

GERDAU Investor Day 2024





### GERDAU Investor Day 2024

# AGENDA













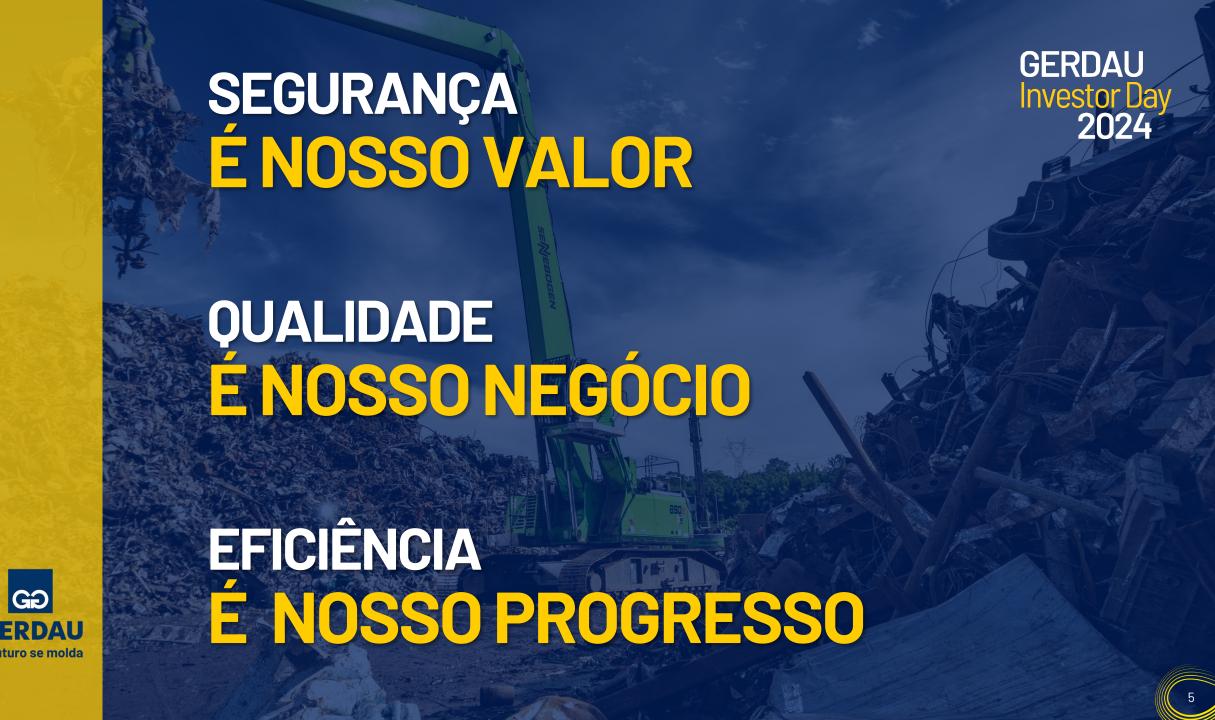
















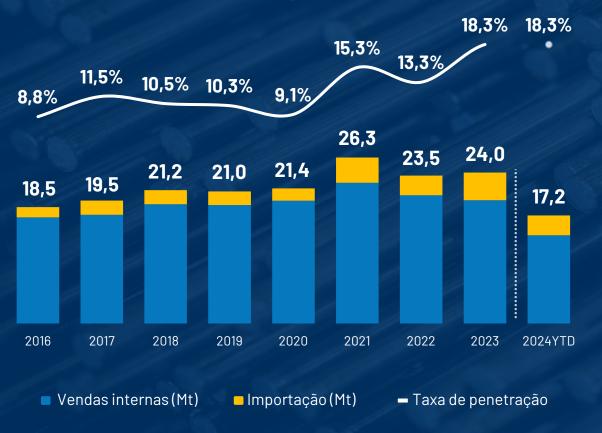




## ON BRASIL

# A IMPORTAÇÃO DESLEAL DE AÇO É O MAIOR PROBLEMA SETORIAL DO BRASIL

### Composição do Consumo Aparente de Aço



### **NOS PRIMEIROS 8 MESES DE 2024:**

- Taxa de penetração: 18,3%
- Média mensal de importação: ~390kt
   (~73% acima da média histórica¹)
- Volume de material importado: ~3,1 Mt (~76% acima da média histórica²)
- Crescimento do consumo aparente: ~8%3
- Crescimento de importação: ~16%³
- Crescimento das vendas internas: -7%3

ON BRASIL

# PERSPECTIVA POSITIVA PARA A MAIOR PARTE DOS **SEGMENTOS EM QUE ATUAMOS**

**GERDAU** Investor Day 2024

**TENDÊNCIA SETORIAL PARA 2024/2025** 



# 電台 Construção Civil®













# Indústria<sup>2</sup>































# PORTFOLIO COMPLETO DE PRODUTOS E SOLUÇÕES PARA NOSSOS CLIENTES E PARCEIROS

























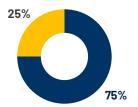
2012 2013 2017 2025e

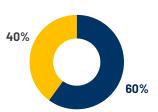
Aços longos

Aços planos



Início da operação de <mark>aços planos</mark> em <mark>Ouro Branco</mark>





Longos: 60%

Concreto Armado / Vergalhão: 45% Outros:15%

**Planos: 40%** 



# PORTFOLIO COMPLETO DE PRODUTOS E SOLUÇÕES PARA NOSSOS CLIENTES E PARCEIROS

**GERDAU Investor Day** 2024

### Construção Civil



Indústria



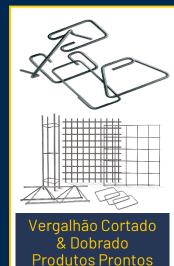
Agro



Referência de melhores soluções construtivas de tecnologia, promovendo úm novo patamar de produtividade e sustentabilidade.











GERDAU



Tecnologia e excelência em aço e atendimento, customizados para cada segmento.











para Óleo & Gás e

Eólico

Maior produtividade e segurança no campo.









# **COMERCIAL GERDAU**



Maior distribuidora de aço da América Latina, com portfólio completo de produtos e soluções para nossos clientes e parceiros.

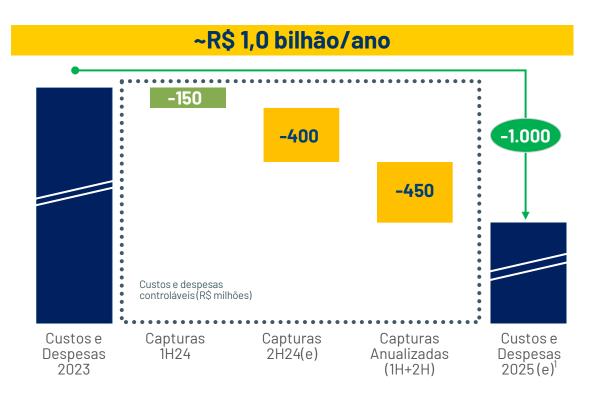
Com propostas de valor por segmento, é referência na facilidade de fazer negócios: sempre com foco no cliente, agregando valor a cadeia e stakeholders.





# FORTE DISCIPLINA EM CUSTOS E BUSCA CONTÍNUA POR MAIOR EFICIÊNCIA





#### PRINCIPAIS AÇÕES:

- Redução de custo fixo: otimização de footprint, ganhos de eficiência em manutenção e redução de custos operacionais;
- Otimização logística: revisão da malha e maior utilização das empresas Gerdau Next.

### OTIMIZAÇÃO DO FOOTPRINT

(redução de 10% no custo fixo de Mini Mills vs '23)

Maior alavancagem operacional nas unidades produtivas:



# SOLUÇÕES DIGITAIS PARA MAXIMIZAR A EFICIÊNCIA DOS PROCESSOS INDUSTRIAIS



# Sistemas Especialistas: R\$ 200 - 300 M

 Softwares com modelos dinâmicos que auxiliam a operação nas decisões de rotina em tempo real. Os mesmo são focados em elevar o desempenho dos principais resultados do processo foco (sinterização, coqueria, altos-fornos, etc).



# Gêmeos digitais: R\$ 100 - 200 M

 Softwares que utilizam dados reais para otimizar as etapas do processo produtivo, com o intuito de maximizar o volume de produção, reduzir estoques e desperdícios.



- +2% (15 corridas/mês) de produção com o mesmo parque de ativos (Aciaria).
- + Produtividade processo (Eliminação planilhas e gestão de conhecimento).

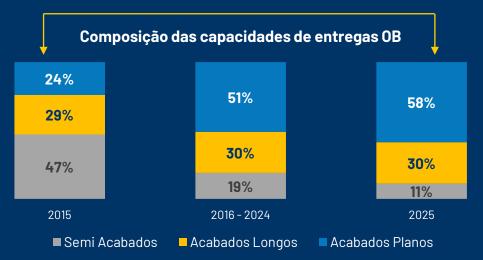


**GANHOS POTENCIAIS DE CUSTOS E PRODUTIVIDADE** 

# EXPANSÃO DA PRODUÇÃO DE BOBINAS A QUENTE NA UNIDADE DE OURO BRANCO

GERDAU Investor Day 2024

#### Crescimento produtos de valor agregado: + 35 p.p.



Novo Galpão de Bobinas

Maior competitividade das bobinas a quente da Gerdau por meio de ganhos de **produtividade e custos.** 

Além de maior **segurança e qualidade** e melhor **atendimento**.



Crescimento da Capacidade de Laminação de Planos de 250 kt/ano;



Início da operação: previsto para início de jan/25 e ramp up de ~5 meses;



Ganho potencial de EBITDA/ano: R\$ 400 M;



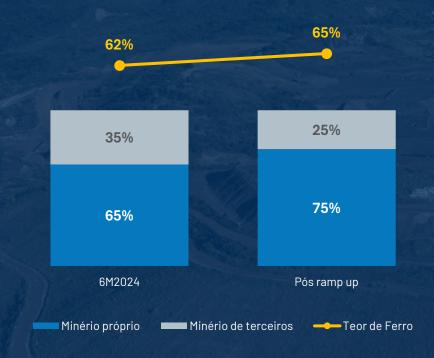




# **NOVA UNIDADE DE TRATAMENTO DE MINÉRIO**







- 5,5<sup>2</sup> Mtpa de minério de alto teor (65%);
- CAPEX de R\$ 3,2 bilhões;
- **40 anos** de reservas certificadas;
- ~60.000 toneladas de **redução de CO2** por ano;
- Logística integrada e eficiente (mineroduto e terminal ferroviário);
- Alavanca relevante para o futuro: produção de pelotas / DRI e abastecimento de unidades a biorredutor.

50% de avanço físico do projeto e conclusão da aquisição de todos os equipamentos críticos.

Ramp Up em 12 meses, garantindo o objetivo de 75% de verticalização no primeiro ano.

Cash Cost Minério UTM II: US\$ 30 /t
Ganho potencial de EBITDA / ano ~ R\$ 1.100 M
(Redução do custo da carga Alto Fornos de Ouro
Branco<sup>3</sup> e venda minério<sup>4</sup>).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Em base úmida, considerando uma umidade média de 10%

Considera a redução do custo da carga dos Altos-Fornos de Ouro Branco: ganhos advém da redução de custo pelo emprego do minério próprio (cash cost minério UTM II de US\$ 30/t), otimização do mix de minérios com menor emprego de pelota e redução do consumo específico 4Considera preço de longo prazo de Minério de Ferro 62% de US\$ 80/t CFR China, ajustado por qualidade, teor 65% e fretes (~US\$ 65/t FOB OB) vs o Cash Cost Minério UTM II de US\$ 30/t

# CLIQUE NO OR CODE OU CAPTURE COM SUA CÂMERA PARA ASSISTIR AO VÍDEO DA UNIDADE DE TRATAMENTO DE MINÉRIO (UTM II) DO GERDAU DAY 2024











# PRODUTOS E SERVIÇOS PARA AGREGAR MAIS VALOR **AOS NOSSOS CLIENTES**











### Estrutura e diferenciais competitivos



+ Mais de **7.000 colaboradores** 



Posição de liderança no mercado, com todas as unidades a base de sucata e excelência no atendimento com os conceitos de one-stopshop e B2B



11 unidades de produção de aço, com operações nos EUA e no Canadá, e joint ventures no México. Menor emissora de CO2 na cadeia de produção do aço da América do Norte



Mercados de operação:

- Construção ~25% (não residencial)
- Distribuição ~50% (civil, metálica, fundações e contenções)
- Indústria ~25% (energia, agricultura, automotiva, etc.)



Capacidade de **5.400 Mt de aço bruto**, **100% baseado em sucata** 



ON AMÉRICA DO NORTE

# NEGÓCIO DE ALTA PERFORMANCE NA AMÉRICA DO NORTE





- Produtos de aços longos tendem a se beneficiar mais pelas tendências macroeconômicas;
- Portfólio de produtos constituído por um mix de produtos rentáveis e menos voláteis;
- CAPEX de crescimento orgânico com foco em:
  - Aumento da capacidade e eficiência nos custos;
  - Expansão gradual do portfólio de produtos;
  - Flexibilidade do portfólio na unidade para maximizar a utilização da capacidade durante o ciclo.
- Baixa pegada de carbono (incluindo as usinas de aço estrutural com as menores emissões dos EUA).

Foco no cliente e orientação para o mercado

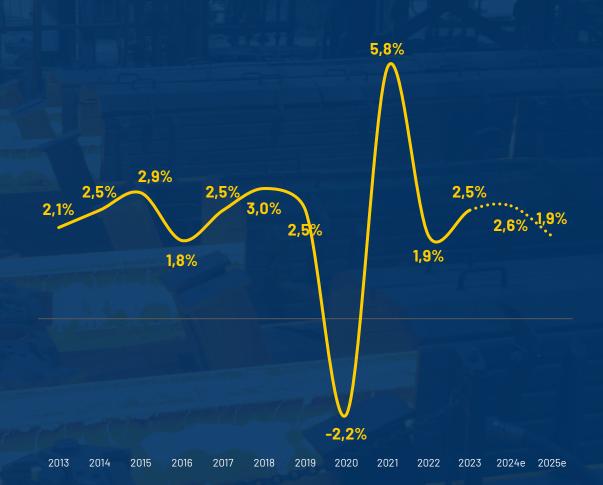
- Exposição equilibrada aos canais de clientes pela bem sucedida estratégia go-to-market;
- Cultura com foco no cliente;
- Ferramentas digitais como facilitadoras de experiências integradas para clientes e outros stakeholders.



- Unidade de tratamento térmico;
- Unidade de processamento de estacas de painéis solares;
- Capacidade de corte de precisão;
- Aumento do percentual de sucata cativa para garantir custos competitivos e volume.

# MERCADOS NORTE-AMERICANOS ESTÃO ESTABILIZANDO

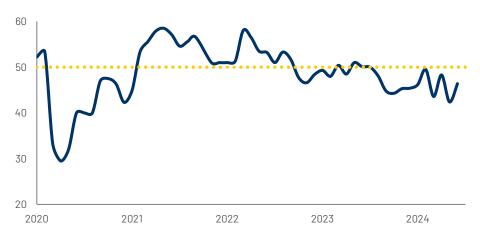






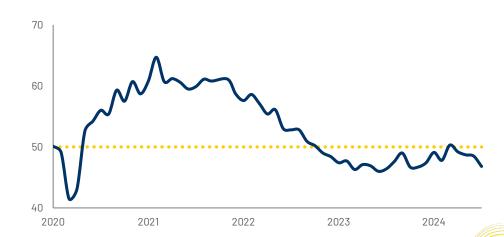


Indicador Antecedente de Construção



#### ISM

Indicador Antecedente de Manufatura

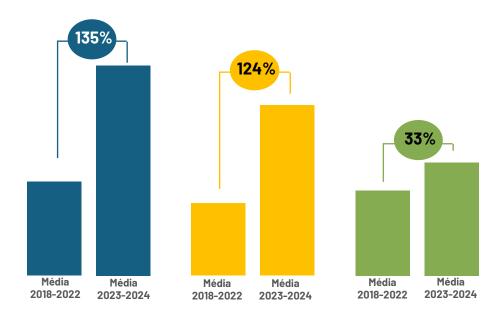




# MAS, OS FUNDAMENTOS PERMANECEM SÓLIDOS

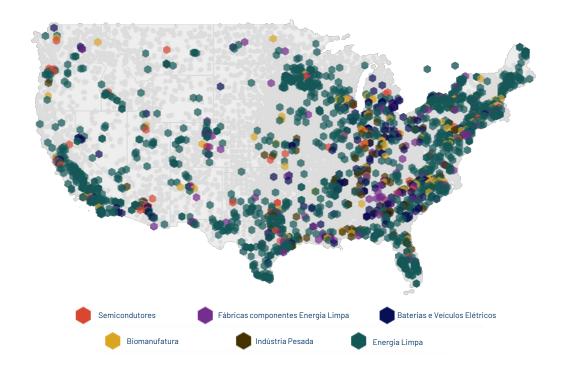
**GERDAU** Investor Day

#### Gasto total médio com construção nos EUA¹(US\$ M)



- Tendências de reshoring da indústria de transformação nacional
- Reshoring e avanço da produção doméstica de chips (CHIPS and Science Act)
- Apoio a gastos em rodovias e infraestrutura em geral (IIJA)

#### Mapa de projetos de megatendências, incluindo energia renovável



# **IMPORTAÇÕES**

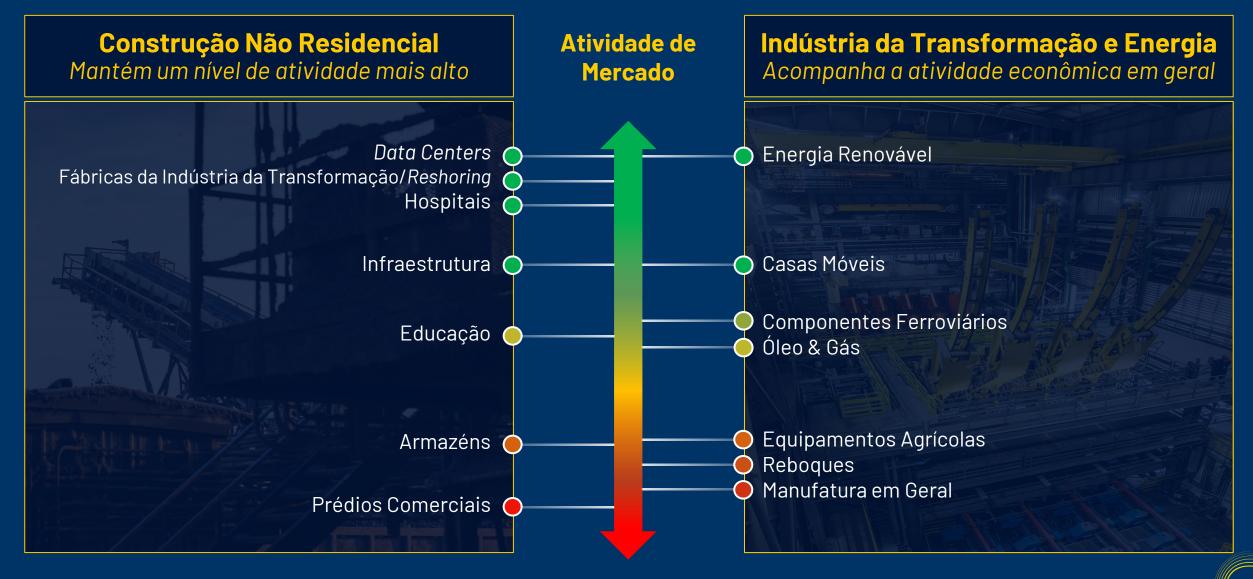
Sem expectativa de alterações significativas na Seção 232 com o ciclo eleitoral





# EXPOSIÇÃO EQUILIBRADA A DIFERENTES MERCADOS...





# ...BEM POSICIONADA PARA ATENDER A SETORES EM **CRESCIMENTO**

**GERDAU** Investor Day 2024

Aplicações de produtos Gerdau em mercados em crescimento:

**Energia Renovável** 



Infraestrutura



Data Centers e Fábricas















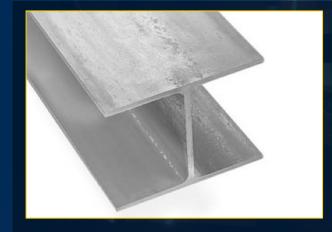
# CAPEX ESTRATÉGICO COMO ALAVANCA PARA **RECEITA ADICIONAL**





## Petersburg (VA)

Possibilitou a produção de mais estacas, incluindo novos tamanhos para atender à demanda do mercado



### Petersburg (VA) & Midlothian (TX)

Possibilitou a produção de seções de perfis de flange largo mais pesadas, aumentando a nossa oferta de produtos ao mercado



## Midlothian (TX) & Cartersville (GA)

Possibilitou o aumento da produção de perfis de flange largo, oferendo ao mercado um poste solar superior

**GERDAU JORNADA DE TRANSFORMAÇÃO** ON AMÉRICA **Investor Day** DO NORTE Midlothian, Texas (Fase 3) 2026 Midlothian, Texas (Fase 2) 2025 ■ Corte e Dobra — Solar Jackson, Tennessee 2024 Midlothian, Texas (Fase 1) Crescimento em metálicos Whitby, Ontário 2023 Downstream de Tratamento Térmico - Midlothian Evolução do Mix de Produtos Petersburg, Virgínia Barras Comerciais & Perfis 2021 Estruturais Cartersville, Geórgia Vergalhões 40%

# BAIXA PEGADA DE EMISSÕES



- Uma das três usinas de aço estrutural com as menores emissões nos Estados Unidos
- Na América do Norte, todas as unidades são baseadas em sucata
- Nosso aço tem mais de 96% de conteúdo reciclado
- 98% de água reutilizada
- A Gerdau é a primeira empresa siderúrgica da América do Norte a obter a certificação B Corp
- Nosso novo parque solar de 80 MW no Texas pode abastecer 50.000 residências (ainda não incluso nos números da GWP¹)

#	Unidade Nacional	<b>GWP</b> (do berço ao portão da usina) ton de CO2 eq/ton de aço	Emissões Excedentes vs. Melhor da Categoria	
1	Gerdau Petersburg	0,527	-	
2	Gerdau Cartersville	0,686	+30,1%	
3	Gerdau Midlothian	0,713	+35,3%	
4	Usina Concorrente 1	0,816	+54,8%	
5	Usina Concorrente 2	0,930	+76,5%	
6	Usina Concorrente 3	1,600	+203,6%	
	Média Global do Aço	1,910	+262,4%	







# PORTFÓLIO SÓLIDO E ENTREGA DE SOLUÇÕES











# **SEGMENTOS DE MERCADO**



### **AUTOMOTIVO**









### **AGRICULTURA**



CONSTRUÇÃO



### **ENERGIA**





### MINERAÇÃO



### OUTROS







# **DIVERSIFICAÇÃO E EXCELÊNCIA**



no atendimento a diversos mercados solidificam a liderança da Gerdau em SBQ

Entregas SBQ por Categoria<sup>1</sup>

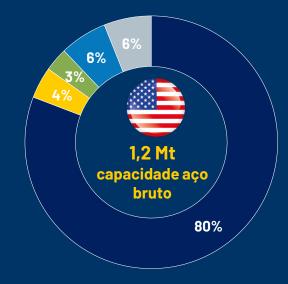
~80%

Mercado Automotivo





- Veículos Pesados
- Agr. & Construção
- Distribuição<sup>2</sup>
- Outros



#### +300 clientes atendidos em diversos setores



Argentina

Brasil

Canadá

Chile



🖢 Estados Unidos

Itália

México

Peru



Somos **o maior produtor** de **SBQ** das Américas



Nossos **produtos e serviços** especializados são usados em uma **ampla gama de aplicações** 



# **OVERVIEW DE MERCADO**

		BRASIL		USA	
Estimativas		2024	2030	2024	2030
Produção automotiva	Unidades (Milhões)	2,4	3,4	15,9	17,0
Elétricos a bateria	%	-	6,4%	8,8%	32,2%
Híbridos	%	2,2%	11,0%	16,6%	24,1%
Pick up + SUV	%	56,0%	65,0%	82,0%	87,0%
Demanda total SBQ <sup>1</sup>	Toneladas (Milhões)	0,9	1,2	4,2	5,0

Demanda EUA considerando América do Norte e o portfólio local da Gerdau Aços Especiais: barras redondas. Fonte: S&P Global, WardsAuto, MKT ON Aços Especiais e ANFAVEA

## Motorização por país Oportunidades e potencial de (habitantes/veículo) crescimento 3,59 3,10 2,70 1,20

Fonte: MKT ON Acos Especiais, Sindipecas 2023, Forbes 2023

#### Tendências 2025

Mercado de SBQ estável, mesmo com maior competição das importações de aço e peças.

#### Veículos Leves

progressão.



Transição da eletrificação

liderada pelos veículos

híbridos no curto prazo.









Não-Automotivo e Distribuição



produção e vendas estão

Retomada gradual no médio prazo.



Produção e vendas com crescimento gradual. Expansão do mercado de

híbridos.



Perspectiva de pré-buy em função da mudança nas regras de emissões da EPA<sup>2</sup> prevista para 2027.

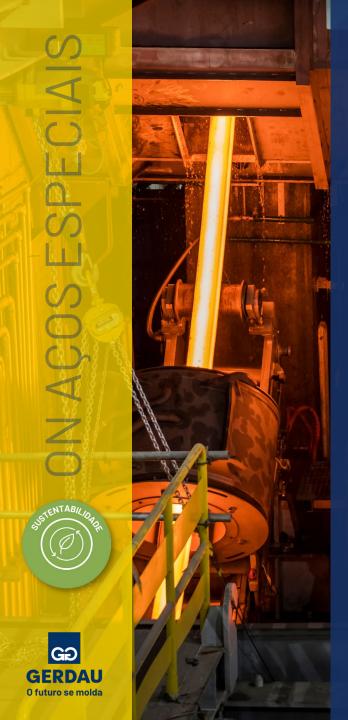
mercado em 2023, a

em crescimento.



Retomada gradual no médio prazo.







#### GERDAU Investor Day 2024

# \$ Investimento





**R\$ 700M** 

2022

100% do processo de homologação concluído.

#### LINGOTAMENTO CONTÍNUO PINDAMONHANGABA

Referência em tecnologia e modernidade: aços de maior qualidade e eficiência energética das operações

- Comprometimento e interesse da cadeia na nova rota de produção;
- Captura de rendimento metálico e redução de CO2e superior a 10% na rota do laminador 1;
- Jan Jun/24 Incremento de RS 20M no EBITDA.

#### LINHA DE DESCASCAMENTO EM CHARQUEADAS

Aços com tolerância dimensional mais restritas para atender às exigências dos mercados

- Maior produtividade e segurança: produção em linha;
- Menor impacto ambiental na geração e destinação de resíduos do processo.

R\$ 140M

2024

Produção teste programada para novembro/2024

#### PROCESSAMENTO DE SUCATA

Ganhos de competividade e qualidade

Otimização do processamento da sucata permitirá a melhora da qualidade do aço, maior produtividade da aciaria e entrega de aços mais limpos ao setor automotivo.

CAPEX

COPEX

ASTRATEGICO

**R\$ 400M** 

2026

33





# **MONROE**

Unidade mais moderna da América do Norte em SBQ





### Ganhos de produtividade e sustentabilidade<sup>2</sup>

- Aciaria: aumento da produção de 64 para 83 t/hora;
- ~15% no custo de conversão³;
- Produção de aços limpos: de 1Kt para 55Kt/ano
- Redução de emissões de 0,89 para 0,63 t CO2e / t de aço



### Unidade preparada para maximizar

o atendimento às necessidades futuras de nossos clientes e potencial demanda de veículos híbridos e elétricos.



# GERDAU 0 futuro se molda

# COMPROMISSO CONTÍNUO COM A SUSTENTABILIDADE

Busca de **SOLUÇÕES DE MAIOR VALOR AGREGADO** para gerar produtos mais **SUSTENTÁVEIS** e reduzir consistentemente as emissões de gases de efeito estufa

**Empresa** 



A primeira na indústria do aço a obter esse reconhecimento na região.

# Projeto HIDROGÊNIO EM MONROE

ESTUDO DE DESCARBONIZAÇÃO VOLTADO PARA A PESQUISA DE USO DE HIDROGÊNIO EM SUBSTITUIÇÃO AO GÁS NATURAL

Primeiro teste na indústria do aço na América do Norte será realizado no forno de reaquecimento da planta de Monroe, MI, EUA.













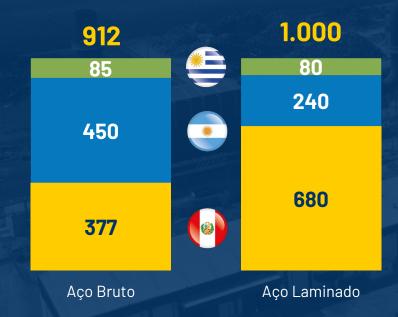
# COMPETITIVIDADE ESTRATÉGICA ADAPTADA AOS MERCADOS LOCAIS

Venda das participações societárias nas JVs Diaco S.A. e Gerdau Metaldom Corp US\$ 325 milhões





# Capacidade (Mt/ano)



100%
DA PRODUÇÃO DE AÇOS LONGOS A
BASE DE SUCATA METÁLICA

# **DISTRIBUIÇÃO DO PORTFÓLIO**



#### **PRODUTOS**

















A Siderperu foi uma das primeiras empresas do mundo a receber a certificação de Empresa B





# **OVERVIEW DE MERCADO**



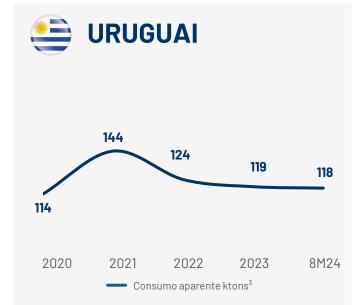


- Retomada de crescimento do PIB em 2024 e maior estabilidade política.
- Recuperação de construção civil, indústria, mineração, infraestrutura e obras públicas.

Consolidação da Comercial Gerdau no mercado interno.



- Redução da inflação como eixo da política econômica.
- Atividade económica impulsionada pelos mercados de agropecuária e óleo & gás.



Demanda de aços longos sustentada por obras de infraestrutura.

Investimento de ~USS 20 milhões em laminação.

Foco nas necessidades dos clientes do setor de construção.



#### **IMPULSIONADORES PARA 2025**

GERDAU Investor Day 2024

# GESTÃO FINANCEIRA

RAFAEL JAPUR



# RESULTADOS RESILIENTES AO LONGO DO CICLO

## **Endividamento**

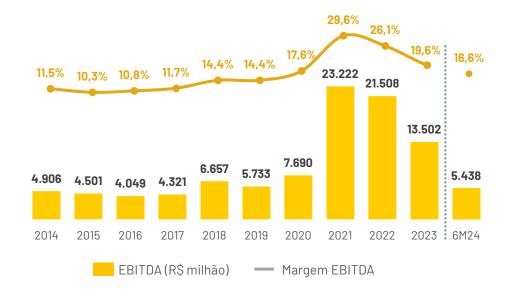




# Dívida Líquida (R\$ milhão)

— Dívida Líquida/EBITDA Ajustado

#### **EBITDA**



## Lucro Líquido





# **LIQUIDEZ & ENDIVIDAMENTO**

#### **GERDAU Investor Day** 2024

0,53x

Dívida Líguida/

**EBITDA** 

R\$ 12,5 Bi

7,2 Anos

Prazo

Médio

**POLÍTICA FINANCEIRA** DÍVIDA BRUTA

< R\$ 12 BILHÕES

PRAZO MÉDIO >6 ANOS

DÍVIDA LÍOUIDA/EBITDA ≤1,5X





106,7% CDI a.a.

Custo Médio **BRL** 

5,5%

Dívida

Bruta

a.a.

Custo Médio

USD

R\$ 6,6 Bi

Caixa e Equivalentes **RATINGS** 

FitchRatings BBB ESTÁVEL

**STANDARD** &POOR'S

**BBB- POSITIVO** 

MOODY'S

Baa2 ESTÁVEL

## POSIÇÃO DE LIQUIDEZ E AMORTIZAÇÃO DA DÍVIDA<sup>1</sup>

(R\$ BILHÕES)











# BONDS & DEBÊNTURES OPORTUNIDADES EM RENDA FIXA

- Portfólio de Renda Fixa local e offshore
- Baixa volatilidade em meio as oscilações de mercado
- Performance média mais próxima aos pares globais do que dos pares locais

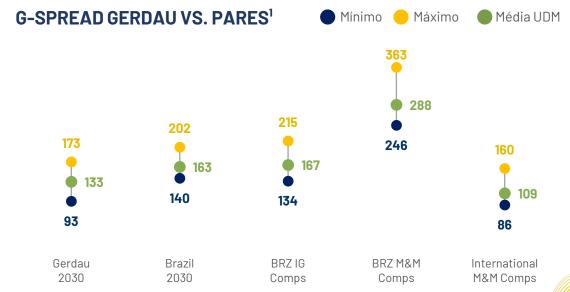
#### **GERDAU YTM VS. 10Y US TREASURY**





Bond	Vencimento	Cupom	Saldo em 30/06/24 (US\$ milhões)
2027	14.10.2027	4,875%	420
2030	21.01.2030	4,250%	498
2044	16.04.2044	7,250%	481

Debêntures	Vencimento	Cupom	Saldo em 30/06/24 (US\$ milhões)
2029	29.05.2029	CDI+0,6%	1.500
2026	06.05.2026	107,25% CDI	800



# **ALOCAÇÃO DE CAPITAL**

**GERDAU** Investor Day

GESTÃO FINANCEIRA DILIGENTE E INTELIGÊNCIA NA GERAÇÃO DE VALOR AO ACIONISTA

# **ATUAÇÃO CONTÍNUA**



## **OPORTUNIDADES**





Retorno sólido ao acionista por meio da política de dividendos (mínimo de 30% do Lucro Líquido)



Foco na redução de custos e otimização dos ativos



CAPEX de manutenção controlado, em linha com a depreciação



#### Disciplina Financeira

- Alavancagem e fluxo de amortização equilibrados
- Balanço leve e flexível
- Resiliência em meio às oscilações de mercado;



### Programa de recompra de ações

(Até 69,8 milhões de ações entre GGBR3 e GGBR4 e até 33 milhões de ações GOAU4)



Remuneração extraordinária aos acionistas conforme geração de caixa



Crescimento orgânico através do programa de CAPEX estratégico



#### Fusões e aquisições

- Core-Business: focados e oportunísticos
- Gerdau Next: disciplina e complementaridade



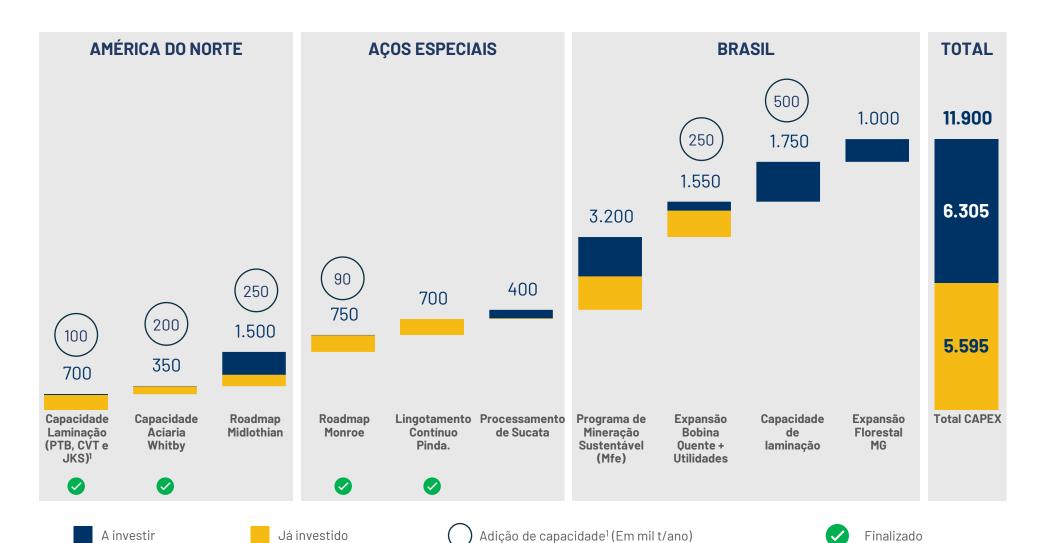
# CAPEX CSTRATEGICO



# **CAPEX ESTRATÉGICO - 2T24**

GERDAU Investor Day 2024

(R\$ Milhões, cumulativo)



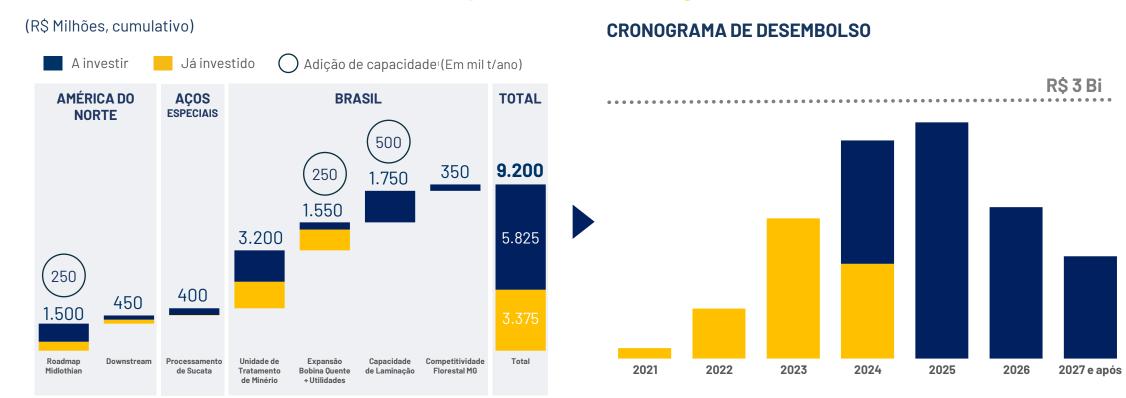




# CAPEX ESTRATÉGICO - ATUALIZAÇÃO

GERDAU Investor Day 2024

Investimentos em crescimento e competitividade do negócio



# PRINCIPAIS ALTERAÇÕES

- Nova visão desconsiderando projetos já concluídos
- Inclusão de projetos de downstream na América do Norte
- Readequação de investimentos florestais em função das hibernações de Barão de Cocais e Sete Lagoas (Rota Bio)

O futuro se molda

# CAPEX ESTRATÉGICO

Ganhos com o crescimento e competitividade do negócio

Projetos finalizados – EBITDA Potencial de R\$ 1.450 milhões<sup>1</sup>



#### Capacidade Laminação (PTB, CVT e JKS)<sup>2</sup>

- Investimento de R\$ 700 M
- EBITDA Potencial de R\$ 400 M
- Ganho de Capacidade de 100 kton



#### Capacidade Aciaria Whitby

- Investimento de R\$ 350 M
- EBITDA Potencial de R\$ 400 M
- Ganho de Capacidade de 200 kton



#### Lingotamento Contínuo Pinda.

- Investimento de R\$ 700 M
- EBITDA Potencial de R\$ 100 M



#### Roadmap Monroe<sup>3</sup>

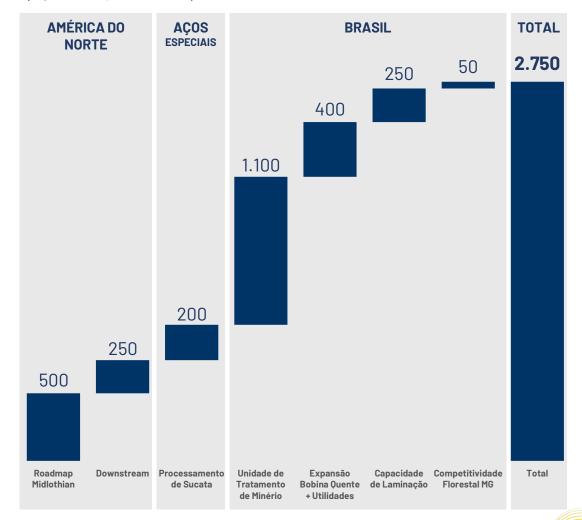
- Investimento de R\$ 750 M
- EBITDA Potencial de R\$ 400 M
- Ganho de Capacidade de 200 kton

<sup>1</sup> Após a maturação dos investimentos. / <sup>2</sup> PTB: Petersburg | CVT: Cartersville | JKS: Jackson / 3 Projeto aguardando parada para instalação de equipamentos finais.

#### GERDAU Investor Day 2024

## EBITDA anual potencial por projeto<sup>1</sup>

(R\$ Milhões, cumulativo)



# RETORNO AO ACIONISTA CRIAÇÃO DE VALOR A LONGO PRAZO

- Payout elevado e consistente
- Execução consistente do programa de recompra de ações



# PROGRAMA DE RECOMPRA DE AÇÕES

Vigente até 01 de agosto de 2025



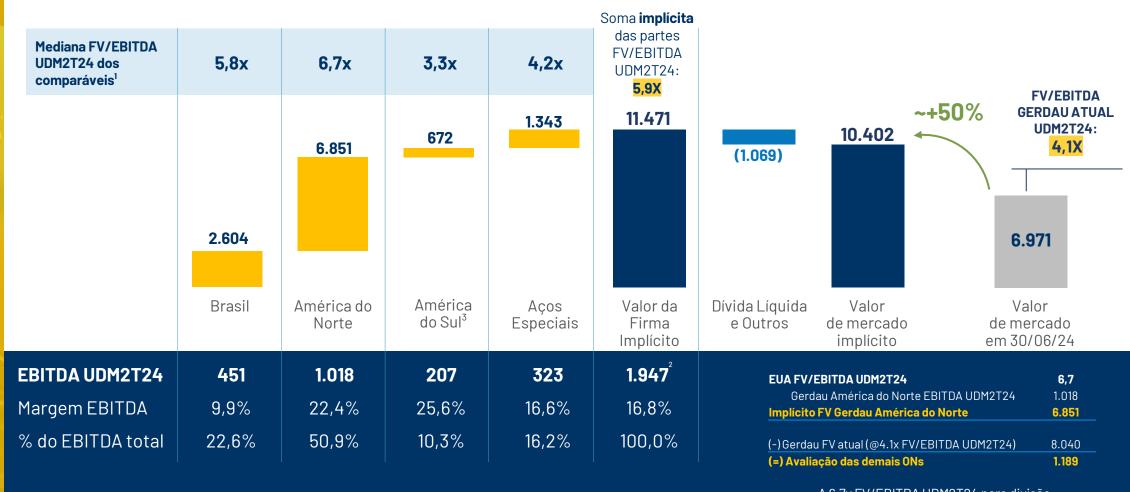




# POTENCIAL DE REAVALIAÇÃO: SOMA DAS PARTES VS. PEERS

GERDAU Investor Day 2024

COM BASE NOS UDM2T24 EBITDA (US\$ M)





A 6,7x FV/EBITDA UDM2T24 para divisão América do Norte, **o mercado parece atribuir valor mínimo a outras divisões de negócios** 

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Pares brasileiros: Ternium, CSN & Usiminas | Pares Americanos: CMC, Steel Dynamics & Nucor | Pares Latam : Ternium | Pares Aços Especiais: Metallus <sup>2</sup> Considera US\$ 52 mi de eliminações e ajustes.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Inclui Uruquai, Argentina e Peru.



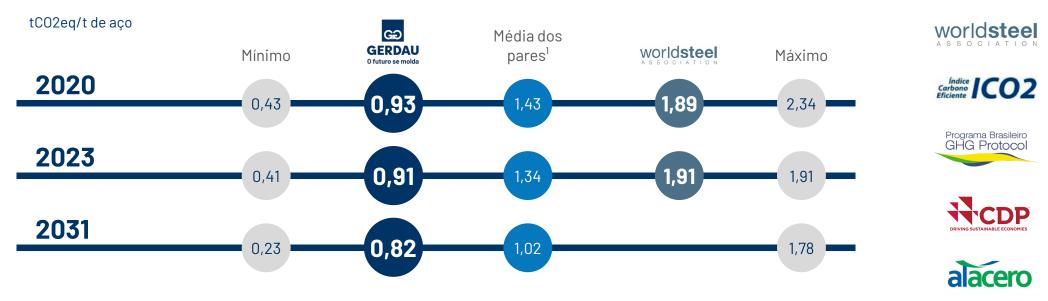
# O futuro se molda

# GERDAU E A ECONOMIA DE BAIXO CARBONO



# POSIÇÃO DIFERENCIADA

De acordo com o Transition Pathway Initiative (TPI), a Gerdau está alinhada com o Acordo de Paris e mais bem posicionada que outras empresas do setor.





#### Ate 2031

Gerdau vai reduzir suas emissões de **0,93 tCO2eq/t de aço** para 0,82 tCO2eq/t de aço





A Meta está alinhada com o Plano de Incentivo de Longo Prazo (ILP) dos nossos líderes sêniores com base na Marginal Cost Curve Abatement (MACC)



50

# **NO CAMINHO PARA ATINGIR NOSSO COMPROMISSO E ALÉM DELE**



Maior eficiência Ampliação do uso Expansão de nossa base florestal e Investimento em novas energética operacional fontes de energia renovável tecnologias e inovação aberta de sucata

tCO2eq/t de aço



Energia e

eficiência

operacional

0.05



Melhorias na rota

do coque

0,03





Energia renovável

(compromisso)

0,03



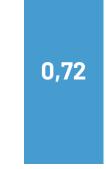


Gerdau

0,82

100% energia renovável

0,10





Energia renovável

0,32

Update BFs/DRI/HBI

Neutralidade 2050



Tecnologia disruptiva + compensação



51

GERDAU Investor Day 2024

# TAKEAWAYS

**GUSTAVO WERNECK** 



# COMO PLANEJAMOS OS PRÓXIMOS 100 ANOS...

GERDAU Investor Day 2024



COMPROMISSO COM

CRESCIMENTO SUSTENTÁVEL



ATENDENDO ÀS NECESSIDADES DOS CLIENTES, MEIO AMBIENTE E SOCIEDADE



DISCIPLINA NA EXECUÇÃO
DO NOSSO PLANEJAMENTO

**Cultura alinhada** ao propósito

**Eficiência** na gestão dos nossos ativos

**Competitividade** através de ativos com maior potencial a **longo prazo** 

Soluções cada vez mais **tecnológicas**, **inovadoras e sustentáveis** 

**Investimento na descarbonização** dos nossos processos

**Ações** para a construção de uma **sociedade** mais **justa e sustentável** 

**Disciplina financeira** e **criação de valor** de longo prazo por meio da **alocação de capital** 

Balanço sólido

**Retorno** atrativo para os investidores





# GERDAU S.A.



# **VISITA ARAÇARIGUAMA**





**07h00 - Saída do Eldorado Business Tower** (Rua Ofélia, 215 - Pinheiros - São Paulo) **Chegar com antecedência de 15 minutos!** 



# **REGRAS DE SEGURANÇA**

OBRIGATÓRIO: CALÇA JEANS COMPRIDA e TÊNIS Não é permitido o uso de chinelos, sandálias, saltos e adornos Caso o traje não seja o ideal, sua visita pode ser comprometida!





