDORISMO E RECICLAGEM:

Participação em projetos voltados ao empreendedorismo para o estímulo à reciclagem de materiais



EMPREENDEDORISMO E EDUCAÇÃO:

Apoio a projetos voltados ao estímulo e a capacitação de atuais e futuros empreendedores



Certificação

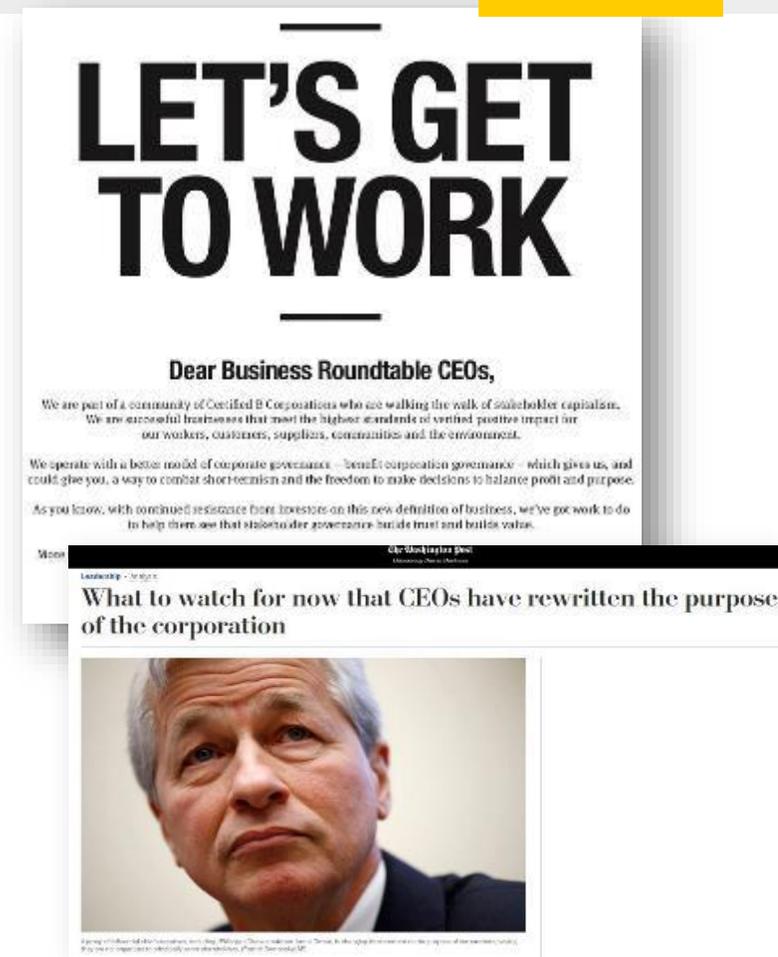
Empresa B

Compromisso de se tornar uma Empresa B Certificada

Em 2019, a Gerdau assumiu o compromisso de se tornar uma Empresa B Certificada em 5 anos. A iniciar pela operação no Brasil que busca obter a certificação ao longo de 2021.

O selo de Empresa B é um reconhecimento internacional quanto a elevados padrões ESG / Sustentabilidade dentro da organização.

Além da jornada de certificação, a Gerdau foi convidada a fazer parte do B Movement Builders, grupo de multinacionais que vão liderar o movimento globalmente.



COMPROMISSOS





GERDAU
Shape the future



THANK YOU!

ri.gerdau.com