

# Índice

## Dados da Empresa

Composição do Capital	1
-----------------------	---

## DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
---------------------------	---

Balanço Patrimonial Passivo	3
-----------------------------	---

Demonstração do Resultado	4
---------------------------	---

Demonstração do Resultado Abrangente	6
--------------------------------------	---

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	7
--	---

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2022 à 30/09/2022	9
--------------------------------	---

DMPL - 01/01/2021 à 30/09/2021	10
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	11
----------------------------------	----

## DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	12
---------------------------	----

Balanço Patrimonial Passivo	13
-----------------------------	----

Demonstração do Resultado	15
---------------------------	----

Demonstração do Resultado Abrangente	17
--------------------------------------	----

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	18
--	----

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2022 à 30/09/2022	20
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2021 à 30/09/2021	21
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	22
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	23
--------------------------	----

Notas Explicativas	51
--------------------	----

## Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	88
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	89
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	90
--	----

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

<b>Número de Ações (Unidades)</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2022</b>
<b>Do Capital Integralizado</b>	
Ordinárias	573.627.483
Preferenciais	1.146.031.245
<b>Total</b>	<b>1.719.658.728</b>
<b>Em Tesouraria</b>	
Ordinárias	1.697.538
Preferenciais	49.032.116
<b>Total</b>	<b>50.729.654</b>

**DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2022</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2021</b>
1	Ativo Total	58.493.796	54.341.473
1.01	Ativo Circulante	2.942.627	3.848.004
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	66.287	345.717
1.01.02	Aplicações Financeiras	0	968.270
1.01.03	Contas a Receber	672.217	701.988
1.01.04	Estoques	1.708.579	1.205.584
1.01.06	Tributos a Recuperar	398.784	531.182
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	398.784	531.182
1.01.06.01.01	Créditos Tributários	200.726	347.828
1.01.06.01.02	Imposto de renda/contribuição social a recuperar	198.058	183.354
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	96.760	95.263
1.01.08.03	Outros	96.760	95.263
1.01.08.03.01	Dividendos a receber	5.048	7.671
1.01.08.03.02	Valor justo de derivativos	262	0
1.01.08.03.03	Outros ativos circulantes	91.450	87.592
1.02	Ativo Não Circulante	55.551.169	50.493.469
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	1.838.442	2.162.837
1.02.01.07	Tributos Diferidos	1.695.954	2.041.181
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	1.695.954	2.041.181
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	5	2
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	142.483	121.654
1.02.01.10.03	Créditos Tributários	19.808	17.928
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	90.701	84.648
1.02.01.10.05	Outros ativos não circulantes	31.439	18.543
1.02.01.10.06	Gastos antecipados com plano de pensão	535	535
1.02.02	Investimentos	52.200.323	46.937.472
1.02.03	Imobilizado	1.483.346	1.365.447
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.469.557	1.335.021
1.02.03.01.01	Imobilizado	1.469.557	1.335.021
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	13.789	30.426
1.02.03.02.01	Arrendamento mercantil - direito de uso de ativos	13.789	30.426
1.02.04	Intangível	29.058	27.713
1.02.04.01	Intangíveis	29.058	27.713

**DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2022</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2021</b>
2	Passivo Total	58.493.796	54.341.473
2.01	Passivo Circulante	3.277.883	2.903.926
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	87.435	81.518
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	87.435	81.518
2.01.01.02.01	Salários a pagar	87.435	81.518
2.01.02	Fornecedores	623.499	887.169
2.01.03	Obrigações Fiscais	60.041	82.539
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	60.041	82.539
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	110	24.312
2.01.03.01.02	Impostos e contribuições sociais a recolher	59.931	58.227
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	2.259.535	1.531.956
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	7.914	0
2.01.04.02	Debêntures	2.251.621	1.531.956
2.01.05	Outras Obrigações	231.022	258.404
2.01.05.02	Outros	231.022	258.404
2.01.05.02.05	Arrendamento mercantil a pagar	13.698	23.396
2.01.05.02.07	Outros passivos circulantes	217.324	235.008
2.01.06	Provisões	16.351	62.340
2.01.06.02	Outras Provisões	16.351	62.340
2.01.06.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	12.468	16.843
2.01.06.02.04	Valor justo de derivativos	3.883	0
2.01.06.02.05	Obrigações com FDIC	0	45.497
2.02	Passivo Não Circulante	6.027.756	8.833.265
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	995.581	1.406.119
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	0	8.168
2.02.01.02	Debêntures	995.581	1.397.951
2.02.02	Outras Obrigações	4.746.371	7.150.716
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	4.680.569	7.126.461
2.02.02.02	Outros	65.802	24.255
2.02.02.02.04	Arrendamento Mercantil	1.657	9.548
2.02.02.02.05	Outros passivos não Circulantes	64.145	14.707
2.02.04	Provisões	285.804	276.430
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	284.694	274.720
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	161.150	151.147
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	121.882	122.712
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	1.662	861
2.02.04.02	Outras Provisões	1.110	1.710
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	1.110	1.710
2.03	Patrimônio Líquido	49.188.157	42.604.282
2.03.01	Capital Social Realizado	19.249.181	19.249.181
2.03.02	Reservas de Capital	-1.054.474	-140.812
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-1.066.071	-152.409
2.03.02.07	Reserva de capital	11.597	11.597
2.03.04	Reservas de Lucros	17.862.532	17.838.494
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	7.703.088	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	5.427.830	5.657.419

**DFs Individuais / Demonstração do Resultado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2021 à 30/09/2021</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	1.909.684	6.410.968	1.739.670	4.080.808
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-1.446.682	-4.984.660	-1.374.239	-3.277.504
3.03	Resultado Bruto	463.002	1.426.308	365.431	803.304
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	3.019.499	9.334.522	6.289.742	12.202.706
3.04.01	Despesas com Vendas	-6.789	-19.412	-6.970	-16.551
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-30.077	-86.068	-28.806	-83.828
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	4.224	18.026	1.391.892	1.498.326
3.04.04.01	Recuperação de créditos tributários	0	0	0	97.526
3.04.04.02	Recuperação de empréstimos compulsórios Eletrobras	0	0	1.386.432	1.386.432
3.04.04.03	Outras Receitas Operacionais	4.224	18.026	5.460	14.368
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-36.370	-98.419	-5.085	-43.880
3.04.05.01	Outras Despesas Operacionais	-36.553	-101.365	-4.844	-44.451
3.04.05.02	Perdas (Reversão) pela não recuperabilidade de ativos financeiros	183	2.946	-241	571
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	3.088.511	9.520.395	4.938.711	10.848.639
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	3.482.501	10.760.830	6.655.173	13.006.010
3.06	Resultado Financeiro	-338.084	-185.879	-765.505	-672.126
3.06.01	Receitas Financeiras	10.495	400.287	24.099	158.819
3.06.01.01	Receitas financeiras	10.495	42.328	7.029	29.083
3.06.01.02	Ganhos com instrumentos financeiros, líquido	0	0	14.991	12.391
3.06.01.03	Variação cambial, líquida	0	357.959	0	0
3.06.01.04	Atualização de créditos tributários	0	0	2.079	117.345
3.06.02	Despesas Financeiras	-348.579	-586.166	-789.604	-830.945
3.06.02.01	Despesas financeiras	-207.540	-583.282	-198.007	-490.090
3.06.02.02	Perdas com instrumentos financeiros, líquido	-4.280	-2.884	0	0
3.06.02.03	Variação cambial, líquida	-136.759	0	-591.597	-340.855
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	3.144.417	10.574.951	5.889.668	12.333.884
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-133.560	-357.053	-311.849	-388.175
3.08.01	Corrente	1.342	-11.826	-98.215	-98.215

**DFs Individuais / Demonstração do Resultado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2021 à 30/09/2021</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
3.08.02	Diferido	-134.902	-345.227	-213.634	-289.960
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	3.010.857	10.217.898	5.577.819	11.945.709
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	3.010.857	10.217.898	5.577.819	11.945.709
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	1,79	6,02	3,27	7,01
3.99.01.02	PN	1,79	6,02	3,27	7,01
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	1,78	5,98	3,26	6,97
3.99.02.02	PN	1,78	5,98	3,26	6,97

**DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2021 à 30/09/2021</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
4.01	Lucro Líquido do Período	3.010.857	10.217.898	5.577.819	11.945.709
4.02	Outros Resultados Abrangentes	617.698	-197.586	1.150.069	532.536
4.02.01	Outros result. abrang. de empresas controladas em conjunto e coligadas reconhecidas por equivalência	85.003	-12.427	157.788	51.634
4.02.02	Ajustes cumulativos de conversão para moeda estrangeira	698.557	-503.561	1.757.816	960.352
4.02.03	(Perdas) Ganhos não realizados em hedge de investimento líquido	-164.322	303.928	-757.828	-447.163
4.02.04	(Perdas) Ganhos não realizados em Hedge de fluxo de caixa	-1.540	1.235	-4.135	-2.674
4.02.05	Perdas atuariais líquidas não realizadas com plano de pensão de benefício definido (*)	0	0	-3.572	-29.613
4.02.06	Reclassificação para o resultado de ajustes cumulativos de conversão para moeda estrangeira	0	13.239	0	0
4.03	Resultado Abrangente do Período	3.628.555	10.020.312	6.727.888	12.478.245

**DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	5.456.935	3.799.598
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	1.345.163	773.779
6.01.01.01	Lucro líquido do período	10.217.898	11.945.709
6.01.01.02	Depreciação e amortização	129.418	122.688
6.01.01.03	Equivalência patrimonial	-9.520.395	-10.848.639
6.01.01.04	Variação cambial, líquida	-357.959	340.855
6.01.01.05	Perdas (Ganhos) com instrumentos financeiros, líquido	2.884	-12.391
6.01.01.06	Benefícios pós-emprego	5.879	4.894
6.01.01.07	Planos de incentivos de longo prazo	17.217	15.518
6.01.01.08	Imposto de renda e contribuição social	357.053	388.175
6.01.01.10	Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros	-2.946	-571
6.01.01.11	Provisão (Reversão) de passivos tributários, cíveis e trabalhistas, líquido	9.974	21.262
6.01.01.12	Receita de juros de aplicações financeiras	-15.642	-14.977
6.01.01.13	Despesa de juros sobre dívidas financeiras	300.680	104.408
6.01.01.14	Juros sobre mútuos com empresas ligadas	200.714	308.406
6.01.01.15	Provisão (Reversão) de ajuste ao valor líquido realizável de estoque, líquido	388	-255
6.01.01.16	Recuperação de créditos, líquido	0	-1.601.303
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	4.294.703	3.128.460
6.01.02.01	Redução (Aumento) de contas a receber	116.103	-236.099
6.01.02.02	Aumento de estoques	-504.087	-441.921
6.01.02.03	(Redução) Aumento de contas a pagar	-328.969	232.128
6.01.02.04	Redução (Aumento) de outros ativos	12.954	-1.631
6.01.02.05	Aumento (Redução) de outros passivos	46.192	-962.204
6.01.02.06	Recebimento de dividendos/juros sobre o capital próprio	3.968.598	4.219.473
6.01.02.07	Aplicações financeiras	0	-932.000
6.01.02.08	Resgate de aplicações financeiras	983.912	1.250.714
6.01.03	Outros	-182.931	-102.641
6.01.03.01	Pagamento de juros de empréstimos e financiamentos	-181.312	-88.861
6.01.03.02	Pagamento de juros de arrendamento mercantil	-1.619	-2.485
6.01.03.03	Pagamento de imposto de renda e contribuição social	0	-11.295
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-247.537	-160.708
6.02.01	Adições de imobilizado	-238.060	-149.041
6.02.02	Adições de outros ativos intangíveis	-9.477	-11.711
6.02.03	Recebimento pela venda de imobilizado, investimento e intangíveis, líquido do caixa desconsolidado	0	44
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-5.488.828	-4.385.950
6.03.01	Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	-2.374.198	-2.037.899
6.03.02	Empréstimos e financiamentos obtidos	204.791	608.478
6.03.03	Pagamentos de empréstimos e financiamentos	-6.524	-563.660
6.03.04	Pagamento de arrendamento mercantil	-17.588	-15.221
6.03.05	Financiamentos com empresas ligadas, líquido	-2.303.848	-1.036.375
6.03.08	Aumento de capital em controlada	-75.316	-1.557.556
6.03.09	Compras de ações em tesouraria	-916.145	0
6.03.10	Aquisição de participação em controlada	0	216.283

**DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-279.430	-747.060
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	345.717	808.989
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	66.287	61.929

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/09/2022****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
5.01	Saldos Iniciais	19.249.181	-140.812	17.838.494	0	5.657.419	42.604.282
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	19.249.181	-140.812	17.838.494	0	5.657.419	42.604.282
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-913.662	24.038	-2.514.810	0	-3.404.434
5.04.08	Planos de incentivos de longo prazo exercidos durante o período	0	21.106	24.038	0	0	45.144
5.04.09	Dividendos excedentes ao mínimo estatutário não distribuídos em 2021	0	0	0	-341.555	0	-341.555
5.04.11	Dividendos/juros sobre o capital próprio	0	0	0	-2.173.255	0	-2.173.255
5.04.12	Efeitos do programa de recompra de ações	0	-934.768	0	0	0	-934.768
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	10.217.898	-229.589	9.988.309
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	10.217.898	0	10.217.898
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-229.589	-229.589
5.05.02.06	Efeitos com plano de incentivo de longo prazo reconhecido no período	0	0	0	0	1.842	1.842
5.05.02.07	Outros resultados abrangentes reconhecidos no período	0	0	0	0	-197.586	-197.586
5.05.02.08	Efeitos de alterações de participação em controladas	0	0	0	0	-33.845	-33.845
5.07	Saldos Finais	19.249.181	-1.054.474	17.862.532	7.703.088	5.427.830	49.188.157

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 30/09/2021****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
5.01	Saldos Iniciais	19.249.181	-217.712	7.292.332	0	4.536.470	30.860.271
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	19.249.181	-217.712	7.292.332	0	4.536.470	30.860.271
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	76.336	66.418	0	-146.386	-3.632
5.04.08	Planos de incentivos de longo prazo exercidos durante o período	0	76.336	66.418	0	0	142.754
5.04.09	Efeitos com plano de incentivo de longo prazo reconhecido no período	0	0	0	0	-146.386	-146.386
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	11.945.709	532.536	12.478.245
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	11.945.709	0	11.945.709
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	532.536	532.536
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	-2.251.859	0	-2.251.859
5.06.04	Dividendos Complementares	0	0	0	-527	0	-527
5.06.05	Dividendos/juros sobre capital próprio	0	0	0	-2.251.332	0	-2.251.332
5.07	Saldos Finais	19.249.181	-141.376	7.358.750	9.693.850	4.922.620	41.083.025

**DFs Individuais / Demonstração de Valor Adicionado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
7.01	Receitas	7.817.680	8.071.200
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	7.576.674	6.437.630
7.01.02	Outras Receitas	0	1.483.958
7.01.02.01	Recuperação de empréstimos compulsórios Eletrobras	0	1.386.432
7.01.02.02	Recuperação de créditos tributários	0	97.526
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	238.060	149.041
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	2.946	571
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-5.610.376	-5.094.845
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-5.180.521	-4.812.724
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-429.855	-282.121
7.03	Valor Adicionado Bruto	2.207.304	2.976.355
7.04	Retenções	-129.418	-118.881
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-129.418	-118.881
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	2.077.886	2.857.474
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	9.572.404	11.003.187
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	9.520.395	10.848.639
7.06.02	Receitas Financeiras	42.328	29.083
7.06.03	Outros	9.681	125.465
7.06.03.01	Receitas de aluguel	9.681	8.120
7.06.03.02	Atualização de créditos tributários	0	117.345
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	11.650.290	13.860.661
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	11.650.290	13.860.661
7.08.01	Pessoal	327.741	278.585
7.08.01.01	Remuneração Direta	235.357	204.290
7.08.01.02	Benefícios	55.442	34.952
7.08.01.04	Outros	36.942	39.343
7.08.01.04.01	Participação nos resultados	36.942	39.343
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	876.444	817.813
7.08.02.01	Federais	543.599	605.801
7.08.02.02	Estaduais	327.050	208.327
7.08.02.03	Municipais	5.795	3.685
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	228.207	818.554
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	10.217.898	11.945.709
7.08.04.02	Dividendos	2.173.255	2.251.332
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	8.044.643	9.694.377

**DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2022</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2021</b>
1	Ativo Total	79.772.325	73.814.613
1.01	Ativo Circulante	37.557.578	32.640.477
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	6.185.651	4.160.654
1.01.02	Aplicações Financeiras	2.404.480	2.626.212
1.01.03	Contas a Receber	6.664.613	5.414.075
1.01.04	Estoques	18.811.541	16.861.488
1.01.06	Tributos a Recuperar	2.694.055	2.887.938
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	2.694.055	2.887.938
1.01.06.01.01	Créditos tributários	1.899.913	2.083.885
1.01.06.01.02	Imposto de renda/contribuição social a recuperar	794.142	804.053
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	797.238	690.110
1.01.08.03	Outros	797.238	690.110
1.01.08.03.01	Dividendos a receber	5.048	7.671
1.01.08.03.02	Valor justo de derivativos	22.319	3.246
1.01.08.03.03	Outros ativos circulantes	769.871	679.193
1.02	Ativo Não Circulante	42.214.747	41.174.136
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	4.922.371	5.292.544
1.02.01.07	Tributos Diferidos	2.251.860	2.929.308
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	2.251.860	2.929.308
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	0	2.678
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	2.670.511	2.360.558
1.02.01.10.03	Créditos tributários	122.349	124.600
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	1.786.976	1.659.379
1.02.01.10.05	Outros ativos não circulantes	756.244	571.637
1.02.01.10.06	Gastos antecipados com plano de pensão	4.942	4.942
1.02.02	Investimentos	4.202.481	3.340.775
1.02.03	Imobilizado	20.612.911	19.603.530
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	19.664.491	18.741.786
1.02.03.01.01	Imobilizado	19.664.491	18.741.786
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	948.420	861.744
1.02.03.02.01	Arrendamento mercantil - direito de uso de ativos	948.420	861.744
1.02.04	Intangível	12.476.984	12.937.287
1.02.04.01	Intangíveis	436.510	509.760
1.02.04.02	Goodwill	12.040.474	12.427.527

**DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2022</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2021</b>
2	Passivo Total	79.772.325	73.814.613
2.01	Passivo Circulante	16.667.208	14.036.814
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	958.250	1.199.143
2.01.01.01	Obrigações Sociais	958.250	1.199.143
2.01.01.01.01	Salários a pagar	958.250	1.199.143
2.01.02	Fornecedores	9.109.329	8.017.140
2.01.03	Obrigações Fiscais	1.100.404	1.411.309
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	1.100.404	1.411.309
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	393.473	863.136
2.01.03.01.02	Impostos e contribuições sociais a recolher	706.931	548.173
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	3.885.678	1.766.493
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	1.634.057	234.537
2.01.04.02	Debêntures	2.251.621	1.531.956
2.01.05	Outras Obrigações	1.334.462	1.365.521
2.01.05.02	Outros	1.334.462	1.365.521
2.01.05.02.05	Arrendamento mercantil a pagar	268.347	275.086
2.01.05.02.06	Benefícios a empregados	193	39
2.01.05.02.07	Outros passivos circulantes	1.065.922	1.090.396
2.01.06	Provisões	279.085	277.208
2.01.06.02	Outras Provisões	279.085	277.208
2.01.06.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	274.113	231.711
2.01.06.02.04	Valor justo de derivativos	4.972	0
2.01.06.02.05	Obrigações com FIDC	0	45.497
2.02	Passivo Não Circulante	13.726.460	16.962.150
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	8.969.930	12.273.200
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	8.171.125	10.875.249
2.02.01.02	Debêntures	798.805	1.397.951
2.02.02	Outras Obrigações	1.319.425	1.089.800
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	30.808	24.648
2.02.02.02	Outros	1.288.617	1.065.152
2.02.02.02.04	Arrendamento mercantil a pagar	739.594	643.279
2.02.02.02.05	Outros passivos não circulantes	549.023	421.873
2.02.03	Tributos Diferidos	109.130	98.975
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	109.130	98.975
2.02.04	Provisões	3.327.975	3.500.175
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	3.096.083	3.156.177
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	1.360.939	1.270.473
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	457.525	435.803
2.02.04.01.03	Provisões para Benefícios a Empregados	1.239.732	1.415.151
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	37.887	34.750
2.02.04.02	Outras Provisões	231.892	343.998
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	231.892	343.998
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	49.378.657	42.815.649
2.03.01	Capital Social Realizado	19.249.181	19.249.181
2.03.02	Reservas de Capital	-1.054.474	-140.812
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-1.066.071	-152.409

**DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2022</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2021</b>
2.03.02.07	Reserva de capital	11.597	11.597
2.03.04	Reservas de Lucros	17.862.532	17.838.494
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	7.703.088	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	5.427.830	5.657.419
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	190.500	211.367

**DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2021 à 30/09/2021</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	21.149.232	64.448.165	21.317.057	56.790.157
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-16.411.378	-48.625.378	-14.897.908	-41.159.912
3.03	Resultado Bruto	4.737.854	15.822.787	6.419.149	15.630.245
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-275.338	-556.108	969.616	879.101
3.04.01	Despesas com Vendas	-183.818	-529.944	-187.782	-511.596
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-371.254	-1.035.448	-339.687	-961.738
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	72.768	169.289	1.509.272	2.103.033
3.04.04.01	Recuperação de créditos tributários	0	0	0	393.341
3.04.04.02	Recuperação de empréstimos compulsórios Eletrobras	0	0	1.391.280	1.391.280
3.04.04.03	Outras Receitas Operacionais	72.768	169.289	117.992	318.412
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-74.528	-136.918	-283.306	-407.655
3.04.05.01	Outras Despesas Operacionais	-80.584	-141.623	-282.268	-401.456
3.04.05.02	Perdas (Reversão) pela não recuperabilidade de ativos financeiros	6.056	4.705	-1.038	-6.199
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	281.494	976.913	271.119	657.057
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	4.462.516	15.266.679	7.388.765	16.509.346
3.06	Resultado Financeiro	-530.179	-1.394.657	77.579	-135.257
3.06.01	Receitas Financeiras	172.610	408.896	431.682	970.423
3.06.01.01	Receitas financeiras	158.944	388.360	56.424	162.120
3.06.01.02	Variação cambial, líquida	0	0	33.197	0
3.06.01.03	Ganhos com instrumentos financeiros, líquido	13.666	20.536	15.971	19.562
3.06.01.04	Atualização de créditos tributários	0	0	326.090	788.741
3.06.02	Despesas Financeiras	-702.789	-1.803.553	-354.103	-1.105.680
3.06.02.01	Despesas financeiras	-387.705	-1.200.114	-354.103	-1.011.606
3.06.02.02	Variação cambial, líquida	-315.084	-603.439	0	-94.074
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	3.932.337	13.872.022	7.466.344	16.374.089
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-910.091	-3.610.892	-1.872.403	-4.375.135
3.08.01	Corrente	-738.435	-3.054.771	-1.614.856	-3.499.424
3.08.02	Diferido	-171.656	-556.121	-257.547	-875.711

**DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2021 à 30/09/2021</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	3.022.246	10.261.130	5.593.941	11.998.954
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	3.022.246	10.261.130	5.593.941	11.998.954
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	3.010.857	10.217.898	5.577.819	11.945.709
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	11.389	43.232	16.122	53.245
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	1,79	6,02	3,27	7,01
3.99.01.02	PN	1,79	6,02	3,27	7,01
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	1,78	5,98	3,26	6,97
3.99.02.02	PN	1,78	5,98	3,26	6,97

**DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado Abrangente****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2021 à 30/09/2021</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	3.022.246	10.261.130	5.593.941	11.998.954
4.02	Outros Resultados Abrangentes	617.457	-201.951	1.153.471	517.736
4.02.01	Outros result. abrang. de empresas controladas em conjunto e coligadas reconhecidas por equivalência	85.003	-12.427	157.788	51.634
4.02.02	Ajustes cumulativos de conversão para moeda estrangeira	698.316	-507.926	1.761.230	945.601
4.02.03	(Perdas) Ganhos não realizados em hedge de investimento líquido	-164.322	303.928	-757.828	-447.163
4.02.04	(Perdas) Ganhos não realizados em Hedge de fluxo de caixa	-1.540	1.235	-4.142	-2.681
4.02.05	Perdas atuariais líquidas não realizadas com plano de pensão de benefício definido	0	0	-3.577	-29.655
4.02.06	Reclassificação para o resultado de ajustes cumulativos de conversão para moeda estrangeira	0	13.239	0	0
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	3.639.703	10.059.179	6.747.412	12.516.690
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	3.628.555	10.020.312	6.727.888	12.478.245
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	11.148	38.867	19.524	38.445

**DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	9.425.997	4.695.182
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	16.559.839	16.089.553
6.01.01.01	Lucro líquido do período	10.261.130	11.998.954
6.01.01.02	Depreciação e amortização	2.097.534	1.952.002
6.01.01.03	Equivalência patrimonial	-976.913	-657.057
6.01.01.04	Variação cambial, líquida	603.439	94.074
6.01.01.05	Perdas (Ganhos) com instrumentos financeiros, líquido	-20.536	-19.562
6.01.01.06	Benefícios pós-emprego	190.144	195.923
6.01.01.07	Planos de incentivos de longo prazo	69.257	45.003
6.01.01.08	Imposto de renda e contribuição social	3.610.892	4.375.135
6.01.01.09	Ganho na alienação de imobilizado	-18.513	-3.747
6.01.01.10	Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros	-4.705	6.199
6.01.01.11	Provisão (Reversão) de passivos tributários, cíveis, trabalhistas e ambientais, líquido	125.201	92.778
6.01.01.12	Receita de juros de aplicações financeiras	-201.654	-111.639
6.01.01.13	Despesa de juros sobre dívidas financeiras	802.747	705.992
6.01.01.14	Juros sobre mútuos com empresas ligadas	139	-4.942
6.01.01.15	Provisão (Reversão) de ajuste ao valor líquido realizável de estoque, líquido	21.677	-6.198
6.01.01.16	Recuperação de créditos, líquido	0	-2.573.362
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-3.675.608	-9.327.471
6.01.02.01	Redução (Aumento) de contas a receber	-1.206.860	-2.553.085
6.01.02.02	Aumento de estoques	-2.654.174	-6.416.980
6.01.02.03	(Redução) Aumento de contas a pagar	1.120.625	1.637.568
6.01.02.04	Redução (Aumento) de outros ativos	-267.975	-11.421
6.01.02.05	Aumento (Redução) de outros passivos	-1.172.862	-703.838
6.01.02.06	Recebimento de dividendos/juros sobre o capital próprio	106.464	20.600
6.01.02.07	Aplicações financeiras	-1.797.882	-2.360.270
6.01.02.08	Resgate de aplicações financeiras	2.197.056	1.059.955
6.01.03	Outros	-3.458.234	-2.066.900
6.01.03.01	Pagamento de juros de empréstimos e financiamentos	-618.656	-599.055
6.01.03.02	Pagamento de juros de arrendamento mercantil	-59.509	-47.735
6.01.03.03	Pagamento de imposto de renda e contribuição social	-2.780.069	-1.420.110
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-2.726.184	-1.896.608
6.02.01	Adições de imobilizado	-2.607.753	-1.811.078
6.02.02	Adições de outros ativos intangíveis	-128.337	-108.022
6.02.03	Recebimento pela venda de imobilizado, investimento e intangíveis, líquido do caixa desconsolidado	36.657	22.492
6.02.04	Aumento de capital em empresa com controle compartilhado	-26.751	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-4.832.663	-3.444.588
6.03.01	Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	-2.408.191	-2.059.887
6.03.02	Empréstimos e financiamentos obtidos	442.527	604.640
6.03.03	Pagamentos de empréstimos e financiamentos	-1.667.288	-1.799.751
6.03.04	Pagamento de arrendamento mercantil	-246.112	-205.259
6.03.05	Financiamentos com empresas ligadas, líquido	8.699	15.669
6.03.09	Compras de ações em tesouraria	-916.145	0

**DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
6.03.10	Aquisição de participação em controlada	-46.153	0
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	157.847	4.887
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	2.024.997	-641.127
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	4.160.654	4.617.204
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	6.185.651	3.976.077

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/09/2022****(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	19.249.181	-140.812	17.838.494	0	5.657.419	42.604.282	211.367	42.815.649
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	19.249.181	-140.812	17.838.494	0	5.657.419	42.604.282	211.367	42.815.649
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-913.662	24.038	-2.514.810	0	-3.404.434	-37.009	-3.441.443
5.04.08	Planos de incentivos de longo prazo exercidos durante o período	0	21.106	24.038	0	0	45.144	12	45.156
5.04.09	Dividendos excedentes ao mínimo estatutário não distribuídos em 2021	0	0	0	-341.555	0	-341.555	0	-341.555
5.04.11	Dividendos/juros sobre capital próprio	0	0	0	-2.173.255	0	-2.173.255	-37.021	-2.210.276
5.04.12	Efeitos do programa de recompra de ações	0	-934.768	0	0	0	-934.768	0	-934.768
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	10.217.898	-229.589	9.988.309	16.142	10.004.451
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	10.217.898	0	10.217.898	43.232	10.261.130
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-229.589	-229.589	-27.090	-256.679
5.05.02.06	Efeitos com plano de incentivo de longo prazo reconhecido no período	0	0	0	0	1.842	1.842	4	1.846
5.05.02.07	Outros resultados abrangentes reconhecidos no período	0	0	0	0	-197.586	-197.586	-4.365	-201.951
5.05.02.08	Efeitos de alterações de participação em controladas	0	0	0	0	-33.845	-33.845	-22.729	-56.574
5.07	Saldos Finais	19.249.181	-1.054.474	17.862.532	7.703.088	5.427.830	49.188.157	190.500	49.378.657

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 30/09/2021****(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	19.249.181	-217.712	7.292.332	0	4.536.470	30.860.271	224.939	31.085.210
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	19.249.181	-217.712	7.292.332	0	4.536.470	30.860.271	224.939	31.085.210
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	76.336	66.418	0	-146.386	-3.632	-6.709	-10.341
5.04.08	Planos de incentivos de longo prazo exercidos durante o período	0	76.336	66.418	0	0	142.754	51	142.805
5.04.09	Efeitos com plano de incentivo de longo prazo reconhecido no período	0	0	0	0	-146.386	-146.386	-69	-146.455
5.04.10	Efeitos de alterações de participação em controladas	0	0	0	0	0	0	-6.691	-6.691
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	11.945.709	532.536	12.478.245	38.445	12.516.690
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	11.945.709	0	11.945.709	53.245	11.998.954
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	532.536	532.536	-14.800	517.736
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	-2.251.859	0	-2.251.859	-41.296	-2.293.155
5.06.04	Dividendos Complementares	0	0	0	-527	0	-527	0	-527
5.06.05	Dividendos/juros sobre capital próprio	0	0	0	-2.251.332	0	-2.251.332	-41.296	-2.292.628
5.07	Saldos Finais	19.249.181	-141.376	7.358.750	9.693.850	4.922.620	41.083.025	215.379	41.298.404

**DFs Consolidadas / Demonstração de Valor Adicionado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/09/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/09/2021</b>
7.01	Receitas	73.834.244	69.405.432
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	71.201.334	65.791.925
7.01.02	Outras Receitas	0	1.784.621
7.01.02.01	Recuperação de empréstimos compulsórios Eletrobras	0	1.391.280
7.01.02.02	Recuperação de créditos tributários	0	393.341
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	2.628.205	1.835.085
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	4.705	-6.199
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-49.283.966	-42.342.299
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-43.924.990	-37.776.748
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-5.358.976	-4.565.551
7.03	Valor Adicionado Bruto	24.550.278	27.063.133
7.04	Retenções	-2.097.534	-1.862.164
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-2.097.534	-1.862.164
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	22.452.744	25.200.969
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	1.382.299	1.623.360
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	976.913	657.057
7.06.02	Receitas Financeiras	388.360	162.120
7.06.03	Outros	17.026	804.183
7.06.03.01	Receitas de aluguel	17.026	15.442
7.06.03.02	Atualização de créditos tributários	0	788.741
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	23.835.043	26.824.329
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	23.835.043	26.824.329
7.08.01	Pessoal	4.767.339	4.635.010
7.08.01.01	Remuneração Direta	3.403.833	3.177.379
7.08.01.02	Benefícios	893.414	850.186
7.08.01.04	Outros	470.092	607.445
7.08.01.04.01	Participação nos resultados	470.092	607.445
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	7.003.105	9.080.240
7.08.02.01	Federais	4.858.421	6.400.144
7.08.02.02	Estaduais	1.939.972	2.496.667
7.08.02.03	Municipais	204.712	183.429
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	1.803.469	1.110.125
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	10.261.130	11.998.954
7.08.04.02	Dividendos	2.210.276	2.292.628
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	8.050.854	9.706.326

# Comentários de **desempenho**

GERDAU S.A.

**3T22**



**GERDAU**  
O futuro se molda

## DESEMPENHO DA GERDAU NO 3T22 | CONTROLADORA

A Gerdau S.A. (B3: GGBR / NYSE: GGB) é uma sociedade anônima de capital aberto, com sede em São Paulo, capital. A Companhia exerce atividades de participação em outras empresas, além de dedicar-se à produção e à comercialização de produtos de aço no segmento de aços especiais.

### Resultados Operacionais

A Gerdau S.A. tem parte substancial de seu resultado proveniente de investimentos em controladas e coligadas. O valor desses investimentos, em 30 de setembro de 2022, totalizava R\$ 52,2 bilhões, resultando em uma equivalência patrimonial positiva de R\$ 3,1 bilhões no 3T22.

A comercialização de produtos siderúrgicos no 3T22 foi de 188 mil toneladas, gerando uma receita líquida de vendas de R\$ 1,9 bilhão.

O resultado financeiro (receitas financeiras, despesas financeiras, variação cambial líquida, atualização de créditos tributários e ganhos (perdas) com instrumentos financeiros, líquido) foi negativo em R\$ 338,1 milhões no terceiro trimestre de 2022.

A Gerdau S.A. obteve um lucro líquido de R\$ 3,0 bilhões no 3T22, equivalente a R\$ 1,79 por ação em circulação.

Em 08 de novembro de 2022, o Conselho de Administração da Gerdau S.A. aprovou a distribuição de proventos sob a forma de dividendos no montante de R\$ 2,9 bilhões (R\$ 1,73 por ação) e de juros sobre capital próprio (JCP) no montante de R\$ 699 milhões (R\$ 0,42 por ação) a serem pagos com base nos resultados do terceiro trimestre de 2022, conforme estipulado no Estatuto Social. A data-base considerada para a posição acionária é de 21 de novembro de 2022 e a data ex-dividendos é no dia 22 de novembro de 2022.

A data do pagamento será a partir de 14 de dezembro de 2022.

Em 30 de setembro de 2022, o patrimônio líquido da Companhia era de R\$ 49,2 bilhões, representando um valor patrimonial de R\$ 29,10 por ação.

Ao encerrar-se o trimestre, a Companhia apresentava os seguintes dados econômico-financeiros:

	<b>3T22</b>
Lucro operacional antes do resultado financeiro e dos impostos – R\$ milhões	3.482
Lucro líquido – R\$ milhões	3.011
Lucro por ação em circulação – R\$	1,79
	<b>30/09/2022</b>
Capital social – R\$ milhões	19.249
Patrimônio líquido – R\$ milhões	49.188
Valor patrimonial por ação – R\$	29,10

### Relacionamento com a auditoria externa

Com o objetivo de atender à Instrução CVM nº 381/2003, a Gerdau S.A. informa que a PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes Ltda., prestadora dos serviços de auditoria externa à Companhia, não prestou serviços não relacionados à auditoria externa durante o terceiro trimestre de 2022.



GERDAU S.A.

RESULTADOS

TRIMESTRAIS

3T22

Videoconferência  
09 de novembro (quarta-  
feira) 14:00 BRT |  
12:00 p.m. NY

[CLIQUE AQUI](#) para acessar a  
videoconferência

[RI.GERDAU.COM](http://RI.GERDAU.COM)

# EBITDA DE R\$ 5,4 BILHÕES NO TRIMESTRE REAFIRMA SOLIDEZ DOS RESULTADOS QUE VÊM SENDO ENTREGUES

## DESTAQUES DO PERÍODO



- **EBITDA Ajustado de R\$ 17,9 bilhões nos primeiros 9 meses do ano** representa evolução de 3,7% vs 9M21.
- **Lucro Líquido Ajustado de R\$ 10,3 bilhões nos 9M22**, em linha com o resultado apresentado no mesmo período do ano anterior (-1,3% vs 9M21).
- **Dívida Líquida em relação ao EBITDA de 0,16x**, menor nível histórico da Companhia.
- **Robusta geração de caixa livre de R\$ 9,3 bilhões nos 9M22** (+51% vs 9M21).
- **R\$ 1 bilhão de investimento em Capex no trimestre**, voltado, principalmente, para atender a atualização tecnológica e demandas técnicas de nossos clientes.



- **Na ON América do Norte**, entregamos no trimestre um EBITDA de R\$ 2,6 bilhões, 36,3% superior ao mesmo período de 2021.
- **R\$ 3,6 bilhões serão distribuídos sob a forma de dividendos e JSCP** (R\$ 2,15 por ação), a partir de 14 de dezembro de 2022.
- Até 24 de outubro de 2022 foram recompradas **44.564.000 ações preferenciais (GGBR4)** ao preço médio de R\$ 24,08, correspondendo a 81,0% do programa de recompra.
- **Renovação de linha global de crédito no montante de até US\$ 875 milhões**, com prazo de vencimento em 5 anos, aumentando a liquidez disponível das empresas da Companhia.



- **Gerdau Next e Empresas Randon concluíram a formação da Joint Venture Addiante** para prestar serviços de locação de caminhões e equipamentos.
- **Lançada nova plataforma digital "Gerdau Mais" para atendimento de clientes**, acelerando a jornada de transformação digital da Companhia.
- **Gerdau Next e SpaceTime Labs firmam parceria para o lançamento da Ubiratã**, integrando líderes com profundo conhecimento em cadeias de valor industriais (Gerdau) e em aprendizado de máquina, visão computacional e robótica e sistemas autônomos (SpaceTime Labs).



## PRINCIPAIS INDICADORES

CONSOLIDADO	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
Vendas de aço (1.000 toneladas)	2.930	3.245	-9,7%	3.253	-9,9%	9.230	9.557	-3,4%
Receita líquida <sup>1</sup> (R\$ milhões)	21.149	22.968	-7,9%	21.317	-0,8%	64.448	56.790	13,5%
EBITDA Ajustado <sup>2</sup> (R\$ milhões)	5.369	6.680	-19,6%	7.023	-23,6%	17.878	17.238	3,7%
Margem EBITDA Ajustada <sup>2</sup>	25,4%	29,1%	-3,7 p.p	32,9%	-7,6 p.p	27,7%	30,4%	-2,6 p.p
Lucro líquido Ajustado <sup>3</sup> (R\$ milhões)	3.022	4.298	-29,7%	4.560	-33,7%	10.261	10.400	-1,3%
Margem Líquida Ajustada	14,3%	18,7%	4,4 p.p	21,4%	-7,1 p.p	15,9%	18,3%	-2,4 p.p
Dívida Bruta (R\$ milhões)	12.856	12.445	3,3%	17.091	-24,8%	12.856	17.091	-24,8%
Dívida Líquida/EBITDA	0,16x	0,18x	-0,02x	0,65x	-0,47x	0,16x	0,65x	-0,47x
Investimentos (CAPEX em R\$ milhões)	1.056	959	10,1%	810	30,3%	2.608	1.811	44,0%
Fluxo de caixa livre (R\$ milhões)	3.093	3.218	-3,9%	3.843	-19,5%	9.334	6.186	50,9%

1. Inclui receita de venda de minério de ferro.

2. Medição não contábil elaborada pela Companhia. A Companhia apresenta o EBITDA ajustado para fornecer informações adicionais sobre a geração de caixa no período.

# MENSAGEM DA ADMINISTRAÇÃO

Concluímos este terceiro trimestre com muitas conquistas e desafios superados. No âmbito externo, o período foi marcado por um cenário mundial de inflação, ampliando o risco de recessão e gerando dúvidas quanto ao crescimento econômico global. Segundo a Worldsteel Association (WSA), a produção global de aço bruto, no trimestre, apresentou uma queda de 2,5% em relação ao mesmo período de 2021, influenciada pelos efeitos do conflito entre Rússia e Ucrânia e pela desaceleração do mercado da China, com restrições decorrentes da política de "Covid zero".

No Brasil, projetos de saneamento, óleo e gás, ferroviários e de energia, especialmente renováveis, seguem com crescimento. O setor de construção continua registrando patamares elevados, com alguns sinais de arrefecimento. Mesmo em meio a um cenário de juros altos, continuamos com forte demanda em todas as linhas de produtos, apresentando, em relação ao trimestre anterior, leve crescimento de entregas no mercado interno e maior retração nas exportações, influenciada pela pressão dos preços do mercado internacional.

Da mesma forma, a América do Norte continua apresentando forte demanda, com margens favoráveis e indicadores positivos, como ISM e ABI, não obstante os menores volumes de vendas registrados no trimestre diante de um cenário de inflação e possível recessão. Seguimos acelerando nossa transformação digital, aperfeiçoando os serviços prestados aos nossos clientes e mitigando impactos futuros frente estimativas de mercado que apontam para um cenário de queda no consumo.

O trimestre foi também marcado por conclusões de investimentos importantes na ON Aços Especiais: (i) o novo lingotamento contínuo de Pindamonhangaba, que leva a usina para um novo patamar de segurança, competitividade e qualidade, e (ii) o novo forno de esferoidização da Usina de Charqueadas, que vai permitir que a Companhia atenda a demanda crescente por materiais com especificações mais exigentes.

Mesmo com as pressões de custos enfrentadas e uma base de comparação com fortes volumes verificados no ano passado, o terceiro trimestre reafirmou a solidez dos resultados operacionais e financeiros que vêm sendo entregues pela Gerdau. Os menores preços verificados no mercado internacional e pressões de custos de insumos acabaram por reduzir o EBITDA do trimestre, concluindo o período com EBITDA ajustado de R\$ 5,4 bilhões e margem de 25,4%. Já no acumulado do ano, o EBITDA ajustado atingiu R\$ 17,9 bilhões de reais, recorde histórico e 3,7% superior ao mesmo período do ano anterior, confirmando a continuidade pela forte demanda do setor que, somado à capacidade das equipes de capturar as oportunidades de mercado, ratificam os novos patamares de resultados que vêm sendo entregues pela Companhia. O Lucro Líquido Ajustado atingiu R\$ 3,0 bilhões no trimestre, redução de 29,7% quando comparado ao 2T22, contudo alcançando R\$ 10,3 bilhões nos nove primeiros meses do ano, em linha com os resultados recordes obtidos no mesmo período do ano anterior.

Como parte da nossa agenda de sustentabilidade, conquistamos neste trimestre a certificação da Gerdau Summit como uma Empresa B. A Gerdau Summit (*joint venture* com as japonesas Sumitomo Corporation e Japan Steel Works) voltada ao fornecimento de cilindros de laminação e de peças para a geração de energia eólica, passa a ser a primeira indústria do aço a se tornar uma Empresa B no mundo. A certificação mostra o compromisso da Gerdau junto ao programa *B Movement Builders* e a ambição de certificar todas as nossas operações nos nove países em que estamos presentes até 2025.

Também não poderíamos deixar de mencionar o Rock in Rio, ocorrido em setembro. A Gerdau foi o aço oficial do festival de música, reafirmando o posicionamento da Companhia como a maior recicladora de sucata ferrosa da América Latina. De forma inovadora, a Gerdau e o Rock in Rio se uniram para transformar o Palco Mundo (maior palco de todas as edições) em um símbolo da sustentabilidade e celebrar os mais de 1 milhão de catadoras e catadores de sucata que atuam no dia a dia da sociedade brasileira. Com uma estrutura de 30 metros de altura, similar a um prédio de dez andares, 200 toneladas de aço, volume suficiente para a fabricação de 200 carros, e 104 metros de largura, equivalente a duas piscinas olímpicas, o Palco Mundo foi feito com aço 100% reciclável, reforçando importantes conceitos de inovação, sustentabilidade, circularidade, inclusão e compromisso com o futuro de todos.

É com essa visão de futuro que a Gerdau mantém, desde 2019, uma equipe de pesquisa e desenvolvimento, capacitada a trabalhar na busca de alternativas para o descarte dos resíduos de suas usinas, com base nos princípios da economia circular e da sustentabilidade. Os resultados desse trabalho – os chamados coprodutos – contribuem para preservar recursos naturais, economizar energia e reduzir o descarte de materiais poluentes, ao voltarem ao ciclo produtivo em lugar de serem descartados.

No início de setembro a Gerdau e Empresas Randon, fabricante de carretas, freios e suspensões, anunciaram uma *joint venture* para oferta de locação de caminhões, semirreboques e outros produtos relacionados ao transporte e movimentação de cargas. Atendidas todas as condições precedentes, na última quinta-feira, 03 de novembro, foram firmados os documentos que formalizam a constituição da nova sociedade, permitindo o início das atividades da Addiante. A nova empresa receberá investimento inicial de R\$ 250 milhões até 2024, com participação de 50% de cada sócio.

Adicionalmente, ao final do trimestre assinamos o contrato vinculante da *joint venture* Ubiratã, com investimento total de cerca de R\$ 50 milhões e participação de 50% Gerdau Next e 50% Spacetime Labs. A nova empresa tem como objeto o desenvolvimento de plataformas e soluções de Digital Twins, Horizontal Optimization e de Early Warning Systems que utilizam aprendizado de máquina (*machine learning*) e sistemas robóticos autônomos para transformação de indústrias de base. A nova empresa visa otimizar os volumes reciclados por meio do uso de sucata e a hiperprodutividade aplicada a materiais, energia e processos da cadeia de suprimentos e pode proporcionar reduções substanciais de emissões e economia de custos.

Confirmando mais uma vez a capacidade da Companhia de se inovar, fomos reconhecidos como líderes na categoria Siderurgia, Mineração e Metalurgia na edição de 2022 do ranking Melhores e Maiores, da revista Exame, além de receber o prêmio na categoria "Excelência em Comunicação" na 13ª edição do Steelie Awards 2022, promovida pela World Steel Association.

Por fim, mas não menos importante, com o intuito de oferecer mais facilidade em se relacionar, interagir e evoluir a experiência da marca, lançamos uma nova plataforma digital para atendimento dos nossos clientes: a Gerdau Mais. A iniciativa é mais um importante avanço na jornada de transformação digital da Companhia, prezando pela excelência dos serviços prestados.

Agradecemos aos nossos colaboradores, clientes, fornecedores, parceiros e acionistas pela confiança, e ao Conselho de Administração pela orientação sólida e apoio unânime na maneira como estamos construindo a história e a geração de valor da Companhia.

A ADMINISTRAÇÃO

# RESULTADOS CONSOLIDADOS

## DESEMPENHO OPERACIONAL

### PRODUÇÃO E VENDAS

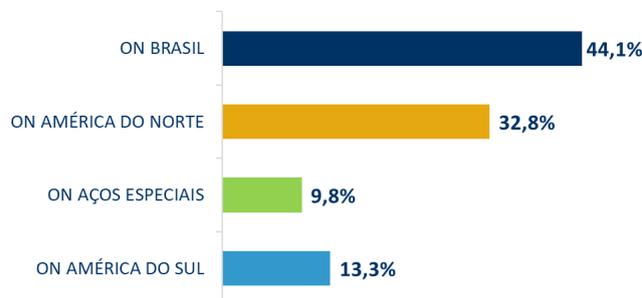
CONSOLIDADO	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Volumes (1.000 toneladas)</b>								
Produção de aço bruto	2.965	3.429	-13,5%	3.416	-13,2%	9.800	10.015	-2,1%
Vendas de aço	2.930	3.245	-9,7%	3.253	-9,9%	9.230	9.557	-3,4%

A redução na produção de aço bruto no 3T22 e nos 9M22, seguiram a dinâmica do menor volume de vendas apresentado nos períodos. No 3T22, a produção de aço bruto foi de 3 milhões de toneladas, 13,5% inferior ao registrado no 2T22 e 13,2% menor em relação ao 3T21. Já no acumulado do ano, a produção de aço bruto atingiu 9,8 milhões de toneladas, patamar 2,1% inferior quando comparado ao mesmo período do ano passado, e demonstra a resiliência ao longo do ano dos setores atendidos pela Companhia, principalmente o de construção, indústria e a retomada gradual do setor automotivo.

As vendas, por sua vez, alcançaram 2,9 milhões de toneladas no trimestre e ficaram 9,7% e 9,9% inferiores na comparação trimestral e anual, respectivamente. Já nos nove primeiros meses do ano, 9,2 milhões de toneladas foram vendidas, o que representa uma diminuição de 3,4% quando comparado ao mesmo período do ano anterior.

Como reflexo, a utilização da capacidade instalada foi de 72% no trimestre.

#### PARTICIPAÇÃO DAS VENDAS DE AÇO POR ON - 3T22



# DESEMPENHO FINANCEIRO

## RECEITA LÍQUIDA

A receita líquida do 3T22 totalizou R\$ 21,2 bilhões, 7,9% inferior em relação ao 2T22, reflexo do menor volume comercializado no período. Por sua vez, quando comparada ao 3T21, a receita apresentou leve redução de 0,8%.

O resultado apresentado reflete, principalmente, a demanda resiliente nos segmentos de longos e planos no mercado interno brasileiro.



## LUCRO BRUTO

Como consequência do conflito entre Rússia e Ucrânia e das restrições de oferta, o custo dos insumos segue com pressões inflacionárias, embora o preço praticado pelo mercado já apresente pontos de inflexão.

Contudo, embora o preço dos insumos já venha apresentando queda nos últimos meses, a variação dos custos não se dá de maneira automática e leva cerca de 120 dias (carvão mineral) e 50 dias (sucata) para que seus preços sejam totalmente refletidos no custo de produção da Companhia.

CONSOLIDADO	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Resultados (R\$ milhões)</b>								
Receita líquida	21.149	22.968	-7,9%	21.317	-0,8%	64.448	56.790	13,5%
Custo das vendas	(16.411)	(17.065)	-3,8%	(14.898)	10,2%	(48.625)	(41.160)	18,1%
<b>Lucro bruto</b>	<b>4.738</b>	<b>5.904</b>	<b>-19,8%</b>	<b>6.419</b>	<b>-26,2%</b>	<b>15.823</b>	<b>15.630</b>	<b>1,2%</b>
<i>Margem bruta</i>	<i>22,4%</i>	<i>25,7%</i>	<i>-3,3 p.p</i>	<i>30,1%</i>	<i>-7,7 p.p</i>	<i>24,6%</i>	<i>27,5%</i>	<i>-3,0 p.p</i>

Desta forma, o custo das vendas apresentou queda de 3,8% entre o 2T22 e 3T22. Já na análise anual, notamos um aumento de 10,2% na comparação com o 3T21, resultado do aumento do custo de energéticos e redutores, tais como carvão (+118%), coque (+94%) e gás natural (+39%), além do aumento de 19% no custo de ligas metálicas, especialmente nas operações da América do Norte e Aços Especiais.

Como reflexo do custo, associado ao volume comercializado, o Lucro Bruto foi de R\$ 4,7 bilhões no 3T22, 19,8% e 26,2% inferior ao 2T22 e 3T21, respectivamente. Porém, quando analisado o resultado entregue no acumulado do ano, o Lucro Bruto de R\$ 15,8 bilhões encontra-se ligeiramente superior ao mesmo período do ano anterior.

## DESPESAS COM VENDAS, GERAIS E ADMINISTRATIVAS

As Despesas com vendas, gerais e administrativas, totalizaram R\$ 555 milhões no 3T22, 7,5% superior ao 2T22 e 5,2% acima do 3T21. No entanto, quando analisamos o trimestre sobre a receita líquida dos períodos, a relação apresenta leve aumento de 0,4 p.p. e 0,1 p.p. frente o 2T22 e 3T21, respectivamente, o que demonstra o contínuo esforço da Companhia em manter suas despesas em patamares saudáveis.

CONSOLIDADO	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Resultados (R\$ milhões)</b>								
<b>Despesas com vendas, gerais e administrativas</b>	<b>(555)</b>	<b>(516)</b>	<b>7,5%</b>	<b>(527)</b>	<b>5,2%</b>	<b>(1.565)</b>	<b>(1.473)</b>	<b>6,3%</b>
Despesas com vendas	(184)	(178)	3,1%	(188)	-2,1%	(530)	(512)	3,6%
Despesas gerais e administrativas	(371)	(338)	9,8%	(340)	9,3%	(1.035)	(961)	7,7%
<b>% DVGA/Receita Líquida</b>	<b>2,6%</b>	<b>2,2%</b>	<b>0,4 p.p</b>	<b>2,5%</b>	<b>0,1 p.p</b>	<b>2,4%</b>	<b>2,6%</b>	<b>-0,2 p.p</b>

## EBITDA E MARGEM EBITDA

COMPOSIÇÃO DO EBITDA CONSOLIDADO (R\$ milhões)	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
Lucro líquido	3.022	4.298	-29,7%	5.594	-46,0%	10.261	11.999	-14,5%
Resultado financeiro líquido	530	361	46,8%	(78)	-	1.395	135	931,1%
Provisão para IR e CS	910	1.131	-19,5%	1.872	-51,4%	3.611	4.375	-17,5%
Depreciação e amortizações	738	701	5,2%	673	9,6%	2.098	1.952	7,5%
<b>EBITDA - Instrução CVM<sup>1</sup></b>	<b>5.200</b>	<b>6.492</b>	<b>-19,9%</b>	<b>8.061</b>	<b>-35,5%</b>	<b>17.364</b>	<b>18.461</b>	<b>-5,9%</b>
Resultado da equivalência patrimonial (a)	(281)	(387)	27,2%	(271)	3,9%	(977)	(657)	48,8%
EBITDA proporcional das empresas coligadas e controladas em conjunto (b)	457	573	20,3%	405	12,7%	1.495	994	50,4%
Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros (c)	(6)	2	-	1	-	(5)	6	-
Itens não recorrentes	-	-	-	(1.174)	-	-	(1.567)	-
Recuperações de créditos/provisões (d)	-	-	-	(1.174)	-	-	(1.567)	-
<b>EBITDA ajustado<sup>2</sup></b>	<b>5.369</b>	<b>6.680</b>	<b>-19,6%</b>	<b>7.023</b>	<b>-23,6%</b>	<b>17.878</b>	<b>17.238</b>	<b>3,7%</b>
<b>Margem EBITDA ajustada</b>	<b>25,4%</b>	<b>29,1%</b>	<b>-3,7 p.p</b>	<b>32,9%</b>	<b>-7,6 p.p</b>	<b>27,7%</b>	<b>30,4%</b>	<b>-2,6 p.p</b>

CONCILIAÇÃO DO EBITDA CONSOLIDADO (R\$ milhões)	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
EBITDA - Instrução CVM <sup>1</sup>	5.200	6.492	-19,9%	8.061	-35,5%	17.364	18.461	-5,9%
Depreciação e amortizações	(738)	(701)	5,2%	(673)	9,6%	(2.098)	(1.952)	7,5%
<b>LUCRO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO E DOS IMPOSTOS<sup>2</sup></b>	<b>4.462</b>	<b>5.791</b>	<b>-22,9%</b>	<b>7.389</b>	<b>-39,6%</b>	<b>15.267</b>	<b>16.509</b>	<b>-7,5%</b>

1 - Medição não contábil calculada de acordo com a Resolução CVM nº 156 de 23/06/2022.

2 - Medição não contábil reconciliada com as informações apresentadas nas Demonstrações Financeiras da Companhia, conforme estabelecido pela Resolução CVM nº 156 de 23/06/2022.

(a) Valores apresentados na linha "Resultado da Equivalência Patrimonial" da Nota 23 das Demonstrações Financeiras da Companhia.

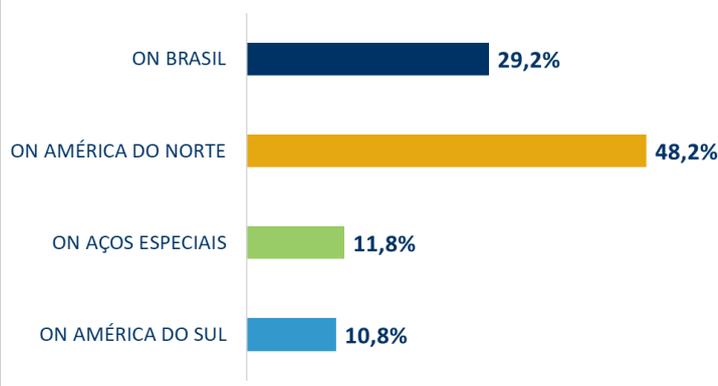
(b) Valores compostos pelas linhas "Lucro operacional antes do resultado financeiro e dos impostos proporcional das empresas controladas em conjunto e associada" e "Depreciação e amortização proporcional das empresas controladas em conjunto e associada" da Nota 23 das Demonstrações Financeiras da Companhia.

(c) Valores apresentados na linha "Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros" da Nota 23 das Demonstrações Financeiras da Companhia.

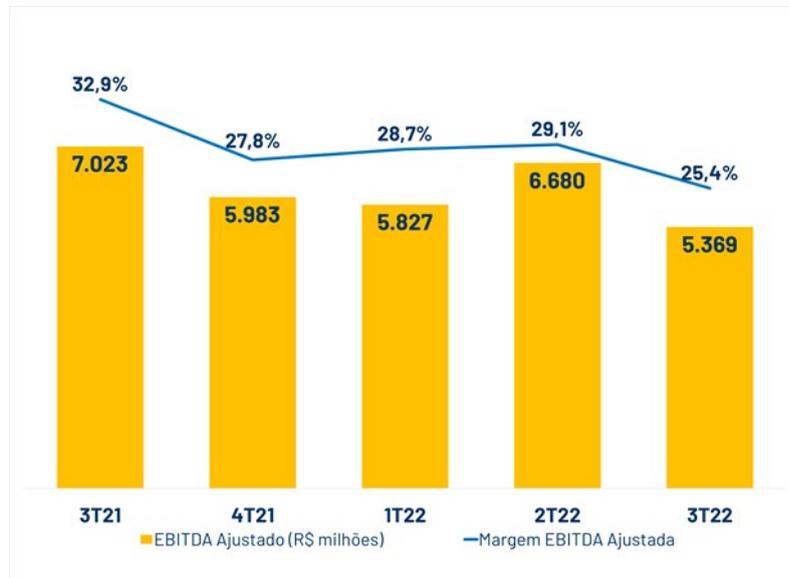
(d) Valores compostos pelas linhas "Recuperação de empréstimos compulsórios Eletrobras" e "Recuperação de créditos tributários e provisões" da Nota 23 das Demonstrações Financeiras da Companhia.

O EBITDA ajustado foi de R\$ 5,4 bilhões no 3T22, 19,6% inferior ao resultado entregue no trimestre anterior, com margem de 25,4% no período (-3,7 p.p. vs 2T22). Já no acumulado do ano, o EBITDA ajustado atingiu R\$ 17,9 bilhões, 3,7% superior ao mesmo período do ano anterior, confirmando a continuidade pela forte demanda do setor que, somado à capacidade das equipes de capturar as oportunidades de mercado, ratificam os novos patamares de resultados que vem sendo entregues pela Companhia.

### PARTICIPAÇÃO EBITDA POR ON - 3T22



## EBITDA AJUSTADO (R\$ MILHÕES) E MARGEM EBITDA AJUSTADA (%)



## RESULTADO FINANCEIRO

CONSOLIDADO (R\$ milhões)	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Resultado financeiro</b>	<b>(530)</b>	<b>(361)</b>	<b>46,8%</b>	<b>78</b>	<b>-</b>	<b>(1.395)</b>	<b>(135)</b>	<b>931,1%</b>
Receitas financeiras	159	141	13,0%	56	181,7%	388	162	139,6%
Despesas financeiras	(388)	(400)	-3,1%	(354)	9,5%	(1.149)	(1.012)	13,6%
Variação cambial <sup>(1)</sup>	(2)	151	-	104	-	28	143	-80,7%
Variação cambial (outras moedas)	(314)	(198)	58,1%	(71)	-342,2%	(631)	(237)	-166,2%
Atualização de Créditos Tributários <sup>(2)</sup>	-	-	-	326	-	-	463	-
Despesa com recompra de bonds	-	(51)	-	-	-	(51)	-	-
Ganhos com instrumentos financeiros, líquido	14	(4)	-	16	-14,4%	21	20	5,0%

(1) Inclui parcela do *hedge* de investimento líquido  
(2) Não recorrente

O resultado financeiro foi de R\$ 530 milhões negativos no 3T22, 46,8% superior ao trimestre anterior, explicado, sobretudo, pela variação cambial no período, cuja taxa de câmbio passou de R\$ 5,24 em junho para R\$ 5,41 em setembro. Nas comparações anuais, as fortes variações registradas decorrem, sobretudo, pelos efeitos não recorrentes de atualização de créditos tributários nos períodos e pela variação cambial.

## LUCRO LÍQUIDO AJUSTADO

O Lucro Líquido Ajustado foi de R\$ 3,0 bilhões no trimestre, com redução de 29,7% quando comparado ao 2T22 e de 33,7% em relação ao 3T21, explicado, sobretudo, pelos menores volumes de vendas, maior pressão nos custos e variações cambiais no período, já mencionados nos capítulos anteriores. Contudo, apesar do menor resultado deste trimestre, o Lucro Líquido Ajustado alcançado nos nove primeiros meses do ano foi R\$ 10,3 bilhões, permanecendo em linha com os resultados recordes obtidos no mesmo período do ano anterior.

CONSOLIDADO (R\$ milhões)	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Lucro operacional antes do resultado financeiro e dos impostos<sup>1</sup></b>	<b>4.463</b>	<b>5.791</b>	<b>-22,9%</b>	<b>7.389</b>	<b>-39,6%</b>	<b>15.267</b>	<b>16.509</b>	<b>-7,5%</b>
<b>Resultado financeiro</b>	<b>(530)</b>	<b>(361)</b>	<b>46,8%</b>	<b>78</b>	<b>-</b>	<b>(1.395)</b>	<b>(135)</b>	<b>931,1%</b>
<b>Lucro antes dos impostos<sup>1</sup></b>	<b>3.932</b>	<b>5.430</b>	<b>-27,6%</b>	<b>7.467</b>	<b>-47,3%</b>	<b>13.872</b>	<b>16.374</b>	<b>-15,3%</b>
Imposto de renda e contribuição social	(910)	(1.131)	-19,5%	(1.873)	-51,4%	(3.611)	(4.375)	-17,5%
IR/CS - efeitos cambiais (incluem hedge de invest. líquido)	58	169	-65,7%	7	728,6%	(119)	(9)	1222,2%
IR/CS - demais contas	(968)	(1.012)	-4,4%	(1.414)	-31,5%	(3.204)	(3.610)	-11,2%
IR/CS - itens não recorrentes	-	(288)	-	(466)	-	(288)	(757)	-61,9%
<b>Lucro líquido consolidado<sup>1</sup></b>	<b>3.022</b>	<b>4.298</b>	<b>-29,7%</b>	<b>5.594</b>	<b>-46,0%</b>	<b>10.261</b>	<b>11.999</b>	<b>-14,5%</b>
Itens não recorrentes	-	-	-	(1.034)	-	-	(1.599)	-
Recuperação de créditos/provisões	-	-	-	(1.499)	-	-	(2.355)	-
IR/CS - itens não recorrentes	-	-	-	465	-	-	756	-
<b>Lucro líquido consolidado ajustado<sup>2</sup></b>	<b>3.022</b>	<b>4.298</b>	<b>-29,7%</b>	<b>4.560</b>	<b>-33,7%</b>	<b>10.261</b>	<b>10.400</b>	<b>-1,3%</b>

1 - Medição contábil divulgada na Demonstração dos Resultados da Companhia.

2 - Medição não contábil elaborada pela Companhia para demonstrar o lucro líquido ajustado pelos eventos extraordinários que impactaram o resultado.

### LUCRO LÍQUIDO AJUSTADO (R\$ MILHÕES) E MARGEM LÍQUIDA (%)



## ESTRUTURA DE CAPITAL E ENDIVIDAMENTO

COMPOSIÇÃO DA DÍVIDA - (R\$ Milhões)	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ
Circulante	3.886	3.550	9,5%	747	420,2%
Não circulante	8.970	8.895	0,8%	16.374	-45,2%
<b>Dívida Bruta</b>	<b>12.856</b>	<b>12.445</b>	<b>3,3%</b>	<b>17.121</b>	<b>-24,9%</b>
Dívida bruta / Capitalização total <sup>1</sup>	20,0%	20,0%	-	29,0%	-9,0 p.p
Caixa, equivalentes de caixa e aplicações financeiras	8.590	7.755	10,8%	8.431	1,9%
<b>Dívida Líquida</b>	<b>4.266</b>	<b>4.690</b>	<b>-9,0%</b>	<b>8.690</b>	<b>-50,9%</b>
<b>Dívida líquida <sup>2</sup> (R\$) / EBITDA <sup>3</sup> (R\$)</b>	<b>0,16x</b>	<b>0,18x</b>	<b>-0,02x</b>	<b>0,41x</b>	<b>-0,25x</b>

<sup>1</sup> Capitalização total = patrimônio líquido + dívida bruta - juros sobre a dívida.

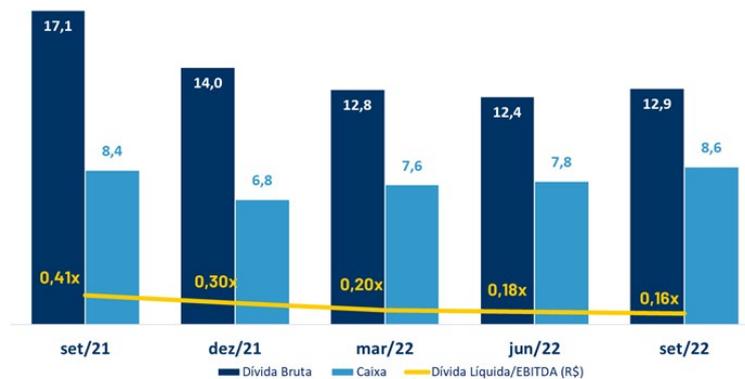
<sup>2</sup> Dívida líquida = dívida bruta - juros sobre a dívida - caixa, equivalentes de caixa e aplicações financeiras.

<sup>3</sup> EBITDA ajustado acumulado dos últimos 12 meses.

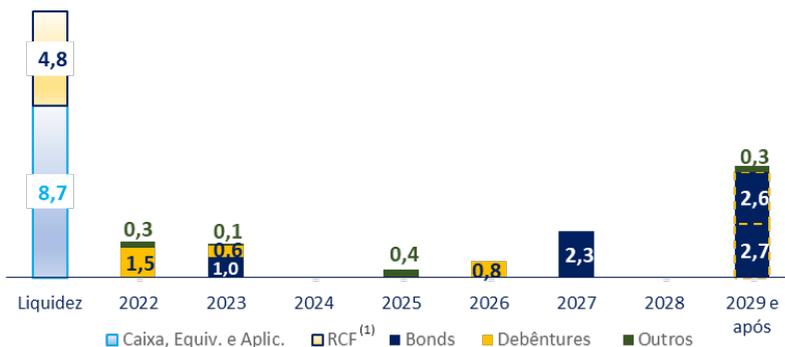
A Companhia mantém o perfil alongado de sua dívida, sendo 70% registrados como de longo prazo. Finalizamos o período com Dívida Bruta de R\$ 12,9 bilhões, patamar similar ao trimestre anterior e 25% inferior ao registrado no 3T21.

Referente à posição de caixa, encerramos o trimestre com R\$ 8,6 bilhões disponíveis, resultando em uma Dívida Líquida de R\$ 4,3 bilhões no período e com indicador Dívida Líquida/EBITDA em 0,16x. Comparado aos períodos anteriores, a menor relação dívida líquida/EBITDA reflete a melhor geração de caixa, somada a ações de redução da alavancagem e ao forte EBITDA gerado no 3T22.

### ENDIVIDAMENTO (R\$ BILHÕES) E ALAVANCAGEM



O custo médio nominal ponderado da Dívida Bruta de 7,79% a.a. e o prazo médio de pagamento da dívida de 7,7 anos, demonstram um cronograma bastante equilibrado e bem distribuído ao longo dos próximos anos. Vale destacar a renovação no trimestre de uma linha de crédito global comprometida, no montante de até US\$ 875 milhões.



(1) Linha Revolver de Crédito Global

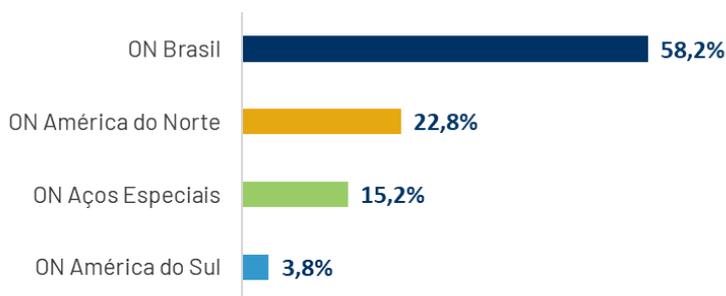
## INVESTIMENTOS

Os investimentos em Capex somaram R\$ 1.056 milhões no 3T22, sendo R\$ 654 milhões destinados à Manutenção e R\$ 402 em Expansão e Atualização Tecnológica. Do valor total desembolsado no trimestre, 58% foram destinados para a ON Brasil, 23% para a ON América do Norte, 15% para a ON Aços Especiais e 4% para a ON América do Sul. Do total de desembolsos do 3T22, R\$ 190 milhões foram investimentos na implantação de tecnologias voltadas à melhoria do controle e desempenho ambiental nas instalações existentes.

Os projetos de Manutenção estão associados ao conceito de reinvestimento da depreciação ao longo dos anos, com o objetivo de manter o desempenho operacional das plantas. Já os projetos de Expansão e Atualização Tecnológica contemplam expansão de ativos florestais, atualização e aprimoramento de controles ambientais, incrementos tecnológicos que resultam em eficiência energética e redução de emissões de gases de efeito estufa.

A Gerdau S.A. tem demonstrado sua capacidade de se adaptar aos diferentes cenários e os desembolsos do plano de investimentos estarão diretamente relacionados ao ritmo da demanda nos mercados em que atua, com critérios associados ao nível de retorno do capital investido e à consequente geração de caixa.

### PARTICIPAÇÃO DO DESEMBOLSO CAPEX POR ON - 3T22



### PRINCIPAIS PROJETOS APROVADOS E EM ESTUDO

#### ON BRASIL

- Capacidade de processamento de minério MG
- Aumento da base florestal MG
- Expansão do laminador bobinas a quente OB
- Expansão do laminador de perfis OB

#### ON AMÉRICA DO NORTE

- Expansão da aciaria Whitby
- Expansão do mix de produtos Jackson
- Fase 1 - programa de expansão Midlothian

#### ON AÇOS ESPECIAIS

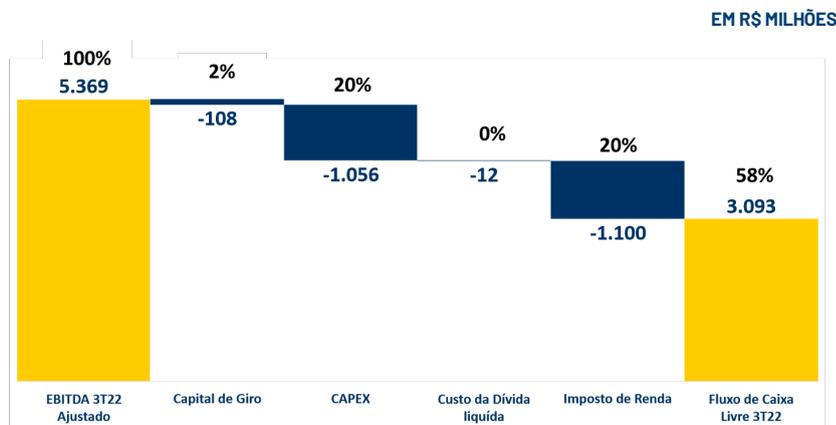
- Nova linha de descascamento Charqueadas
- Upgrade do laminador Monroe

#### ON AMÉRICA DO SUL

- Expansão do laminador Peru
- Aumento da capacidade, redução de custos, melhora na segurança ocupacional

## FLUXO DE CAIXA LIVRE

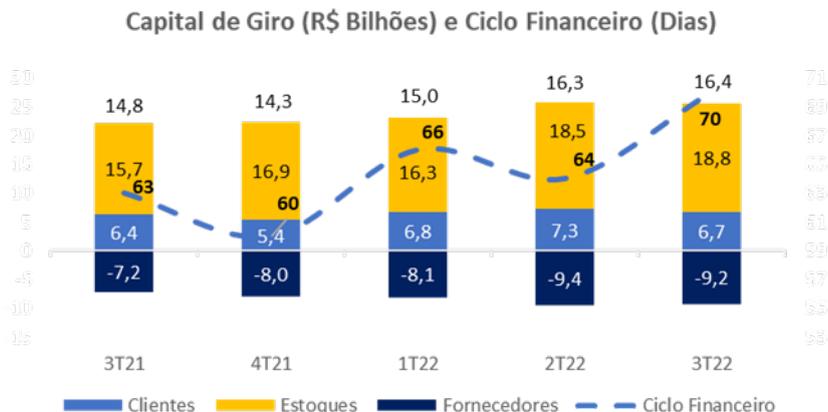
O fluxo de caixa livre do 3T22 foi positivo em R\$ 3,1 bilhões. Este é o décimo trimestre consecutivo em que a Companhia apresenta fluxo de caixa livre positivo. O resultado é reflexo da importante contribuição do EBITDA, aliado à disciplina nos investimentos de CAPEX e capital de giro. Em função disso e da gradual redução do endividamento, 58% do EBITDA do trimestre foi convertido em fluxo de caixa livre.



## CAPITAL DE GIRO E CICLO FINANCEIRO

O ciclo financeiro (capital de giro dividido pela receita líquida do trimestre), passou de 64 dias no 2T22 para 70 dias no 3T22, decorrente de ajustes naturais na demanda e menor nível de receita líquida do período.

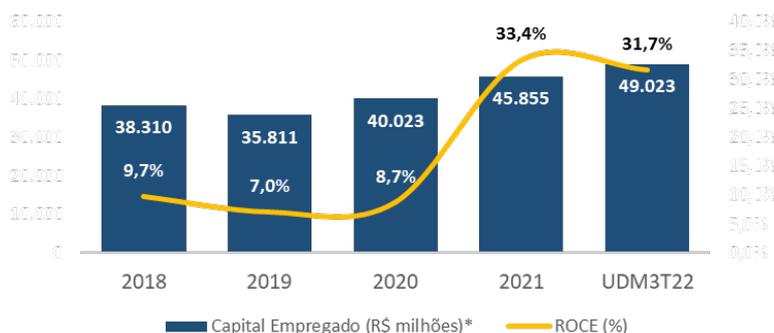
No 3T22, o capital de giro era de R\$16,4 bilhões, 10,8% superior ao 3T21, reflexo do aumento de fornecedores em R\$ 2 bilhões, com maior prazo de pagamento e maior custo dos estoques no período.



## RETORNO SOBRE O CAPITAL EMPREGADO – ROCE

A metodologia utilizada para o cálculo do ROCE considera a divisão dos Lucros antes dos Juros e Impostos, ou EBIT, pelo Capital Investido no negócio.

A evolução dos patamares históricos do nível de eficiência da Companhia, medido pelo ROCE nos últimos 12 meses (até setembro de 2022), reflete maior eficiência e o aumento na geração de valor da empresa, com retorno superior ao seu custo de capital.



\*Média dos últimos 12 meses

## GOVERNANÇA E MERCADO DE CAPITAIS

### DIVIDENDOS

Em 08 de novembro de 2022, o Conselho de Administração da Gerdau S.A. aprovou a distribuição de proventos sob a forma de dividendos no montante de R\$ 2.878 milhões (R\$ 1,73 por ação) e de juros sobre capital próprio (JCP) no montante de R\$ 699 milhões (R\$ 0,42 por ação). O pagamento ocorrerá a partir de 14 de dezembro de 2022, com base na posição de ações em 21 de novembro de 2022 e a data ex-dividendos será no dia 22 de novembro de 2022.

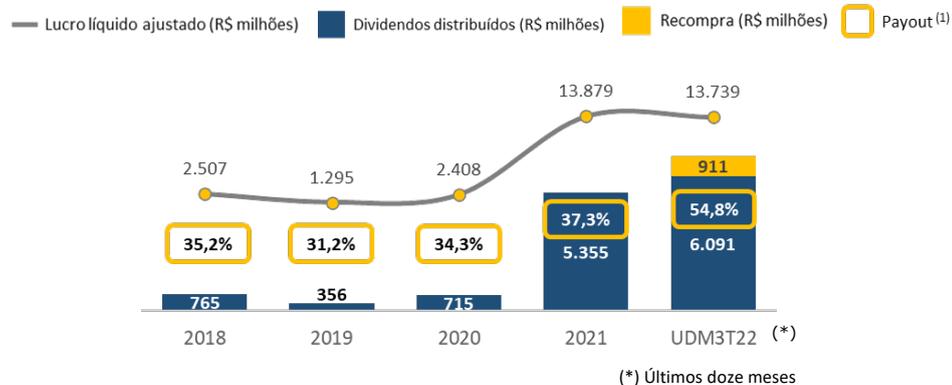
A administração acredita que a forma mais adequada de aumentar os dividendos absolutos é a partir da forte geração de caixa que vem entregando, mantendo assim a política de distribuir o mínimo de 30% do lucro líquido ajustado. Essa flexibilidade, inclusive na periodicidade da distribuição, faz com que a Companhia consiga entregar valor em diferentes cenários, objetivando gerar cada vez mais valor para seus acionistas.

### PROGRAMA DE RECOMPRA DE AÇÕES

Em 05 de maio de 2022 a Gerdau S.A. anunciou que o Conselho de Administração aprovou um programa de recompra de ações, com uma quantidade a ser adquirida de até 55.000.000 ações preferenciais, representando aproximadamente 5% das ações preferenciais (GGBR4) e/ou de ADRs lastreados em ações preferenciais (GGB) em circulação, com prazo máximo de 18 meses.

Até 24 de outubro de 2022 a Companhia havia recomprado 44.564.000 ações preferenciais ao preço médio de R\$ 24,08/ ação, correspondendo a 81,0% do programa de recompra.

### Retorno aos Acionistas



# DESEMPENHO DAS OPERAÇÕES DE NEGÓCIOS

A Gerdaul apresenta seus resultados em quatro Operações de Negócios (ON).

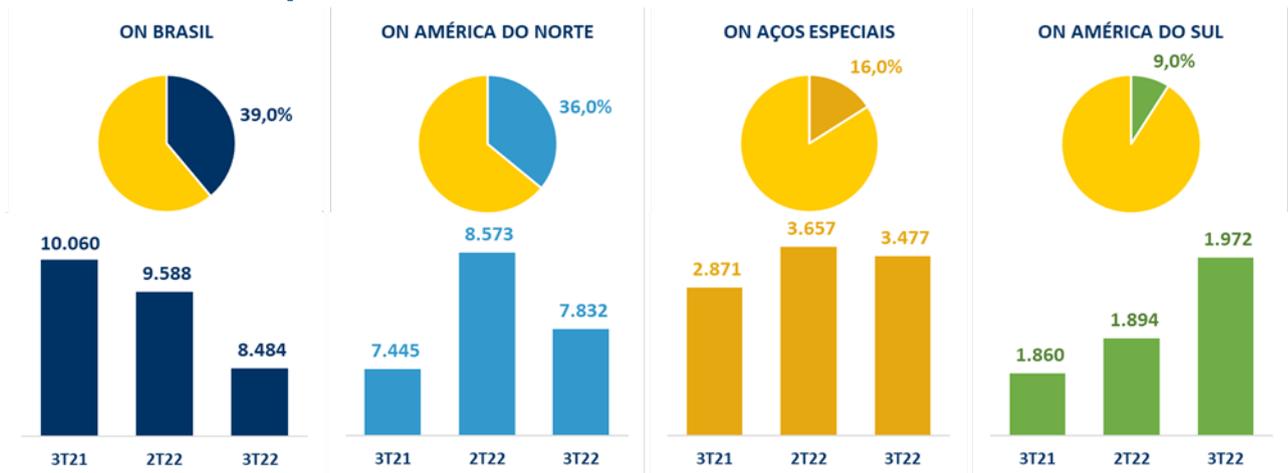
**ON BRASIL** – inclui as operações no Brasil (exceto aços especiais) e a operação de minério de ferro;

**ON AMÉRICA DO NORTE** – inclui todas as operações na América do Norte (Canadá e Estados Unidos), exceto aços especiais, além da empresa controlada em conjunto no México;

**ON AÇOS ESPECIAIS** – inclui as operações de aços especiais no Brasil e nos Estados Unidos, além da empresa controlada em conjunto no Brasil;

**ON AMÉRICA DO SUL** – inclui todas as operações na América do Sul (Argentina, Peru e Uruguai), exceto as operações do Brasil, além das empresas controladas em conjunto na Colômbia e na República Dominicana.

## RECEITA LÍQUIDA



## EBITDA E MARGEM EBITDA



# ON BRASIL

## PRODUÇÃO E VENDAS

ON BRASIL	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Volumes (1.000 toneladas)</b>								
Produção de aço bruto	1.281	1.576	-18,7%	1.642	-22,0%	4.383	4.593	-4,6%
Vendas totais	1.331	1.529	-12,9%	1.547	-14,0%	4.244	4.307	-1,5%
Mercado Interno	1.205	1.186	1,6%	1.359	-11,4%	3.476	3.957	-12,2%
Exportações	126	343	-63,1%	188	-32,9%	768	350	119,5%
Vendas de aços longos	869	1.061	-18,1%	1.117	-22,2%	2.882	3.058	-5,7%
Mercado Interno	747	745	0,3%	933	-19,9%	2.157	2.736	-21,2%
Exportações	121	315	-61,6%	184	-34,1%	725	321	125,5%
Vendas de aços planos	462	468	-1,2%	430	7,4%	1.361	1.250	8,9%
Mercado Interno	457	441	3,7%	426	7,3%	1.318	1.221	7,9%
Exportações	5	27	-81,3%	4	17,1%	43	28	52,1%

A produção de aço bruto da ON Brasil no 3T22 foi de 1,3 milhão de toneladas, ficando menor que a reportada no 2T22 em 18,7%. Em relação ao 3T21, a produção apresentou queda de 22,0%.

O volume de vendas totais no 3T22, ficou 12,9% menor comparado ao trimestre anterior e 14,0% abaixo do 3T21. As entregas ao mercado doméstico, impulsionadas pelos setores da construção e da indústria, foram levemente superiores em relação ao 2T22. Comparando-se ao mesmo período do ano anterior, as vendas caíram 11,4%, dada a demanda menos resiliente. O volume das exportações apresentou queda em relação ao 2T22 de 63,1% dados os preços internacionais apresentarem patamares desfavoráveis. Em relação ao 3T21, a queda foi de 32,9%.

Assim, mesmo em meio a um cenário de juros altos, o mercado doméstico continua demonstrando forte demanda nos setores atendidos pela Companhia, sustentando uma visão construtiva para os próximos períodos.

O setor de **construção** segue em ritmo acelerado, com recorde de canteiros de obras abertos e geração de emprego. Como resultado, nossa carteira de corte e dobra segue robusta, com demanda aquecida tanto para os segmentos de alto e médio padrão, quanto para moradias de cunho social. O estoque de imóveis segue demonstrando patamares saudáveis, apesar do arrefecimento nos lançamentos, porém, sobre uma base fortalecida de seis anos de crescimento contínuo. A **indústria**, por sua vez, segue beneficiada pela demanda de aço dos setores de máquinas e equipamentos, energia, linha amarela e linha verde, esses dois últimos impulsionados pelo patamar favorável do câmbio para exportação.

Assim, apesar do terceiro trimestre ter apresentado menores volumes destinados ao mercado externo, dadas as condições menos satisfatórias do mercado internacional, no acumulado do ano as exportações seguem com um volume cerca de duas vezes maior ao apresentado no mesmo período do ano anterior. O volume exportado no 3T22 representou cerca de 9,5% das vendas totais, 13 p.p. e 3 p.p. inferiores quando comparados ao 2T22 e 3T21, respectivamente, e suporta as vendas inferiores apresentadas no trimestre. No consolidado do ano, as exportações mais que dobraram em relação aos 9M21.

Em relação ao mix de produtos, as vendas no mercado interno foram positivamente impactadas, principalmente pelo crescimento na entrega de produtos dos segmentos de longos e pela resiliência dos volumes de produtos planos. Já no mercado externo, o volume de vendas foi influenciado, principalmente, pela demanda por produtos do segmento de longos, com destaque para a linha de concreto armado. No 3T22, foram comercializadas 316 mil toneladas de minério de ferro para terceiros e 715 mil toneladas foram utilizadas para consumo interno.

## RESULTADO OPERACIONAL

ON BRASIL	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Resultados (R\$ milhões)</b>								
Receita Líquida <sup>1</sup>	8.484	9.588	-11,5%	10.060	-15,7%	26.094	25.883	0,8%
Mercado Interno	7.856	8.097	-3,0%	9.246	-15,0%	22.815	24.461	-6,7%
Exportações	628	1.491	-57,9%	814	-22,8%	3.279	1.422	130,5%
Custo das vendas	(7.101)	(7.481)	-5,1%	(6.221)	14,1%	(20.808)	(16.149)	28,8%
<b>Lucro bruto</b>	<b>1.383</b>	<b>2.107</b>	<b>-34,4%</b>	<b>3.839</b>	<b>-64,0%</b>	<b>5.286</b>	<b>9.734</b>	<b>-45,7%</b>
<b>Margem bruta (%)</b>	<b>16,3%</b>	<b>22,0%</b>	<b>-5,7 p.p</b>	<b>38,2%</b>	<b>-21,9 p.p</b>	<b>20,3%</b>	<b>37,6%</b>	<b>-17,4 p.p</b>
<b>EBITDA Ajustado<sup>2</sup></b>	<b>1.563</b>	<b>2.288</b>	<b>-31,7%</b>	<b>4.005</b>	<b>-61,0%</b>	<b>5.802</b>	<b>10.176</b>	<b>-43,0%</b>
<b>Margem EBITDA Ajustada (%)</b>	<b>18,4%</b>	<b>23,9%</b>	<b>-5,5 p.p</b>	<b>39,8%</b>	<b>-21,4 p.p</b>	<b>22,2%</b>	<b>39,3%</b>	<b>-17,1 p.p</b>

1 - Inclui receita de venda de minério de ferro.

2 - Medição não contábil reconciliada com as informações apresentadas na Nota 23 das Demonstrações Financeiras da Companhia, conforme estabelecido pela Resolução CVM nº 156 de 23/06/2022.

A Receita Líquida registrada no 3T22 foi de R\$ 8,5 bilhões, uma retração de 11,5% em relação ao 2T22 e de 15,7% quando comparada ao mesmo trimestre do ano anterior. O menor nível de receita é explicado, principalmente, pelo menor volume de vendas direcionado ao mercado externo, conforme já mencionado. Já nos 9M22, a Receita Líquida permaneceu em patamar similar ao resultado apresentado no ano anterior, encerrando o período em R\$ 26,1 bilhões.

Com relação aos Custos de Vendas, a redução de 5,1% em relação ao 2T22 considera o menor nível de vendas no trimestre, enquanto nas comparações anuais o aumento dos Custos registrado é explicado, principalmente, pela alta nos custos de energéticos e redutores, principalmente de carvão, coque e gás natural.

Como reflexo, o Lucro Bruto no 3T22 ficou em R\$ 1,4 bilhão, 34,4% inferior quando comparado ao trimestre anterior e 64,0% menor em relação ao 3T21.

Assim, a ON Brasil registrou EBITDA Ajustado de R\$ 1,6 bilhão no trimestre e R\$ 5,8 bilhões no acumulado do ano. Quando analisadas as variações anuais em relação aos períodos indicados na tabela acima, deve-se considerar a forte base histórica de comparação, quando naqueles períodos a operação registrou seus melhores resultados de EBITDA.



# ON AMÉRICA DO NORTE

## PRODUÇÃO E VENDAS

ON AMÉRICA DO NORTE	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Volumes (1.000 toneladas)</b>								
Produção de aço bruto	1.127	1.145	-1,6%	1.229	-8,3%	3.485	3.749	-7,1%
Vendas de aço	988	1.121	-11,8%	1.131	-12,6%	3.204	3.397	-5,7%

No 3T22 a produção de aço ficou em 1,1 milhão de toneladas, patamar similar ao 2T22 e 8,3% inferior em relação ao 3T21. Nos 9M22, a produção de aço foi de 3,5 milhões de toneladas, 7,1% inferior aos 9M21. Já as vendas de aço foram de 988 mil toneladas no trimestre, reduções de 11,8% e de 12,6% em relação ao 2T22 e 3T21, respectivamente. No acumulado do ano, as vendas de aço atingiram 3,2 milhões de toneladas, 5,7% inferior ao mesmo período do ano anterior.

Apesar dos patamares de produção e venda ainda continuarem fortes, o menor volume comparativo nos períodos indicados demonstram uma maior cautela do mercado frente a um possível cenário de recessão econômica no país. Continuamos operando em níveis elevados de produção para atender os mercados de construção não residencial, indústria e distribuição, que seguem resilientes.

## RESULTADO OPERACIONAL

ON AMÉRICA DO NORTE	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Resultados (R\$ milhões)</b>								
Receita líquida	7.832	8.573	-8,6%	7.445	5,2%	24.627	19.945	23,5%
Custo das vendas	(5.608)	(6.121)	-8,4%	(5.786)	-3,1%	(17.585)	(16.358)	7,5%
<b>Lucro bruto</b>	<b>2.224</b>	<b>2.451</b>	<b>-9,3%</b>	<b>1.658</b>	<b>34,1%</b>	<b>7.042</b>	<b>3.586</b>	<b>96,4%</b>
<b>Margem bruta (%)</b>	<b>28,4%</b>	<b>28,6%</b>	<b>-0,2 p.p</b>	<b>22,3%</b>	<b>6,1 p.p</b>	<b>28,6%</b>	<b>18,0%</b>	<b>10,6 p.p</b>
<b>EBITDA Ajustado<sup>1</sup></b>	<b>2.579</b>	<b>2.836</b>	<b>-9,1%</b>	<b>1.892</b>	<b>36,3%</b>	<b>8.127</b>	<b>4.087</b>	<b>98,8%</b>
<b>Margem EBITDA Ajustada (%)</b>	<b>32,9%</b>	<b>33,1%</b>	<b>-0,2 p.p</b>	<b>25,4%</b>	<b>7,5 p.p</b>	<b>33,0%</b>	<b>20,5%</b>	<b>12,5 p.p</b>

1 - Medição não contábil reconciliada com as informações apresentadas na Nota 23 das Demonstrações Financeiras da Companhia, conforme estabelecido pela Resolução CVM nº 156 de 23/06/2022.

A receita líquida totalizou R\$ 7,8 bilhões no 3T22, 8,6% inferior ao 2T22, reflexo do menor volume comercializado, e 5,2% acima do 3T21, resultante do *spread* metálico estabilizado em patamar elevado e da maior receita líquida por tonelada nos períodos comparados. No acumulado do ano, a receita líquida foi de R\$ 24,6 bilhões, 23,5% superior ao mesmo período do ano anterior, influenciada da mesma forma, pelo *spread* metálico e pela maior receita líquida por tonelada.

A queda no custo das vendas no 3T22 foi influenciada principalmente pelo menor volume e, também, por um menor patamar de custos, principalmente em metálicos. Por sua vez, energéticos tiveram comportamento contrário e apresentaram patamares mais elevados.

O lucro bruto foi de R\$ 2,2 bilhões no trimestre, 9,3% menor do que o reportado no 2T22 e 34,1% acima do 3T21. Os resultados refletem, além das razões expostas anteriormente, o nível de produção e o cenário atual de demanda nos países da operação. Já nos 9M22, o Lucro Bruto ficou cerca de duas vezes acima do resultado apresentado nos 9M21, reflexo do forte crescimento da Receita Líquida quando comparado aos Custos das vendas no período.

O EBITDA ajustado da ON foi de R\$ 2,6 bilhões, o melhor resultado para um terceiro trimestre da história da operação. No 3T22, a margem EBITDA ajustada foi de 32,9%, 0,2 p.p. inferior ao 2T22 e 7,5 p.p. superior na comparação anual. Esse resultado reflete tanto o momento favorável de mercado como estratégia contínua da Companhia de segmentação e de seus esforços de controle de custos. No acumulado do ano, o EBITDA ajustado foi de R\$ 8,1 bilhões, praticamente o dobro do resultado alcançado no mesmo período do ano anterior, e registrou uma margem de 33,0%, 12,5 p.p. acima ao registrado nos 9M21.

# ON AÇOS ESPECIAIS

## PRODUÇÃO E VENDAS

ON AÇOS ESPECIAIS	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Volumes (1.000 toneladas)</b>								
Produção de aço bruto	383	507	-24,4%	386	-0,7%	1.384	1.227	12,7%
Vendas de aço	403	435	-7,4%	408	-1,4%	1.256	1.251	0,4%

A produção de aços especiais foi de 383 mil toneladas no trimestre, redução de 24,4% em relação ao 2T22, contudo em linha com o mesmo período do ano anterior. Já as vendas de aço, por sua vez, foram de 403 mil toneladas, 7,4% inferior quando comparadas ao 2T22, e 1,4% menor em relação ao 3T21. Importante salientar que a demanda no trimestre foi impactada por um movimento de correção de estoques por uma parcela de nossos clientes. Já no acumulado do ano, a produção de aço foi de 1,4 milhão de toneladas, 12,7% superior aos 9M21, ao passo que as vendas foram similares ao patamar apresentado no mesmo período do ano anterior. O resultado apresentado reforça a expectativa de crescimento e a gradual recuperação da operação para o ano.

Cabe destacar que no trimestre houve recuperação no segmento de veículos leves, apesar de ainda aquém dos níveis históricos, e pelo bom desempenho do segmento de veículos pesados e de óleo e gás, motivado pelo preço dos combustíveis no mercado internacional.

## RESULTADO OPERACIONAL

ON AÇOS ESPECIAIS	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Resultados (R\$ milhões)</b>								
Receita líquida	3.477	3.657	-4,9%	2.871	21,1%	10.353	7.951	30,2%
Custo das vendas	(2.917)	(2.808)	3,9%	(2.405)	21,3%	(8.326)	(6.793)	22,6%
<b>Lucro bruto</b>	<b>560</b>	<b>849</b>	<b>-34,1%</b>	<b>466</b>	<b>20,2%</b>	<b>2.027</b>	<b>1.158</b>	<b>75,0%</b>
<b>Margem bruta (%)</b>	<b>16,1%</b>	<b>23,2%</b>	<b>-7,1 p.p</b>	<b>16,2%</b>	<b>-0,1 p.p</b>	<b>19,6%</b>	<b>14,6%</b>	<b>5,0 p.p</b>
<b>EBITDA Ajustado<sup>1</sup></b>	<b>631</b>	<b>928</b>	<b>-32,0%</b>	<b>539</b>	<b>17,1%</b>	<b>2.251</b>	<b>1.443</b>	<b>56,0%</b>
<b>Margem EBITDA ajustada (%)</b>	<b>18,2%</b>	<b>25,4%</b>	<b>-7,2 p.p</b>	<b>18,8%</b>	<b>-0,6 p.p</b>	<b>21,7%</b>	<b>18,2%</b>	<b>3,6 p.p</b>

<sup>1</sup> - Medição não contábil reconciliada com as informações apresentadas na Nota 23 das Demonstrações Financeiras da Companhia, conforme estabelecido pela Resolução CVM nº 156 de 23/06/2022.

No trimestre, a receita líquida registrada foi de R\$ 3,5 bilhões (-4,9% vs 2T22 e +21,1% vs 3T21). Já o Lucro Bruto foi de R\$ 560 milhões no trimestre (-34,1% vs 2T22 e +20,2% vs 3T21). Os resultados foram influenciados, principalmente, pela aplicação da *surcharge* (mecanismo de correção dos preços das matérias-primas) na operação de Aços Especiais na América do Norte, dada a variação do preço da sucata ao longo dos períodos analisados.

Dessa forma, o EBITDA ajustado da operação apresentou comportamento similar ao Lucro Bruto, inferior em 32,0% na comparação trimestral e 17,1% superior ao registrado na comparação anual. No acumulado do ano, o EBITDA ajustado ficou em R\$ 2,3 bilhões (+56,0% vs 9M21) e com uma margem EBITDA ajustada de 21,7% (+3,6 p.p. vs 9M21).

# ON AMÉRICA DO SUL

## PRODUÇÃO E VENDAS

ON AMÉRICA DO SUL	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Volumes (1.000 toneladas)</b>								
Produção de aço bruto	175	201	-13,4%	160	9,4%	548	447	22,6%
Vendas de aço	297	292	1,7%	318	-6,4%	922	882	4,5%

A produção de aço bruto na ON América do Sul foi de 175 mil toneladas no trimestre, 13,4% inferior ao 2T22 e 9,4% superior quando comparado ao mesmo trimestre do ano anterior. Por sua vez, as vendas de aço no trimestre ficaram em patamar similar ao registrado no 2T22, pautado principalmente pelo melhor volume comercializado de aço para o setor de construção no Peru, somado ao volume resiliente do setor na Argentina. Já na comparação anual, o volume de vendas ficou 6,4% inferior ao 3T21, explicado por um leve arrefecimento na demanda em todos os países da operação.

Nos nove primeiros meses do ano foram produzidas 548 mil toneladas de aço, 22,6% superior ao 9M21, ao passo que registramos 922 mil toneladas de aço vendidas no mesmo período, um aumento de 4,5% na comparação com o mesmo período do ano anterior.

## RESULTADO OPERACIONAL

ON AMÉRICA DO SUL	3T22	2T22	Δ	3T21	Δ	9M22	9M21	Δ
<b>Resultados (R\$ milhões)</b>								
Receita líquida	1.972	1.894	4,1%	1.860	6,0%	5.619	4.617	21,7%
Custo das vendas	(1.511)	(1.375)	10,0%	(1.438)	5,1%	(4.291)	(3.502)	22,5%
<b>Lucro bruto</b>	<b>461</b>	<b>519</b>	<b>-11,3%</b>	<b>423</b>	<b>9,0%</b>	<b>1.328</b>	<b>1.115</b>	<b>19,2%</b>
<b>Margem bruta (%)</b>	<b>23,4%</b>	<b>27,4%</b>	<b>-4,1 p.p</b>	<b>22,7%</b>	<b>0,6 p.p</b>	<b>23,6%</b>	<b>24,1%</b>	<b>-0,5 p.p</b>
<b>EBITDA Ajustado<sup>1</sup></b>	<b>573</b>	<b>740</b>	<b>-22,6%</b>	<b>602</b>	<b>-4,8%</b>	<b>1.795</b>	<b>1.646</b>	<b>9,0%</b>
<b>Margem EBITDA ajustada (%)</b>	<b>29,0%</b>	<b>39,1%</b>	<b>-10,0 p.p</b>	<b>32,4%</b>	<b>-3,3 p.p</b>	<b>31,9%</b>	<b>35,7%</b>	<b>-3,7 p.p</b>

1 - Medição não contábil reconciliada com as informações apresentadas na Nota 23 das Demonstrações Financeiras da Companhia, conforme estabelecido pela Resolução CVM nº 156 de 23/06/2022.

No 3T22, a Receita Líquida da ON América do Sul alcançou R\$ 2,0 bilhões, um aumento de 4,1% quando comparado com o trimestre imediatamente anterior e 6,0% acima na comparação anual. No acumulado do ano a Receita Líquida foi de R\$ 5,6 bilhões, uma evolução anual de 21,7%.

Por sua vez, o custo de vendas ficou em R\$ 1,5 bilhões no trimestre, 10,0% e 5,1% superior quando comparado com o 2T22 e 3T21, respectivamente. Tais variações refletem o maior preço de matérias-primas consumidas no período.

Considerando o volume vendido, bem como a variação do custo de vendas, a operação registrou Lucro Bruto de R\$ 481 milhões no trimestre, 11,3% inferior quando comparado com o 2T22 e 9,0% superior quando comparado ao 3T21. Já nos 9M22, o Lucro Bruto foi de R\$ 1,3 bilhão, 19,2% superior aos 9M21.

O EBITDA ajustado da ON ficou em R\$ 573 milhões, 22,6% e 4,8% inferior quando comparado ao 2T22 e 3T21, respectivamente. Já a margem EBITDA ajustada, por sua vez, ficou em 29,0% no trimestre e 31,9% no acumulado do ano. Apesar das reduções registradas em relação aos períodos de comparação, reflexo dos motivos mencionados anteriormente, deve-se considerar que tais variações consideram comparações com fortes bases, quando a operação registrou, naquele momento, dois dos quatro melhores resultados de sua história.

# ANEXOS

## ATIVO

### GERDAU S.A.

#### BALANÇO PATRIMONIAL

(Valores expressos em milhares de reais)

	<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
<b>ATIVO CIRCULANTE</b>		
Caixa e equivalentes de caixa	6.185.651	4.160.654
Aplicações financeiras	2.404.480	2.626.212
Contas a receber de clientes	6.664.613	5.414.075
Estoques	18.811.541	16.861.488
Créditos tributários	1.899.913	2.083.885
Imposto de renda/contribuição social a recuperar	794.142	804.053
Dividendos a receber	5.048	7.671
Valor justo de derivativos	22.319	3.246
Outros ativos circulantes	769.871	679.193
	<b>37.557.578</b>	<b>32.640.477</b>
<b>ATIVO NÃO CIRCULANTE</b>		
Créditos tributários	122.349	124.600
Imposto de renda/contribuição social diferidos	2.251.860	2.929.308
Partes relacionadas	-	2.678
Depósitos judiciais	1.786.976	1.659.379
Outros ativos não circulantes	756.244	571.637
Gastos antecipados com plano de pensão	4.942	4.942
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial	4.202.481	3.340.775
Ágios	12.040.474	12.427.527
Arrendamento mercantil - direito de uso de ativos	948.420	861.744
Outros intangíveis	436.510	509.760
Imobilizado	19.664.491	18.741.786
	<b>42.214.747</b>	<b>41.174.136</b>
<b>TOTAL DO ATIVO</b>	<b>79.772.325</b>	<b>73.814.613</b>

## PASSIVO

### GERDAU S.A. BALANÇO PATRIMONIAL

(Valores expressos em milhares de reais)

	Consolidado	
	30/09/2022	31/12/2021
<b>PASSIVO CIRCULANTE</b>		
Fornecedores	9.109.329	8.017.140
Empréstimos e financiamentos	1.634.057	234.537
Debêntures	2.251.621	1.531.956
Impostos e contribuições sociais a recolher	706.931	548.173
Imposto de renda/contribuição social a recolher	393.473	863.136
Salários a pagar	958.250	1.199.143
Arrendamento mercantil a pagar	268.347	275.086
Benefícios a empregados	193	39
Provisão para passivos ambientais	274.113	231.711
Valor justo de derivativos	4.972	-
Obrigações com FIDC	-	45.497
Outros passivos circulantes	1.065.922	1.090.396
	<b>16.667.208</b>	<b>14.036.814</b>
<b>PASSIVO NÃO CIRCULANTE</b>		
Empréstimos e financiamentos	8.171.125	10.875.249
Debêntures	798.805	1.397.951
Partes relacionadas	30.808	24.648
Imposto de renda e contribuição social diferidos	109.130	98.975
Provisão para passivos tributários, cíveis e trabalhistas	1.856.351	1.741.026
Provisão para passivos ambientais	231.892	343.998
Benefícios a empregados	1.239.732	1.415.151
Arrendamento mercantil a pagar	739.594	643.279
Outros passivos não circulantes	549.023	421.873
	<b>13.726.460</b>	<b>16.962.150</b>
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		
Capital social	19.249.181	19.249.181
Ações em tesouraria	(1.066.071)	(152.409)
Reserva de capital	11.597	11.597
Reserva de lucros	17.862.532	17.838.494
Lucros acumulados	7.703.088	-
Ajustes de avaliação patrimonial	5.427.830	5.657.419
ATRIBUÍDO A PARTICIPAÇÃO DOS ACIONISTAS CONTROLADORES	<b>49.188.157</b>	<b>42.604.282</b>
<b>PARTICIPAÇÕES DOS ACIONISTAS NÃO CONTROLADORES</b>		
	<b>190.500</b>	<b>211.367</b>
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		
	<b>49.378.657</b>	<b>42.815.649</b>
<b>TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		
	<b>79.772.325</b>	<b>73.814.613</b>

# DEMONSTRAÇÕES DE RESULTADO

GERDAU S.A.

## DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS

(Valores expressos em milhares de reais)

	Consolidado			
	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 9 meses findos em	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
<b>RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS</b>	21.149.232	21.317.057	64.448.165	56.790.157
Custo das vendas	(16.411.378)	(14.897.908)	(48.625.378)	(41.159.912)
<b>LUCRO BRUTO</b>	4.737.854	6.419.149	15.822.787	15.630.245
Despesas com vendas	(183.818)	(187.782)	(529.944)	(511.596)
Despesas gerais e administrativas	(371.254)	(339.687)	(1.035.448)	(961.738)
Outras receitas operacionais	72.768	117.992	169.289	318.412
Outras despesas operacionais	(80.584)	(282.268)	(141.623)	(401.456)
Recuperação de créditos tributários	-	-	-	393.341
Recuperação de empréstimos compulsórios Eletrobras	-	1.391.280	-	1.391.280
(Reversão) Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros	6.056	(1.038)	4.705	(6.199)
Resultado da equivalência patrimonial	281.494	271.119	976.913	657.057
<b>LUCRO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO E DOS IMPOSTOS</b>	4.462.516	7.388.765	15.266.679	16.509.346
Receitas financeiras	158.944	56.424	388.360	162.120
Despesas financeiras	(387.705)	(354.103)	(1.200.114)	(1.011.606)
Variação cambial, líquida	(315.084)	33.197	(603.439)	(94.074)
Atualização de créditos tributários	-	326.090	-	788.741
Ganhos (Perdas) com instrumentos financeiros, líquido	13.666	15.971	20.536	19.562
<b>LUCRO ANTES DOS IMPOSTOS</b>	3.932.337	7.466.344	13.872.022	16.374.089
Corrente	(738.435)	(1.614.856)	(3.054.771)	(3.499.424)
Diferido	(171.656)	(257.547)	(556.121)	(875.711)
Imposto de renda e contribuição social	(910.091)	(1.872.403)	(3.610.892)	(4.375.135)
<b>LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO</b>	3.022.246	5.593.941	10.261.130	11.998.954
(-) Recuperações de empréstimos compulsórios Eletrobras	-	(1.391.280)	-	(1.391.280)
(-) Recuperação de créditos / Provisões	-	(107.571)	-	(963.563)
(-/+ ) IR/CS - itens não recorrentes	-	465.518	-	756.555
(=) Total de itens não-recorrentes	-	(1.033.333)	-	(1.598.288)
<b>LUCRO LÍQUIDO AJUSTADO *</b>	3.022.246	4.560.608	10.261.130	10.400.666

\* O Lucro líquido ajustado é uma medida não contábil elaborada pela Companhia, conciliada com suas demonstrações financeiras e consiste no lucro líquido ajustado pelos eventos extraordinários que impactaram o resultado, porém sem produzir efeito caixa.

# FLUXO DE CAIXA

GERDAU S.A.

## DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA

(Valores expressos em milhares de reais)

	Consolidado			
	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 9 meses findos em	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
<b>Fluxo de caixa da atividade operacional</b>				
Lucro líquido do período	3.022.246	5.593.941	10.261.130	11.998.954
Ajustes para reconciliar o lucro líquido ao fluxo de caixa das atividades operacionais:				
Depreciação e amortização	737.515	672.673	2.097.534	1.952.002
Equivalência patrimonial	(281.494)	(271.119)	(976.913)	(657.057)
Variação cambial, líquida	315.084	(33.197)	603.439	94.074
(Ganhos) Perdas com instrumentos financeiros, líquido	(13.666)	(15.971)	(20.536)	(19.562)
Benefícios pós-emprego	63.402	71.534	190.144	195.923
Planos de incentivos de longo prazo	29.842	16.393	69.257	45.003
Imposto de renda e contribuição social	910.091	1.872.403	3.610.892	4.375.135
Perda (Ganho) na alienação de imobilizado	34	(5.614)	(18.513)	(3.747)
Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros	(6.056)	1.038	(4.705)	6.199
Provisão (Reversão) de passivos tributários, cíveis, trabalhistas e ambientais, líquido	46.810	29.677	125.201	92.778
Recuperação de créditos, líquido	-	(1.717.370)	-	(2.573.362)
Receita de juros de aplicações financeiras	(83.425)	(44.250)	(201.654)	(111.639)
Despesa de juros sobre dívidas financeiras	282.542	272.458	802.747	705.992
Juros sobre mútuos com empresas ligadas	110	(1.874)	139	(4.942)
Provisão (Reversão) de ajuste ao valor líquido realizável de estoque, líquido	14.122	(2.783)	21.677	(6.198)
	5.037.157	6.437.939	16.559.839	16.089.553
<b>Variação de ativos e passivos:</b>				
Redução (Aumento) de contas a receber	708.608	(334.506)	(1.206.860)	(2.553.085)
Aumento de estoques	(365.496)	(1.383.114)	(2.654.174)	(6.416.980)
(Redução) Aumento de contas a pagar	(451.038)	(4.401)	1.120.625	1.637.568
Aumento de outros ativos	(42.883)	(11.275)	(267.975)	(11.421)
(Redução) Aumento de outros passivos	(140.142)	355.417	(1.172.862)	(703.838)
Recebimento de dividendos/juros sobre o capital próprio	90.734	6.737	106.464	20.600
Aplicações financeiras	(496.435)	(1.361.927)	(1.797.882)	(2.360.270)
Resgate de aplicações financeiras	123.627	(420.968)	2.197.056	1.059.955
<b>Caixa gerado pelas atividades operacionais</b>	<b>4.464.132</b>	<b>3.283.902</b>	<b>12.884.231</b>	<b>6.762.082</b>
Pagamento de juros de empréstimos e financiamentos	(95.675)	(128.614)	(618.656)	(599.055)
Pagamento de juros de arrendamento mercantil	(20.205)	(15.644)	(59.509)	(47.735)
Pagamento de imposto de renda e contribuição social	(1.099.930)	(563.574)	(2.780.069)	(1.420.110)
<b>Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais</b>	<b>3.248.322</b>	<b>2.576.070</b>	<b>9.425.997</b>	<b>4.695.182</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimento</b>				
Adições de imobilizado	(1.055.914)	(810.355)	(2.607.753)	(1.811.078)
Recebimento pela venda de imobilizado, investimento e intangíveis, líquido do caixa desconsolidado	1.384	8.314	36.657	22.492
Adições de outros ativos intangíveis	(53.903)	(25.527)	(128.337)	(108.022)
Aumento de capital em empresa com controle compartilhado	(26.751)	-	(26.751)	-
<b>Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento</b>	<b>(1.135.184)</b>	<b>(827.568)</b>	<b>(2.726.184)</b>	<b>(1.896.608)</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamentos</b>				
Aquisição de participação em controlada	-	-	(46.153)	-
Compras de ações em tesouraria	(604.001)	-	(916.145)	-
Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	(1.197.276)	(923.523)	(2.408.191)	(2.059.887)
Empréstimos e financiamentos obtidos	136.947	294.613	442.527	604.640
Pagamentos de empréstimos e financiamentos	(180.585)	(160.717)	(1.667.288)	(1.799.751)
Pagamento de arrendamento mercantil	(88.702)	(70.633)	(246.112)	(205.259)
Financiamentos com empresas ligadas, líquido	4.525	(34.862)	8.699	15.669
<b>Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamentos</b>	<b>(1.929.092)</b>	<b>(895.122)</b>	<b>(4.832.663)</b>	<b>(3.444.588)</b>
Efeito de variação cambial sobre o caixa e equivalentes de caixa	224.852	96.469	157.847	4.887
Aumento (Redução) do caixa e equivalentes de caixa	408.898	949.849	2.024.997	(641.127)
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	5.776.753	3.026.228	4.160.654	4.617.204
<b>Caixa e equivalentes de caixa no final do período</b>	<b>6.185.651</b>	<b>3.976.077</b>	<b>6.185.651</b>	<b>3.976.077</b>

## Comentário do Desempenho

# QUEM SOMOS

**MAIOR EMPRESA BRASILEIRA  
PRODUTORA DE AÇO.**

A Gerdau é a maior empresa Brasileira produtora de aço e uma das principais fornecedoras de aços longos nas Américas e de aços especiais no mundo. No Brasil, também produz aços planos e minério de ferro, atividades que ampliam o mix de produtos oferecidos ao mercado e a competitividade das operações.

Além disso, é a maior recicladora da América Latina e, no mundo, transforma, anualmente, milhões de toneladas de sucata em aço, reforçando seu compromisso com o desenvolvimento sustentável das regiões onde atua. As ações das empresas Gerdau estão listadas nas bolsas de valores de São Paulo (B3), Nova Iorque (NYSE) e Madri (Latibex).

Para mais informações, consulte o site de Relações com Investidores: <https://ri.gerdau.com/>



## OPERAÇÕES DE NEGÓCIOS (ON)

A GERDAU APRESENTA SEUS RESULTADOS EM QUATRO OPERAÇÕES DE NEGÓCIOS (ON):

**ON BRASIL** – inclui as operações no Brasil (exceto aços especiais) e a operação de minério de ferro;

**ON AMÉRICA DO NORTE** – inclui todas as operações na América do Norte (Canadá e Estados Unidos), exceto aços especiais, além da empresa controlada em conjunto no México;

**ON AMÉRICA DO SUL** – inclui todas as operações na América do Sul (Argentina, Peru e Uruguai), exceto as operações do Brasil, além das empresas controladas em conjunto na Colômbia e na República Dominicana;

**ON AÇOS ESPECIAIS** – inclui as operações de aços especiais no Brasil e nos Estados Unidos, além da empresa controlada em conjunto no Brasil.

## Desempenho

ALÉM DISSO, A COMPANHIA POSSUI BRAÇOS DE NOVOS NEGÓCIOS, É DESTAQUE COMO RECICLADORA, POSSUI FLORESTAS E INVESTE EM PROJETOS AMBIENTAIS E SOCIAIS:



**A Gerdau Next**, atua com participação ou controle de empresas do mercado de construtech, logística, fundações metálicas, marketplace de construção civil e uma aceleradora de startups. Criada em 2020, a Gerdau Next é o nosso braço de negócios direcionado a diversificar o portfólio Gerdau de produtos e serviços em segmentos adjacentes ao aço, estratégicos e rentáveis em um movimento de transformação que segue os caminhos da sustentabilidade, da mobilidade e da produtividade na construção.

Em uma conexão com o ecossistema de empreendedorismo, temos uma aceleradora de startups, a Gerdau Next Ventures, e mantemos profissionais no Vale do Silício, na Califórnia (EUA), com a missão de gerar trocas de experiências e parcerias com o ecossistema de inovação na região.



A Gerdau possui 2 minas de minério de ferro localizadas em Minas Gerais, que abastecem a usina integrada de Ouro Branco-MG, além de comercializar parte do que é produzido.



Somos a maior recicladora de sucata de aço da América Latina, chegando a 11 milhões de toneladas anuais, sendo 73% do nosso aço produzido a partir desse material.



Possuímos 250 mil hectares de florestas renováveis de eucalypto em Minas Gerais. Desse total, 91 mil hectares são destinados à conservação de florestas nativas. Trata-se de uma área maior do que a cidade de São Paulo. Atualmente, a Gerdau é a maior produtora mundial de carvão vegetal, utilizado como biorredutor na fabricação do ferro-gusa.



Consciente da nossa responsabilidade socioambiental, somamos investimentos ambientais e sociais, incluindo aporte a 456 projetos nas áreas de habitação, reciclagem e educação empreendedora, com o envolvimento de cerca de 2 mil colaboradores(as) voluntários(as).



A Shell Brasil Petróleo Ltda. (Shell) e a Gerdau firmaram acordo vinculante para a formação de uma joint-venture, com participação igualitária das duas empresas no negócio, para desenvolvimento, construção e operação de um novo parque solar no Estado de Minas Gerais, a ser construído em 2023, após ser tomada a decisão final de investimento. Acordo, que ainda depende de aprovação das condições precedentes, entre elas a aprovação das autoridades regulatórias e concorrencial brasileira, que estabelece as premissas para a atividade da joint-venture na geração e contratação de longo prazo para a aquisição de energia limpa.

# CANAIS DE RI

**Site de Relações com Investidores:**

<http://ri.gerdau.com/>

**E-mail RI:**

[inform@gerdau.com](mailto:inform@gerdau.com)

• **Rafael Japur**

*Diretor Vice Presidente e Diretor de Relações com Investidores*

• **Renata Oliva Battiferro**

*Gerente Geral de RI*

• **Cristiene Baldoino da Costa**

• **Flavia Alves Costa**

• **Gustavo Alves**

• **Rafael Mingone**

• **Sergio Tonidandel Jr.**



## IMPRENSA:

**E-mail imprensa:**

[atendimentogerdau.br@bcw-global.com](mailto:atendimentogerdau.br@bcw-global.com)





MINA DE MIGUEL BURNIER/MG

Este documento pode conter afirmações que constituem previsões. Essas previsões são dependentes de estimativas, informações ou métodos que podem estar incorretos ou imprecisos e podem não se realizar. Essas estimativas também estão sujeitas a riscos, incertezas e suposições, que incluem, entre outras: condições gerais econômicas, políticas e comerciais no Brasil e nos mercados onde atuamos e regulamentações governamentais existentes e futuras. Possíveis investidores são aqui alertados de que nenhuma dessas previsões é garantia de desempenho, pois envolvem riscos e incertezas. A empresa não assume, e especificamente nega, qualquer obrigação de atualizar quaisquer previsões, que fazem sentido apenas na data em que foram feitas.

## Notas Explicativas

GERDAU S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)

Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022

---

#### NOTA 1 - INFORMAÇÕES GERAIS

Gerdau S.A. é uma sociedade anônima de capital aberto, com sede em São Paulo, capital. A Gerdau S.A. e suas controladas (“Companhia”) é líder no segmento de aços longos nas Américas e uma das principais fornecedoras de aços especiais do mundo. No Brasil, também produz aços planos e minério de ferro, atividades que ampliam o mix de produtos oferecidos ao mercado e a competitividade das operações. Além disso, a Companhia acredita ser a maior recicladora da América Latina e, no mundo, transforma, anualmente, milhões de toneladas de sucata em aço, reforçando seu compromisso com o desenvolvimento sustentável das regiões onde atua. As ações das empresas Gerdau estão listadas nas bolsas de valores de São Paulo, Nova Iorque e Madri.

As Informações Intermediárias da Controladora e do Consolidado da Gerdau S.A. foram aprovadas pela Administração em 8/11/2022.

#### NOTA 2 - RESUMO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

##### 2.1 – Base de elaboração e apresentação

A Companhia apresenta suas Informações Intermediárias da Controladora e do Consolidado, contidas no Formulário de Informações Trimestrais – ITR, elaboradas, simultaneamente, de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 – Demonstrações Intermediárias e com a norma internacional IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* – IASB, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela CVM, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais – ITR, e estão identificadas como “Controladora” e “Consolidado” respectivamente. As práticas contábeis adotadas no Brasil aplicadas nas demonstrações financeiras individuais não diferem do IFRS, que passou a permitir a aplicação do método de equivalência patrimonial em controladas, coligadas e empresas com controle compartilhado nas demonstrações separadas. Portanto, as Demonstrações Financeiras Individuais estão também em conformidade com as IFRS, e evidenciam todas as informações relevantes próprias das informações trimestrais, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão.

A preparação das Informações Intermediárias da Controladora e do Consolidado, de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 e o IAS 34, requer o uso de certas estimativas contábeis por parte da Administração da Companhia. As Informações Intermediárias da Controladora e do Consolidado foram preparadas utilizando o custo histórico como base de valor, exceto pela valorização de certos instrumentos financeiros, os quais são mensurados pelo valor justo.

As mesmas políticas contábeis e métodos de cálculo foram seguidos nestas Informações Intermediárias da Controladora e do Consolidado, tais como foram aplicadas nas Demonstrações Financeiras da Controladora e do Consolidado de 31/12/2021, aprovadas para publicação em 22/02/2022.

##### 2.2 – Novos IFRS e interpretações do IFRIC (Comitê de interpretação de informação financeira do IASB)

As emissões/alterações de normas IFRS efetuadas pelo IASB que são efetivas para o exercício iniciado em 2022 não tiveram impactos nas Demonstrações Financeiras da Companhia. Adicionalmente, o IASB emitiu/revisou algumas normas IFRS, as quais tem sua adoção para o exercício de 2023 ou após, e a Companhia não espera impactos significativos em suas Demonstrações Financeiras da adoção destas normas:

- Alteração da norma IAS 1 – Classificação de passivos como Circulante ou Não circulante. Esclarece aspectos a serem considerados para a classificação de passivos como Passivo Circulante ou Passivo Não circulante. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2023. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Financeiras.

- Alteração da norma IAS 1 e Divulgação de práticas contábeis e políticas contábeis. Esclarece aspectos a serem considerados na divulgação de políticas contábeis. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2023. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Financeiras.

## Notas Explicativas

GERDAU S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)

Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022

- Alteração da norma IAS 8 – Definição de estimativas contábeis. Esclarece aspectos a serem considerados na definição de estimativas contábeis. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2023. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Financeiras.

- Alteração da norma IAS 12 – Imposto diferido relacionado a ativos e passivos decorrentes de uma única transação. Esclarece aspectos a serem considerados no reconhecimento de impostos diferidos ativos e passivos relacionados a diferenças temporárias tributáveis e diferenças temporárias dedutíveis. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2023. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Financeiras.

- Alteração da norma IFRS 16 – Passivos de arrendamento mercantil em uma venda e arrendamento mercantil de retorno. Esclarece aspectos a serem considerados para tratamento de uma transferência de ativo como venda. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2024. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Financeiras.

- Alteração da norma IAS 1 – Passivo Não Circulante com Covenants. Esclarece aspectos de classificações separadas no balanço patrimonial de ativos e passivos circulantes e não circulantes, estabelecendo a apresentação com base na liquidez quando fornece informações confiáveis e mais relevantes. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 1/01/2024. A Companhia não espera impactos significativos nas suas Demonstrações Financeiras.

#### 2.3 – Apresentação das notas explicativas nas demonstrações financeiras consolidadas de 31/12/2021

Com o objetivo de se evitar redundâncias na apresentação das informações intermediárias individuais e consolidadas e para fins de atendimento do artigo 29 da Instrução CVM nº 480/09, a Companhia indica a seguir o número das notas explicativas divulgadas nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas de 31/12/2021 e não repetidas total ou parcialmente nestas informações intermediárias, que devem ser lidas em conjunto com estas informações intermediárias: 2 – Resumo das principais práticas contábeis (incluindo as divulgações sobre Risco de surtos de doenças e epidemias de saúde (Covid-19) e os principais riscos associados), 7 – Créditos tributários, 10 – Imobilizado, 12 – Outros intangíveis, 13 – Arrendamento mercantil, 18 – Impostos e contribuições a recolher, 21 – Benefícios a empregados, 22 – Provisão para passivos ambientais, 26 – Receita líquida de vendas e 29 – Seguros.

#### 2.4 – Riscos de conflitos internacionais

A invasão da Ucrânia pela Rússia pode ter um efeito material adverso no ambiente macroeconômico geral, que pode incluir a demanda por aço e minério de ferro e os preços, bem como o aumento dos custos de energia. Tanto o conflito em si quanto as sanções impostas (e outras sanções que podem ser impostas), bem como as possíveis respostas russas às sanções, tiveram e podem ter mais efeitos desestabilizadores nos mercados financeiros e em certos mercados de commodities. O conflito pode escalar militarmente tanto regional quanto globalmente; qualquer escalada substancial teria um efeito material adverso nas condições macroeconômicas. Além disso, as sanções podem permanecer em vigor além da duração do conflito militar e ter um impacto duradouro na região e globalmente, podendo afetar negativamente os resultados operacionais e a condição financeira da Companhia.

### NOTA 3 - INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E DO CONSOLIDADO

#### 3.1 - Empresas controladas

A Companhia não apresentou alterações relevantes de participações em empresas controladas no período findo em 30/09/2022, em relação àquelas existentes em 31/12/2021, exceto pela alienação de 100% da participação detida pela Companhia na controlada Sizuca - Siderúrgica Zuliana C.A., localizada na Venezuela, ocorrida no mês de março e pela aquisição de participação adicional de 3,65% na controlada Siderúrgica Latino Americana S.A. e sua posterior incorporação na controlada Gerda Aços Longos S.A., ocorridas no mês de junho e que resultou no reconhecimento de perda de R\$ 33.845 no patrimônio líquido atribuído à participação dos acionistas controladores como resultado de operações com acionistas não controladores. Os demais valores envolvidos nestas transações e seus impactos nas demonstrações financeiras não são considerados relevantes pela administração da Companhia.

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022****3.2 - Empresas com controle compartilhado**

A tabela a seguir apresenta as participações nas empresas controladas em conjunto.

<b>Empresas controladas em conjunto</b>	<b>País</b>	<b>Percentual de participação</b>		
		<b>Capital total <sup>(*)</sup></b>		
		<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2021</b>
Bradley Steel Processors	Canadá	50,00	50,00	50,00
MRM Guide Rail	Canadá	50,00	50,00	50,00
Gerdau Corsa S.A.P.I. de C.V.	México	75,00	75,00	70,00
Gerdau Metaldom Corp.	Rep. Dominicana	50,00	50,00	50,00
Gerdau Summit Aços Fundidos e Forjados S.A.	Brasil	58,73	58,73	58,73
Diaco S.A.	Colombia	49,87	49,87	49,87
Junto Somos Mais Fidelização S.A.	Brasil	27,50	27,50	27,50
Ubiratã Tecnologia S.A	Brasil	50,00	-	-

<sup>(\*)</sup> O capital votante é substancialmente igual ao capital total. As participações apresentadas representam o percentual detido pela empresa investidora direta e indiretamente no capital da empresa controlada em conjunto.

A Companhia não consolida as Demonstrações Financeiras da Gerdau Corsa S.A.P.I. de C.V. e Gerdau Summit Aços Fundidos e Forjados S.A., apesar de ter mais de 50% do capital total destas empresas, devido a acordos de compartilhamento de controle com os demais acionistas que impedem a Companhia de implementar na plenitude as decisões sobre a condução dos negócios destas empresas controladas em conjunto.

A Companhia apresenta as informações das empresas controladas em conjunto de modo agregado em virtude dos investimentos nestas empresas serem individualmente imateriais. As informações financeiras das empresas controladas em conjunto, avaliadas por equivalência patrimonial, estão demonstradas a seguir:

<b>Informações totais das empresas controladas em conjunto</b>	<b>Empresas controladas em conjunto</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Caixa e equivalentes de caixa	900.852	1.149.804
Total ativo circulante	6.201.755	6.177.479
Total ativo não circulante	4.923.744	5.280.692
Empréstimos e financiamentos circulantes	497.246	890.039
Total passivo circulante	4.021.287	4.368.726
Empréstimos e financiamentos não circulantes	965.181	2.054.530
Total passivo não circulante	1.271.575	2.416.429

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

<b>Informações totais das empresas controladas em conjunto</b>	<b>Empresas controladas em conjunto</b>			
	<b>Períodos de 3 meses findos em</b>		<b>Períodos de 9 meses findos em</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>
Receita líquida de vendas	3.705.242	3.237.423	11.559.656	8.827.737
Lucro operacional antes do resultado financeiro e dos impostos	580.441	572.301	1.998.053	1.418.671
Receitas financeiras	86.958	69.878	282.579	199.334
Despesas financeiras	81.230	(166.431)	273.348	(431.639)
Imposto de renda e contribuição social	(99.590)	(37.684)	(364.748)	(44.257)
Lucro líquido	379.776	410.892	1.440.052	1.033.447
Depreciação e amortização	74.126	86.572	226.765	248.403
Outros resultados abrangentes	1.199	2.509	1.547	21
Total dos resultados abrangentes	380.976	413.401	1.441.599	1.033.467

<b>Informações pela participação detida em empresas controladas em conjunto</b>	<b>Empresas controladas em conjunto</b>			
	<b>Períodos de 3 meses findos em</b>		<b>Períodos de 9 meses findos em</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>
Lucro operacional antes do resultado financeiro e dos impostos	403.782	346.979	1.332.881	828.434
Depreciação e amortização	47.295	51.944	144.983	147.169
Lucro operacional antes do resultado financeiro, dos impostos, da depreciação e amortização	451.078	398.923	1.477.864	975.603
Dividendos recebidos	89.360	2.947	90.702	6.930

**3.3 - Empresa coligada**

A lista a seguir apresenta a participação em empresa coligada.

<b>Empresa coligada</b>	<b>País</b>	<b>Percentual de participação</b>		
		<b>Capital total (*)</b>		
		<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2021</b>
Dona Francisca Energética S.A.	Brasil	51,82	51,82	51,82

(\*) O capital votante é substancialmente igual ao capital total. As participações apresentadas representam o percentual detido pela empresa investidora direta e indiretamente no capital da coligada.

A Companhia não consolida as Demonstrações Financeiras da Dona Francisca Energética S.A. apesar de ter mais de 50% do capital total desta coligada, devido a direitos de proteção concedidos aos demais acionistas que impedem a Companhia de implementar na plenitude as decisões sobre a condução dos negócios da coligada.

As informações financeiras da empresa coligada, avaliadas por equivalência patrimonial, estão demonstradas a seguir:

<b>Informações totais da empresa coligada</b>	<b>Empresa coligada</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Caixa e equivalentes de caixa	3.020	3.956
Total ativo circulante	10.788	11.950
Total ativo não circulante	165.931	109.738
Total passivo circulante	23.053	11.255
Total passivo não circulante	34.828	766

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

Informações totais da empresa coligada	Empresa Coligada			
	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 9 meses findos em	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
Receita líquida de vendas	16.834	16.834	49.952	50.596
Lucro operacional antes do resultado financeiro e dos impostos	8.774	10.289	27.082	30.517
Receitas financeiras	211	103	1.088	349
Despesas financeiras	(1.628)	(67)	(4.879)	(121)
Imposto de renda e contribuição social	-	(567)	(1.348)	(1.718)
Lucro líquido	7.357	9.758	21.943	29.027
Depreciação e amortização	2.110	1.210	6.328	3.655
Total dos resultados abrangentes	7.357	9.758	21.943	29.027

Informações pela participação detida em empresa coligada	Empresa Coligada			
	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 9 meses findos em	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
Lucro operacional antes do resultado financeiro e dos impostos	4.547	5.332	14.034	15.813
Depreciação e amortização	1.094	627	3.279	1.894
Lucro operacional antes do resultado financeiro, dos impostos, da depreciação e amortização	5.640	5.959	17.312	17.707
Dividendos recebidos	3.265	6.736	8.639	18.140

**NOTA 4 - CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA E APLICAÇÕES FINANCEIRAS****Caixa e equivalentes de caixa**

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021
Caixa	-	-	14.743	14.667
Bancos e aplicações de liquidez imediata	66.287	345.717	6.170.908	4.145.987
Caixa e equivalentes de caixa	66.287	345.717	6.185.651	4.160.654

Aplicações de liquidez imediata incluem investimentos com prazo de vencimento de até 90 dias, liquidez imediata e baixo risco de variação do valor justo.

**Aplicações financeiras**

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021
Aplicações financeiras	-	968.270	2.404.480	2.626.212

Aplicações financeiras em títulos para negociação incluem Certificados de Depósitos Bancários - CDB e investimentos em títulos e valores mobiliários, os quais são registrados pelo seu valor justo. A receita gerada por estes investimentos é registrada como receita financeira.

**NOTA 5 – CONTAS A RECEBER DE CLIENTES**

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021
Contas a receber de clientes - no Brasil	485.027	346.987	3.472.307	2.640.011
Contas a receber de clientes - exportações a partir do Brasil	188.135	358.890	115.507	249.834
Contas a receber de clientes - empresas no exterior	-	-	3.168.626	2.632.002
(-) Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros	(945)	(3.889)	(91.827)	(107.772)
	672.217	701.988	6.664.613	5.414.075

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

A composição de contas a receber de clientes por vencimento é a seguinte:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Valores a vencer:	615.544	654.561	5.958.414	4.646.175
Vencidos:				
Até 30 dias	39.398	40.670	557.107	494.866
Entre 31 e 60 dias	17.097	3.487	111.694	139.415
Entre 61 e 90 dias	946	1.509	38.484	32.245
Entre 91 e 180 dias	164	4.684	54.384	169.959
Entre 181 e 360 dias	13	732	11.338	8.220
Acima de 360 dias	-	234	25.019	30.967
(-) Provisão para risco de crédito	(945)	(3.889)	(91.827)	(107.772)
	<b>672.217</b>	<b>701.988</b>	<b>6.664.613</b>	<b>5.414.075</b>

**NOTA 6 – ESTOQUES**

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Produtos prontos	469.399	274.683	8.097.722	7.209.379
Produtos em elaboração	666.854	513.814	4.821.906	3.453.948
Matérias-primas	432.379	290.849	3.785.135	3.994.655
Materiais de almoxarifado	131.364	91.307	1.276.217	1.061.666
Importações em andamento	9.015	34.975	855.827	1.145.215
(-) Provisão p/ ajuste ao valor líquido realizável	(432)	(44)	(25.266)	(3.375)
	<b>1.708.579</b>	<b>1.205.584</b>	<b>18.811.541</b>	<b>16.861.488</b>

Os saldos da provisão para ajuste ao valor líquido realizável de estoques, cuja provisão e reversão tem como contrapartida o custo das vendas, estão demonstrados abaixo:

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
Saldo em 01/01/2021	(356)	(6.119)
Provisão para ajuste ao valor líquido realizável de estoque	(250)	(6.331)
Reversão de ajuste ao valor líquido realizável de estoque	562	9.143
Variação cambial	-	(68)
Saldo em 31/12/2021	(44)	(3.375)
Provisão para ajuste ao valor líquido realizável de estoque	(742)	(44.484)
Reversão de ajuste ao valor líquido realizável de estoque	354	22.807
Variação cambial	-	(214)
Saldo em 30/09/2022	(432)	(25.266)

**NOTA 7 - IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DIFERIDOS**

No Brasil os impostos sobre a renda incluem o imposto de renda (IRPJ) e a contribuição social (CSLL), que representa um imposto adicional. As alíquotas oficiais para imposto de renda e contribuição social aplicáveis são de 25% e de 9%, respectivamente, para os períodos findos em 30 de setembro de 2022 e 2021. Além das alíquotas nacionais, conforme mencionado acima, a Companhia também está sujeita à tributação de impostos sobre a renda nas suas controladas no exterior, que variam entre 23,0% e 35,0%. As diferenças entre as alíquotas brasileiras e as alíquotas de outros países compõem a

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

reconciliação dos ajustes do imposto de renda (IRPJ) e da contribuição social (CSLL) no resultado na linha diferenças de alíquotas em empresas do exterior.

**a) Reconciliação dos ajustes do imposto de renda (IRPJ) e da contribuição social (CSLL) no resultado:**

	Período de 3 meses findo em			
	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
	Total	Total	Total	Total
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	3.144.417	5.889.668	3.932.337	7.466.344
Alíquotas nominais	34%	34%	34%	34%
Despesa de imposto de renda e contribuição social às alíquotas nominais	(1.069.101)	(2.002.488)	(1.336.994)	(2.538.557)
Ajustes dos impostos referente:				
- diferença de alíquotas em empresas do exterior	-	-	245.969	152.879
- equivalência patrimonial	1.050.093	1.679.161	95.708	92.180
- juros sobre o capital próprio *	(116.893)	143.095	(2.327)	222.362
- incentivos fiscais	-	5.143	7.690	33.760
- não constituição de ativos fiscais diferidos / realização, líquidos	525	(177.379)	10.813	(179.962)
- diferenças permanentes (líquidas)	1.816	40.619	69.050	344.935
Imposto de renda e contribuição social no resultado	(133.560)	(311.849)	(910.091)	(1.872.403)
Corrente	1.342	(98.215)	(738.435)	(1.614.856)
Diferido	(134.902)	(213.634)	(171.656)	(257.547)

	Período de 9 meses findo em			
	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
	Total	Total	Total	Total
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	10.574.951	12.333.884	13.872.022	16.374.089
Alíquotas nominais	34%	34%	34%	34%
Despesa de imposto de renda e contribuição social às alíquotas nominais	(3.595.483)	(4.193.521)	(4.716.487)	(5.567.190)
Ajustes dos impostos referente:				
- diferença de alíquotas em empresas do exterior	-	-	226.248	218.135
- equivalência patrimonial	3.236.934	3.688.537	332.150	223.399
- juros sobre o capital próprio *	5.465	94.758	329.000	296.055
- incentivos fiscais	-	5.143	32.828	92.134
- não constituição de ativos fiscais diferidos / realização, líquidos	1.470	(61.843)	69.057	(57.511)
- diferenças permanentes (líquidas)	(5.439)	78.751	116.312	419.843
Imposto de renda e contribuição social no resultado	(357.053)	(388.175)	(3.610.892)	(4.375.135)
Corrente	(11.826)	(98.215)	(3.054.771)	(3.499.424)
Diferido	(345.227)	(289.960)	(556.121)	(875.711)

\* A Lei Brasileira 9.249/95 prevê que a Companhia possa pagar Juros sobre Capital Próprio aos acionistas de forma adicional ou alternativa aos dividendos propostos, sujeita a limitações específicas, as quais resultam em dedução fiscal na determinação do imposto de renda e contribuição social. A limitação considera o maior entre: (i) TJLP (taxa de juros de longo prazo) aplicado sobre o patrimônio líquido da Companhia; ou (ii) 50% do lucro líquido do exercício. Esta despesa não é reconhecida para fins da preparação das demonstrações financeiras e como resultado não impacta o lucro líquido.

**b) Ativos fiscais não contabilizados:**

Devido à falta de oportunidade de uso dos prejuízos fiscais, base negativa de contribuição social e variação cambial diferida em algumas empresas no Brasil, a Companhia não contabilizou uma porção de ativo fiscal de R\$ 255.779 (R\$ 240.231 em 31/12/2021), os quais não têm uma data final para expirar. As controladas da Companhia no exterior possuíam R\$ 1.164.209 (R\$ 1.256.438 em 31/12/2021) de prejuízos fiscais sobre perdas de capital cujos ativos fiscais diferidos não foram contabilizados e que expiram entre 2029 e 2035 e várias perdas fiscais decorrentes de créditos no exterior totalizando R\$ 427.765 (R\$ 1.285.373 em 31/12/2021), que expiram em várias datas entre 2028 e 2040.

## Notas Explicativas

### GERDAU S.A.

#### NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)

Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022

## NOTA 8 – INVESTIMENTOS AVALIADOS POR EQUIVALÊNCIA PATRIMONIAL

### Controladora

	Empresa controlada em conjunto		Empresas Controladas											
	Empresa coligada		Dona Francisca Energética S.A.	Gerdau Summit Aços Fundidos e Forjados S.A.	GTL Equity Investments Corp.	Gerdau Aço minas S.A.	Gerdau Internacional Empreend. Ltda.	Gerdau Aços Longos S.A.	Empresa Siderúrgica Del Perú S.A.	Gerdau Trade Inc.	GTL Trade Finance Inc.	Seiva S.A. - Florestas e Indústrias	Gerdau Hungria Holding Liability Company	Gerdau Next S.A e Outros
Saldo em 01/01/2021	145.908	231.152	(1.427.494)	8.286.109	16.305.409	118.116.76	1.432.017	72.791	(280.224)	399.238	34.022	(237)	37.010.457	
Resultado da equivalência patrimonial	(5.997)	28.831	95.853	4.411.317	3.220.985	5.358.843	415.167	121.497	98.266	77.771	(84.316)	(9.897)	13.728.320	
Ajustes de avaliação patrimonial	24	710	2.560	(22.072)	1.527.526	405.022	(47.159)	(386.704)	(308.399)	35.206	69.133	1239	1.277.086	
Aumento de capital	-	-	1.952.651	-	-	-	-	558.240	582.354	-	-	-	47.367	3.240.612
Redução de capital	-	-	-	-	-	-	(224.235)	-	-	-	-	-	(18.27)	(226.062)
Dividendos/juros sobre capital próprio	(2.1767)	(9.025)	-	(2.994.360)	(1.107.828)	(3.725.757)	(214.641)	-	-	(19.563)	-	-	(8.092.941)	
Saldo em 31/12/2021	118.168	251.668	623.570	9.681.084	19.946.092	13.849.784	1.361.149	365.824	9.1997	492.652	8.839	136.645	46.937.472	
Resultado da equivalência patrimonial	11.251	9.780	266.339	2.259.759	4.662.556	2.439.353	221.259	(235.885)	(241.398)	108.185	(1.167)	20.363	9.520.395	
Ajustes de avaliação patrimonial	-	1.333	(66.300)	2.102	(269.452)	(72.448)	(69.844)	146.890	157.038	(6.219)	-	304	(176.596)	
Aumento de capital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.316	75.316
Dividendos/juros sobre capital próprio	(10.557)	(3.684)	-	(1.791.641)	(414.326)	(1.647.929)	(256.453)	-	-	(31.674)	-	-	(4.156.264)	
Saldo em 30/09/2022	118.862	259.097	823.609	10.151.304	23.924.870	14.568.760	1.256.111	276.829	7.637	562.944	17.672	232.628	52.200.323	

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

**Consolidado**

	Investimentos na América do Norte	Investimentos na América do Sul	Investimentos em Aços Especiais	Outros	Total
Saldo em 01/01/2021	908.339	976.045	231.152	156.093	2.271.629
Resultado da equivalência patrimonial	279.948	268.291	28.831	(13.912)	563.158
Ajustes de avaliação patrimonial	173.934	52.278	710	(1.415)	225.507
Aumento de capital	-	-	-	27.500	27.500
Redução de capital	-	(141.095)	-	-	(141.095)
Reorganização societária México	511.514	-	-	-	511.514
Dividendos/juros sobre capital próprio	(2.460)	(84.186)	(9.025)	(21.767)	(117.438)
Saldo em 31/12/2021	<u>1.871.275</u>	<u>1.071.333</u>	<u>251.668</u>	<u>146.499</u>	<u>3.340.775</u>
Resultado da equivalência patrimonial	682.827	291.304	9.780	(6.998)	976.913
Ajustes de avaliação patrimonial	30.433	(63.785)	1.333	(3.475)	(35.494)
Aumento de capital	-	-	-	26.751	26.751
Dividendos/juros sobre capital próprio	(11.832)	(80.391)	(3.684)	(10.557)	(106.464)
Saldo em 30/09/2022	<u>2.572.703</u>	<u>1.218.461</u>	<u>259.097</u>	<u>152.220</u>	<u>4.202.481</u>

**NOTA 9 – IMOBILIZADO**

**a) Síntese da movimentação do ativo imobilizado** – durante o período de 3 meses findo em 30/09/2022, as aquisições totalizaram R\$ 84.662 (R\$ 67.220 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 1.055.914 (R\$ 810.355 em 30/09/2021) no consolidado, e as baixas R\$ 0 (R\$ 0 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 1.418 (R\$ 2.657 em 30/09/2021) no consolidado. Durante o período de 9 meses findo em 30/09/2022, as aquisições totalizaram R\$ 238.060 (R\$ 149.041 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 2.607.753 (R\$ 1.811.078 em 30/09/2021) no consolidado, e as baixas totalizaram R\$ 0 (R\$ 0 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 13.122 (R\$ 18.702 em 30/09/2021) no consolidado.

**b) Capitalização de juros e encargos financeiros** – durante o período de 3 meses findo em 30/09/2022, foram apropriados encargos financeiros no montante de R\$ 0 (R\$ 0 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 6.194 (R\$ 8.398 em 30/09/2021) no consolidado. Durante o período de 9 meses findo em 30/09/2022, foram apropriados encargos financeiros no montante de R\$ 0 (R\$ 0 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 20.452 (R\$ 24.007 em 30/09/2021) no consolidado.

**c) Valores oferecidos em garantia** – Não foram oferecidos bens do ativo imobilizado em garantia de empréstimos e financiamentos em 30/09/2022 e 31/12/2021.

**NOTA 10 – ÁGIOS**

	<b>Consolidado</b>		
	<b>Montante bruto do ágio</b>	<b>Perdas acumuladas pela não recuperabilidade ativos</b>	<b>Ágio após as perdas pela não recuperabilidade de ativos</b>
Saldo em 01/01/2021	22.421.588	(10.318.069)	12.103.519
(+/-) Variação cambial	1.469.190	(595.284)	873.906
Reorganização societária México	(549.898)	-	(549.898)
Saldo em 31/12/2021	<u>23.340.880</u>	<u>(10.913.353)</u>	<u>12.427.527</u>
(+/-) Variação cambial	(889.375)	502.322	(387.053)
Saldo em 30/09/2022	<u>22.451.505</u>	<u>(10.411.031)</u>	<u>12.040.474</u>

A composição do ágio por segmento é a seguinte:

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

	<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Brasil	373.135	373.135
Aços Especiais	3.983.492	4.111.619
América do Norte	7.683.847	7.942.773
	<u>12.040.474</u>	<u>12.427.527</u>

**NOTA 11 – FORNECEDORES**

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Fornecedores mercado doméstico	379.670	369.677	5.982.770	5.230.270
Fornecedores risco sacado	46.805	80.674	398.174	807.915
Fornecedores coligadas	169.609	380.143	29.582	47.597
Fornecedores importação	27.415	56.675	2.698.803	1.931.358
	<u>623.499</u>	<u>887.169</u>	<u>9.109.329</u>	<u>8.017.140</u>

A Companhia possui contratos junto a instituições financeiras com objetivo de permitir aos seus fornecedores a antecipação de seus recebíveis através de operação denominada “fornecedores risco sacado”. Nessa operação os fornecedores transferem o direito de recebimento dos títulos para uma instituição financeira, que por sua vez, passa a ser a detentora dos direitos dos recebíveis dos fornecedores. A Companhia mantém permanente acompanhamento da composição da carteira e das condições estabelecidas com os fornecedores, as quais não sofreram alterações significativas em relação ao praticado historicamente.

**NOTA 12 - EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS**

As obrigações por empréstimos e financiamentos são representadas como segue:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Capital de giro	-	-	815.260	480.905
Financiamento de imobilizado e outros	7.914	8.168	100.065	102.232
<i>Ten/Thirty Years Bonds</i>	-	-	8.889.857	10.526.649
Total dos financiamentos	<u>7.914</u>	<u>8.168</u>	<u>9.805.182</u>	<u>11.109.786</u>
Circulante	7.914	-	1.634.057	234.537
Não circulante	-	8.168	8.171.125	10.875.249
Valor do principal dos financiamentos	7.914	8.168	9.586.676	10.952.983
Valor dos juros dos financiamentos	-	-	218.506	156.803
Total dos financiamentos	<u>7.914</u>	<u>8.168</u>	<u>9.805.182</u>	<u>11.109.786</u>

Em 30/09/2022, o custo médio ponderado nominal de juros do consolidado é de 5,79% a.a.

Os empréstimos e financiamentos, denominados em reais, são indexados, substancialmente, ao CDI (Certificados de Depósito Interbancário).

Quadro resumo dos empréstimos e financiamentos por moeda de origem:

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Real (BRL)	7.914	-	487.650	461.187
Dólar Norte-Americano (USD)	-	8.168	8.890.445	10.535.532
Demais Moedas	-	-	427.087	113.067
	<u>7.914</u>	<u>8.168</u>	<u>9.805.182</u>	<u>11.109.786</u>

O cronograma de pagamento da parcela de longo prazo dos empréstimos e financiamentos é o seguinte:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
2023 <sup>(*)</sup>	-	8.168	3.675	1.115.211
2024	-	-	9.098	878.044
2025	-	-	410.511	405.788
2026	-	-	10.721	3.117.768
2027 em diante	-	-	7.737.120	5.358.438
	<u>-</u>	<u>8.168</u>	<u>8.171.125</u>	<u>10.875.249</u>

(\*) Em 30/09/2022 refere-se ao período de 01 de outubro a 31 de dezembro de 2023.

**a) Linhas de crédito e contas garantidas**

Em setembro de 2022, a Companhia concluiu a renovação da Linha de Crédito Global no valor total de US\$ 875 milhões (equivalentes a R\$ 4.731 milhões em 30/09/2022). A operação visa prover liquidez às unidades da América do Norte e América Latina, incluindo o Brasil. As empresas Gerdau S.A., Gerdau Açominas S.A. e Gerdau Aços Longos S.A. prestam garantia nesta transação que possui vencimento em setembro de 2027. Em 30/09/2022, nenhum saldo foi utilizado.

**NOTA 13 – DEBÊNTURES**

<b>Emissão</b>	<b>Assembléia</b>	<b>Controladora</b>			<b>Consolidado</b>			
		<b>Quantidade em 30/09/2022</b>			<b>Vencimento</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	
		<b>Geral</b>	<b>Emitida</b>	<b>Em carteira</b>				<b>30/09/2022</b>
14 <sup>a</sup>	26/08/2014	20.000	17.970	30/08/2024	196.776	-	-	-
15 <sup>a</sup>	09/11/2018	1.500.000	-	21/11/2022	1.574.258	1.513.958	1.574.258	1.513.958
16 <sup>a</sup> - A	25/04/2019	600.000	-	06/05/2023	632.671	607.031	632.671	607.031
16 <sup>a</sup> - B	25/04/2019	800.000	-	06/05/2026	843.497	808.918	843.497	808.918
Total					<u>3.247.202</u>	<u>2.929.907</u>	<u>3.050.426</u>	<u>2.929.907</u>
Parcela do Circulante					2.251.621	1.531.956	2.251.621	1.531.956
Parcela do Não circulante					995.581	1.397.951	798.805	1.397.951

Os vencimentos das parcelas de longo prazo são os seguintes:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
2023	-	599.390	-	599.390
2024	196.776	-	-	-
2026	798.805	798.561	798.805	798.561
	<u>995.581</u>	<u>1.397.951</u>	<u>798.805</u>	<u>1.397.951</u>

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

As debêntures são denominadas em reais, não são conversíveis em ações, com juros variáveis a um percentual da taxa CDI (Certificado de Depósito Interbancário).

Para os instrumentos listados acima, a taxa média de juros ponderada pelos valores foi de 3,49% e 9,14% para os períodos de três e nove meses findos em 30/09/2022, respectivamente (1,31% e 2,66% para os períodos de três e nove meses findos em 30/09/2021, respectivamente).

**NOTA 14 - INSTRUMENTOS FINANCEIROS**

**a) Considerações gerais** - a Gerdaul S.A. e suas controladas mantêm operações com instrumentos financeiros, cujos riscos são administrados através de estratégias de posições financeiras e sistemas de controles de limites de exposição aos mesmos. Todas as operações estão integralmente reconhecidas na contabilidade e restritas a Aplicações financeiras, Contas a receber de clientes, Fornecedores, Empréstimos e Financiamentos, Debêntures, Partes relacionadas, Ganhos não realizados com instrumentos financeiros, Perdas não realizadas com instrumentos financeiros, Obrigações com FIDC, Outros ativos circulantes, Outros ativos não circulantes, Outros passivos circulantes e Outros passivos não circulantes.

A Companhia utiliza instrumentos derivativos e não derivativos como *hedges* de determinadas operações e pode aplicar a metodologia de contabilidade de *hedge* (*hedge accounting*) para algumas dessas transações. Estas operações têm por objetivo a proteção da Companhia contra variações das taxas de câmbio de empréstimos denominados em moeda estrangeira e flutuações de taxas de juros. Estas transações são realizadas considerando exposições ativas ou passivas diretas, sem alavancagem.

**b) Valor de mercado** - o valor de mercado dos instrumentos financeiros anteriormente citados está demonstrado a seguir:

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2022		31/12/2021		30/09/2022		31/12/2021	
	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
<b>Ativos</b>								
Aplicações financeiras	-	-	968.270	968.270	2.404.480	2.404.480	2.626.212	2.626.212
Contas a receber de clientes	672.217	672.217	701.988	701.988	6.664.613	6.664.613	5.414.075	5.414.075
Partes relacionadas	5	5	2	2	-	-	2.678	2.678
Valor justo de derivativos	262	262	-	-	22.319	22.319	3.246	3.246
Outros ativos circulantes	91.450	91.450	87.592	87.592	769.871	769.871	679.193	679.193
Outros ativos não circulantes	31.439	31.439	18.543	18.543	756.244	756.244	571.637	571.637
<b>Passivos</b>								
Fornecedores	623.499	623.499	887.169	887.169	9.109.329	9.109.329	8.017.140	8.017.140
Empréstimos e Financiamentos	7.914	7.914	8.168	8.168	9.805.182	9.456.085	11.109.786	12.630.940
Debêntures	3.247.202	3.238.479	2.929.907	2.911.424	3.050.426	3.238.479	2.929.907	2.911.424
Partes relacionadas	4.680.569	4.680.569	7.126.461	7.126.461	30.808	30.808	24.648	24.648
Valor justo de derivativos	3.883	3.883	-	-	4.972	4.972	-	-
Obrigações com FIDC (passivo circulante)	-	-	45.497	45.497	-	-	45.497	45.497
Outros passivos circulantes	217.324	217.324	235.008	235.008	1.065.922	1.065.922	1.090.396	1.090.396
Outros passivos não circulantes	64.145	64.145	14.707	14.707	549.023	549.023	421.873	421.873

O valor justo de empréstimos e financiamentos e debêntures são baseados em premissas de mercado, que podem levar em consideração fluxos de caixa descontados usando taxas de mercado equivalentes e taxas de crédito. Todos os demais instrumentos financeiros, que são reconhecidos nas Demonstrações Financeiras Consolidadas pelo seu valor de livros, são substancialmente similares a aqueles que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. Entretanto, uma vez que não existe mercado ativo para estes instrumentos, diferenças podem existir se forem liquidados antecipadamente. A hierarquia do valor justo dos instrumentos financeiros acima é apresentada na nota 14.g.

**c) Fatores de risco que podem afetar os negócios da Companhia e de suas controladas:**

**Risco de preço das commodities:** é o risco do efeito de flutuações nos preços dos produtos que a Companhia vende ou no preço das matérias-primas e demais insumos utilizados no processo de produção. Em razão de operar num mercado de *commodities*, a Companhia poderá ter sua receita de vendas e seu custo dos produtos vendidos afetados por alterações nos preços internacionais de seus produtos ou matérias-primas. Para minimizar esse risco, a Companhia monitora

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

permanentemente as oscilações de preços no mercado nacional e internacional. Ademais, a Companhia pode contratar derivativos com objetivo de reduzir este risco.

**Risco de taxas de juros:** é o risco do efeito de flutuações de taxas de juros no valor dos ativos e passivos financeiros da Companhia ou de fluxos de caixa e receitas futuros. A Companhia avalia sua exposição a estes riscos: (i) comparando ativos e passivos financeiros denominados em taxas de juros fixas e flutuantes e (ii) monitorando os movimentos de taxas de juros como *SOFR* e *CDI*. Desta forma, a Companhia pode contratar *swaps* de taxas de juros com objetivo de reduzir este risco.

**Risco de taxas de câmbio:** é o risco do efeito de flutuações das taxas de câmbio no valor dos ativos e passivos financeiros da Companhia ou de fluxos de caixa e receitas futuros. A Companhia avalia sua exposição cambial mensurando a diferença entre o valor de seus ativos e de seus passivos em moeda estrangeira. A Companhia entende que as contas a receber originadas por exportações, seu caixa e equivalentes de caixa denominados em moeda estrangeira e os investimentos no exterior mais do que equivalem a seus passivos denominados em moeda estrangeira. Mas como o gerenciamento destas exposições ocorre também a nível de cada operação, havendo um descasamento entre os ativos e passivos denominados em moeda estrangeira, a Companhia pode contratar instrumentos financeiros derivativos, com o objetivo de mitigar o efeito das flutuações de taxa de câmbio.

**Risco de crédito:** esse risco advém de a possibilidade da Companhia não receber valores decorrentes de operações de vendas ou de créditos detidos junto a instituições financeiras gerados por operações de investimento financeiro. Para atenuar esse risco, a Companhia adota como prática a análise detalhada da situação patrimonial e financeira de seus clientes, estabelecimento de um limite de crédito e o acompanhamento permanente do seu saldo devedor. Com relação às aplicações financeiras, a Companhia somente realiza aplicações em instituições de primeira linha e com baixo risco de crédito, conforme avaliação de agências de *rating*. Além disso, cada instituição possui um limite máximo de saldo de aplicação, determinado pelo Comitê Financeiro.

**Risco de gerenciamento de capital:** advém da escolha da Companhia em adotar uma estrutura de financiamentos para suas operações. A Companhia administra sua estrutura de capital, a qual consiste em uma relação entre as dívidas financeiras e o capital próprio (Patrimônio Líquido), baseada em políticas internas e *benchmarks*. Os indicadores chave (*KPI – Key Performance Indicators*) relacionados ao objetivo “Gestão da Estrutura de Capital” são: *WACC (Custo Médio Ponderado do Capital)*, *Dívida Líquida/EBITDA*, *Índice de Cobertura das Despesas Financeiras Líquidas (Ebitda/Despesa Financeira Líquida)* e *Relação Dívida/Capitalização Total*. A *Dívida Líquida* é formada pelo principal da dívida reduzida pelo caixa, equivalentes de caixa e aplicações financeiras (notas 4, 12 e 13). A *Capitalização Total* é formada pela *Dívida Total* (composta pelo principal da dívida) e pelo *Patrimônio Líquido* (Nota 18). A Companhia pode alterar sua estrutura de capital, conforme condições econômico-financeiras, visando otimizar sua alavancagem financeira e sua gestão de dívida. Ao mesmo tempo, a Companhia procura melhorar seu *ROCE (Retorno sobre Capital Empregado)* através da implementação de uma gestão de capital de giro e de um programa eficiente de investimentos em imobilizado. No longo prazo, a Companhia busca manter-se dentro dos parâmetros abaixo, admitindo variações pontuais no curto prazo:

Dívida Líquida/EBITDA	entre 1,0x a 1,5x
Limite nominal da Dívida Bruta	R\$ 12 Bilhões
Prazo Médio	> 6 anos

Estes indicadores chave são usados para monitorar os objetivos descritos acima e podem não ser utilizados como indicadores para outras finalidades, tais como testes de recuperabilidade de ativos.

**Risco de liquidez:** a política de gestão do endividamento e recursos de caixa da Companhia prevê a utilização de linhas compromissadas e de disponibilidade efetiva de linhas de crédito, com ou sem lastro em recebíveis de exportação, para gerenciar níveis adequados de liquidez de curto, médio e longo prazo. Os cronogramas de pagamento das parcelas de longo prazo dos Empréstimos e financiamentos e Debêntures são apresentados nas notas 12 e 13, respectivamente.

**Análises de sensibilidade:**

A Companhia efetuou testes de análises de sensibilidade que podem ser assim resumidos:

**Notas Explicativas**

GERDAU S.A.

**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)

Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022

**Impacto na Demonstração dos Resultados**

<b>Premissa</b>	<b>Variação</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>
Variações na moeda estrangeira	5%	116.385	84.339
Variações nas taxas de juros	10bps	31.138	65.687
Variações no preço dos produtos vendidos	1%	211.492	567.902
Variações no preço das matérias-primas e demais insumos	1%	138.900	312.723
Contratos a termo de moedas	5%	22.679	(12.567)
Contratos a termo de <i>commodities</i>	5%	2.626	-

**Análise de sensibilidade das variações na moeda estrangeira (*Foreign currency sensitivity analysis*):** em 30/09/2022 a Companhia está exposta principalmente a variações entre o Real e o Dólar. A análise de sensibilidade efetuada pela Companhia considera os efeitos de um aumento ou de uma redução de 5% entre o Real e o Dólar em suas dívidas que não possuem *hedge*, contas a receber de exportações a partir do Brasil e Fornecedores importação (também incluindo a variação entre o Peso Argentino e o Dólar). Nesta análise, caso o Real/Peso Argentino se aprecie em relação ao Dólar, isto representaria um ganho de R\$ 116.385 (R\$ 84.339 em 30/09/2021). Caso o Real/Peso Argentino se deprecie em relação ao Dólar isso representaria uma despesa de mesmo valor.

Os valores líquidos de outros ativos e outros passivos em moedas estrangeiras não apresentam riscos relevantes de impactos em virtude da oscilação na taxa de câmbio.

**Análise de sensibilidade das variações na taxa de juros (*Interest rate sensitivity analysis*):** a análise de sensibilidade de variações nas taxas de juros considera os efeitos de um aumento ou de uma redução de 10 *basis points* (bps) sobre a taxa de juros média aplicável à parte flutuante de sua dívida. O impacto calculado, considerando esta variação na taxa de juros montada, em 30/09/2022, R\$ 31.138 (R\$ 65.687 em 30/09/2021) e impactaria a conta de Despesas financeiras na Demonstração Consolidada dos Resultados. As taxas de juros específicas que a Companhia está exposta, as quais são relacionadas aos Empréstimos e financiamentos e Debêntures, são apresentadas nas notas 12 e 13, e são principalmente compostas por *SOFR* e CDI – Certificado de Depósito Interbancário.

**Análise de sensibilidade das variações no preço de venda das mercadorias e no preço das matérias-primas e demais insumos utilizados no processo de produção:** a Companhia está exposta a variações no preço de seus produtos. Esta exposição está relacionada à oscilação do preço de venda dos produtos da Companhia e ao preço das matérias-primas e demais insumos utilizados no processo de produção, principalmente por operar em um mercado de *commodities*. A análise de sensibilidade efetuada pela Companhia considera os efeitos de um aumento ou uma redução de 1% sobre ambos os preços. O impacto calculado considerando esta variação no preço dos produtos vendidos, levando em consideração as receitas e custos do período de 9 meses findo em 30/09/2022, totaliza R\$ 211.492 (R\$ 567.902 em 30/09/2021) e matérias-primas e demais insumos montam R\$ 138.900 em 30/09/2022 (R\$ 312.723 em 30/09/2021). O impacto no preço dos produtos vendidos e matérias-primas seriam registrados nas linhas de Receita líquida de vendas e Custo das vendas, respectivamente, na Demonstração Consolidada dos Resultados. A Companhia não espera estar mais vulnerável à mudança em um ou mais produtos específicos ou matérias-primas.

**Análise de sensibilidade dos contratos a termo de Moedas:** a Companhia possui exposição a contratos a termo de Dólar para alguns de seus ativos e passivos. A análise de sensibilidade efetuada pela Companhia considera os efeitos de um aumento ou de uma redução de 5% do Dólar frente ao Real/Peso Argentino, e os seus efeitos na marcação a mercado desses derivativos. Um aumento de 5% do Dólar frente ao Real/Peso Argentino representa uma receita de R\$ 22.679 (despesa de R\$ 12.567 em 30/09/2021), e uma redução de 5% do Dólar frente ao Real/Peso Argentino representa uma despesa no mesmo valor. Os contratos a termo de Dólar/Real/Peso Argentino tiveram como objetivo a cobertura das posições ativas e passivas em Dólar e os efeitos da marcação a mercado destes contratos foram registrados na Demonstração Consolidada dos Resultados. Os contratos a termo de Dólar aos quais a Companhia está exposta são apresentados na nota 14.e.

**Análise de sensibilidade dos contratos a termo de *Commodities*:** a Companhia possui exposição a contratos a termo de *Commodities* (carvão, gás natural e níquel) para alguns de seus passivos. A análise de sensibilidade efetuada pela Companhia considera os efeitos de um aumento ou de uma redução de 5% do preço das *commodities*, e os seus efeitos na marcação a mercado desses derivativos. Um aumento de 5% do preço das *commodities* representa uma receita de R\$ 2.626 (R\$ 0 em

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

30/09/2021), e uma redução de 5% do preço das *commodities* representa uma despesa no mesmo valor. Os contratos a termo de carvão tiveram como objetivo a cobertura das posições passivas e os efeitos da marcação a mercado destes contratos foram registrados na Demonstração Consolidada dos Resultados.

**d) Instrumentos financeiros por categoria**

Síntese dos instrumentos financeiros por categoria:

	Controladora			Consolidado		
30/09/2022	Ativos a valor justo por meio do resultado			Ativos a valor justo por meio do resultado		
Ativos	Custo amortizado	resultado	Total	Custo amortizado	resultado	Total
Aplicações financeiras	-	-	-	-	2.404.480	2.404.480
Contas a receber de clientes	672.217	-	672.217	6.664.613	-	6.664.613
Valor justo de derivativos	262	-	262	-	22.319	22.319
Partes relacionadas	5	-	5	-	-	-
Outros ativos circulantes	91.450	-	91.450	769.871	-	769.871
Outros ativos não circulantes	31.439	-	31.439	664.578	91.666	756.244
Total	795.373	-	795.373	8.099.062	2.518.465	10.617.527
Resultado financeiro 3 meses findos em 30/09/2022	24.687	(227)	24.460	205.865	128.507	334.372
Resultado financeiro 9 meses findos em 30/09/2022	107.767	17.530	125.297	357.631	281.216	638.847

	Controladora			Consolidado		
30/09/2022	Passivos a valor justo por meio do resultado			Passivos a valor justo por meio do resultado		
Passivos	Custo amortizado	resultado	Total	Custo amortizado	resultado	Total
Fornecedores	-	623.499	623.499	-	9.109.329	9.109.329
Empréstimos e Financiamentos	-	7.914	7.914	-	9.805.182	9.805.182
Debêntures	-	3.247.202	3.247.202	-	3.050.426	3.050.426
Partes relacionadas	-	4.680.569	4.680.569	-	30.808	30.808
Outros passivos circulantes	-	217.324	217.324	-	1.065.922	1.065.922
Outros passivos não circulantes	-	64.145	64.145	-	549.023	549.023
Valor justo de derivativos	3.883	-	3.883	4.972	-	4.972
Total	3.883	8.840.653	8.844.536	4.972	23.610.690	23.615.662
Resultado financeiro 3 meses findos em 30/09/2022	(3.727)	(358.817)	(362.544)	(9.437)	(855.114)	(864.551)
Resultado financeiro 9 meses findos em 30/09/2022	(4.772)	(306.404)	(311.176)	(23.822)	(2.009.684)	(2.033.506)

	Controladora			Consolidado		
31/12/2021	Ativos a valor justo por meio do resultado			Ativos a valor justo por meio do resultado		
Ativos	Custo amortizado	resultado	Total	Custo amortizado	resultado	Total
Aplicações financeiras	-	968.270	968.270	-	2.626.212	2.626.212
Contas a receber de clientes	701.988	-	701.988	5.414.075	-	5.414.075
Valor justo de derivativos	-	-	-	-	3.246	3.246
Partes relacionadas	2	-	2	2.678	-	2.678
Outros ativos circulantes	87.592	-	87.592	679.193	-	679.193
Outros ativos não circulantes	18.543	-	18.543	479.971	91.666	571.637
Total	808.125	968.270	1.776.395	6.575.917	2.721.124	9.297.041
Resultado financeiro 3 meses findos em 30/09/2021	15.301	15.952	31.253	566.386	63.736	630.122
Resultado financeiro 9 meses findos em 30/09/2021	141.354	30.252	171.606	1.149.785	141.646	1.291.431

	Controladora			Consolidado		
31/12/2021	Passivos a valor justo por meio do resultado			Passivos a valor justo por meio do resultado		
Passivos	Custo amortizado	resultado	Total	Custo amortizado	resultado	Total
Fornecedores	-	887.169	887.169	-	8.017.140	8.017.140
Empréstimos e Financiamentos	-	8.168	8.168	-	11.109.786	11.109.786
Debêntures	-	2.929.907	2.929.907	-	2.929.907	2.929.907
Partes relacionadas	-	7.126.461	7.126.461	-	24.648	24.648
Obrigações com FIDC (passivo circulante)	-	45.497	45.497	-	45.497	45.497
Outros passivos circulantes	-	235.008	235.008	-	1.090.396	1.090.396
Outros passivos não circulantes	-	14.707	14.707	-	421.873	421.873
Total	-	11.246.917	11.246.917	-	23.639.247	23.639.247
Resultado financeiro 3 meses findos em 30/09/2021	1.251	(798.009)	(796.758)	1.198	(553.987)	(552.789)
Resultado financeiro 9 meses findos em 30/09/2021	(2.883)	(840.849)	(843.732)	(3.911)	(1.422.777)	(1.426.688)

**e) Operações com instrumentos financeiros derivativos**

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

**Objetivos e estratégias de gerenciamento de riscos:** a fim de executar sua estratégia de crescimento sustentável, a Companhia implementa estratégias de gerenciamento de risco com o objetivo de mitigar os riscos de mercado.

O objetivo da Companhia ao contratar operações de derivativos está sempre relacionado à eliminação dos riscos de mercado, identificados em nossas políticas e diretrizes. Todos os instrumentos derivativos em vigor são revisados mensalmente pelo Comitê de Riscos Financeiros, que valida o valor justo de tais instrumentos. Todos os ganhos e perdas dos instrumentos derivativos são reconhecidos pelo seu valor justo nas demonstrações financeiras consolidadas da Companhia.

**Política de uso de derivativos:** a Companhia está exposta a vários riscos de mercado, entre os quais, a flutuação das taxas de câmbio, taxas de juros e preços de *commodities*. A Companhia utiliza derivativos e outros instrumentos financeiros para reduzir o impacto de tais riscos no valor de seus ativos e passivos financeiros ou fluxo de caixa e receitas futuros. A Companhia estabeleceu políticas para verificar os riscos de mercado e para aprovar a utilização de operações de instrumentos financeiros derivativos relacionados a estes riscos. A Companhia contrata instrumentos financeiros derivativos exclusivamente para gerenciar os riscos de mercado mencionados acima e nunca com propósitos especulativos. Instrumentos financeiros derivativos são somente utilizados quando eles possuem uma posição correspondente (ativo ou passivo descoberto), proveniente das operações de negócios, investimentos e financiamentos da Companhia.

**Política de apuração do valor justo:** o valor justo dos instrumentos financeiros derivativos é determinado através de modelos e outras técnicas de valoração, dentre as quais preços futuros e curvas de mercado.

As operações de derivativos podem incluir: *swaps* de taxas de juros e/ou de moeda, contratos futuros de moeda e contratos de opções de moeda.

**Contratos a termo de moeda:** A Companhia pode contratar operação de contrato a termo, por meio da qual recebe montante em dólar pré-fixado e paga montante em peso argentino pré-fixado, ambas em moeda local. As contrapartes são sempre instituições financeiras de primeira linha e com baixo risco de crédito.

Os instrumentos derivativos podem ser resumidos e categorizados da seguinte forma:

Contratos de Proteção Patrimonial	Posição	Valor de referência		Valor a receber		Consolidado	
		30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021
<b>Contratos a termo de Moedas</b>							
Vencimento em 2022	comprado em US\$	US\$ 54,0 milhões	US\$ 9,9 milhões	7.247	3.246	3.566	-
Vencimento em 2023	comprado em US\$	US\$ 32,5 milhões	-	13.359	-	785	-
<b>Contratos de Commodities</b>							
Vencimento em 2023	comprado em US\$	US\$ 5,5 milhões	-	1.713	-	621	-
<b>Total valor justo instrumentos financeiros</b>				<b>22.319</b>	<b>3.246</b>	<b>4.972</b>	<b>-</b>

**Valor justo de derivativos**

	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Ativo circulante	22.319	3.246
	<b>22.319</b>	<b>3.246</b>

**Valor justo de derivativos**

	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Passivo circulante	4.972	-
	<b>4.972</b>	<b>-</b>

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

	Período de 9 meses findos em	
	30/09/2022	30/09/2021
<b>Demonstração do Resultado</b>		
Ganho com instrumentos financeiros	44.358	20.589
Perda com instrumentos financeiros	(23.822)	(1.027)
	<u>20.536</u>	<u>19.562</u>
<b>Demonstração do Resultado Abrangente</b>		
Ganhos com instrumentos financeiros	1.235	-
Perda com instrumentos financeiros	-	(2.674)
	<u>1.235</u>	<u>(2.674)</u>

**f) Hedge de investimento líquido (Net investment hedge)**

A Companhia optou por designar como *hedge* parte dos investimentos líquidos em controladas no exterior em contrapartida às operações de *Ten/Thirty Years Bonds*. Como consequência, o efeito da variação cambial dessas dívidas no montante de US\$ 1,1 bilhão (designadas como *hedge*) tem sido reconhecido na Demonstração dos Resultados Abrangentes.

A Companhia provou a efetividade do *hedge* a partir das suas datas de designação e demonstrou a alta efetividade do *hedge* a partir da contratação de cada dívida para aquisição dessas empresas no exterior, cujos efeitos foram mensurados e reconhecidos diretamente nos Resultados Abrangentes como uma perda não realizada de R\$ 164.322 e ganho não realizado de R\$ 303.928, para os períodos de 3 e 9 meses, findos em 30/09/2022, respectivamente na Controladora (perda não realizada de R\$ 757.828 e perda não realizada de R\$ 447.163 para os períodos de 3 e 9 meses, findos em 30/09/2021, respectivamente) e como uma perda não realizada de R\$ 164.322 e ganho não realizado de R\$ 303.928 para os períodos de 3 e 9 meses, findos em 30/09/2022, respectivamente no Consolidado (perda não realizada de R\$ 757.828 e perda não realizada de R\$ 447.163 para os períodos de 3 e 9 meses, findos em 30/09/2021, respectivamente).

O objetivo do *hedge* é proteger, durante a existência da dívida, o valor de parte do investimento da Companhia em controladas no exterior contra oscilações positivas e negativas na taxa de câmbio. Este objetivo é consistente com a estratégia de gerenciamento de riscos da Companhia. Os testes prospectivos e retrospectivos demonstraram a efetividade destes instrumentos.

**g) Mensuração do valor justo:**

As IFRS definem o valor justo como o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou que seria pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração. A norma também estabelece uma hierarquia de três níveis para o valor justo, a qual prioriza as informações quando da mensuração do valor justo pela empresa, para maximizar o uso de informações observáveis e minimizar o uso de informações não-observáveis. As IFRS descrevem os três níveis de informações que devem ser utilizados na mensuração ao valor justo:

Nível 1 – Preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos.

Nível 2 – Outras informações disponíveis, exceto aquelas do Nível 1, onde os preços cotados (não ajustados) são para ativos e passivos similares, em mercados não ativos, ou outras informações que estão disponíveis ou que podem ser corroboradas pelas informações observadas no mercado para substancialmente a integralidade dos termos dos ativos e passivos.

Nível 3 – Informações indisponíveis em função de pequena ou nenhuma atividade de mercado e que são significantes para definição do valor justo dos ativos e passivos.

Em 30/09/2022, a Companhia mantinha certos ativos cuja mensuração ao valor justo é requerida em bases recorrentes. Estes ativos incluem investimentos em títulos privados e instrumentos derivativos.

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

Os ativos e passivos financeiros da Companhia, mensurados a valor justo em bases recorrentes e sujeitos a divulgação conforme os requerimentos da IFRS 7 (CPC 40) em 30/09/2022 e 31/12/2021, são os seguintes:

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Mensuração ao valor justo</b>			
	<b>Saldo Contábil</b>		<b>Preços cotados em mercados não ativos para ativos similares (Nível 2)</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
<b>Ativo circulante</b>				
Aplicações financeiras	2.404.480	2.626.212	2.404.480	2.626.212
Contas a Receber de clientes	6.664.613	5.414.075	6.664.613	5.414.075
Valor justo de derivativos	22.319	3.246	22.319	3.246
Outros ativos circulantes	769.871	679.193	769.871	679.193
<b>Ativo não circulante</b>				
Partes relacionadas	-	2.678	-	2.678
Outros ativos não circulantes	756.244	571.637	756.244	571.637
	<u>10.617.527</u>	<u>9.297.041</u>	<u>10.617.527</u>	<u>9.297.041</u>
<b>Passivo circulante</b>				
Fornecedores	9.109.329	8.017.140	9.109.329	8.017.140
Empréstimos e Financiamentos	1.634.057	234.537	1.634.057	234.537
Debêntures	2.251.621	1.531.956	2.251.621	1.531.956
Valor justo de derivativos	4.972	-	4.972	-
Obrigações com FIDC	-	45.497	-	45.497
Outros passivos circulantes	1.065.922	1.090.396	1.065.922	1.090.396
<b>Passivo não circulante</b>				
Empréstimos e Financiamentos	8.171.125	10.875.249	8.171.125	10.875.249
Debêntures	798.805	1.397.951	798.805	1.397.951
Partes Relacionadas	30.808	24.648	30.808	24.648
Outros passivos não circulantes	549.023	421.873	549.023	421.873
	<u>23.615.662</u>	<u>23.639.247</u>	<u>23.615.662</u>	<u>23.639.247</u>

Os saldos da controladora se enquadram no Nível 2.

**h) Movimentação dos passivos do Fluxo de caixa das atividades de financiamento:**

Conforme requerido pela norma IAS 7 (CPC 03), a Companhia demonstra a seguir a movimentação dos passivos do Fluxo de caixa das atividades de financiamento, da sua Demonstração dos Fluxos de Caixa:

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

Controladora	Saldo em 01/01/2021	Alterações caixa		Alterações não caixa		Saldo em 30/09/2021
		Recebidos/(Pagos) de atividades de financiamento	Pagamento de Juros	Despesa de juros sobre dívidas e Juros sobre mútuos	Variação cambial e outros	
Empréstimos, Financiamentos, Debentures e Valor justo de derivativos	2.902.417	44.818	(88.861)	104.408	(2.420)	2.960.362
Arrendamento mercantil a pagar	43.801	(15.221)	(2.485)	2.485	5.558	34.138
Partes Relacionadas, líquidas	7.751.933	(1.036.375)	-	308.406	341.241	7.365.205

Controladora	Saldo em 31/12/2021	Alterações caixa		Alterações não caixa		Saldo em 30/09/2022
		Recebidos/(Pagos) de atividades de financiamento	Pagamento de Juros	Despesa de juros sobre dívidas e Juros sobre mútuos	Variação cambial e outros	
Empréstimos, Financiamentos, Debentures e Valor justo de derivativos	2.938.075	198.267	(181.312)	300.680	3.027	3.258.737
Arrendamento mercantil a pagar	32.944	(17.588)	(1.619)	1.619	(1)	15.355
Partes Relacionadas, líquidas	7.126.459	(2.303.848)	-	200.714	(342.761)	4.680.564

Consolidado	Saldo em 01/01/2021	Alterações caixa		Alterações não caixa		Saldo em 30/09/2021
		Recebidos/(Pagos) de atividades de financiamento	Pagamento de Juros	Despesa de juros sobre dívidas e Juros sobre mútuos	Variação cambial e outros	
Partes Relacionadas, líquidas	(111.499)	15.669	-	(4.942)	1	(100.771)
Arrendamento mercantil a pagar	856.474	(205.259)	(47.735)	47.735	253.852	905.067
Empréstimos, Financiamentos, Debentures e Valor justo de derivativos	17.516.322	(1.195.111)	(599.055)	705.992	697.050	17.125.198

Consolidado	Saldo em 31/12/2021	Alterações caixa		Alterações não caixa		Saldo em 30/09/2022
		Recebidos/(Pagos) de atividades de financiamento	Pagamento de Juros	Despesa de juros sobre dívidas e Juros sobre mútuos	Variação cambial e outros	
Partes Relacionadas, líquidas	21.970	8.699	-	139	-	30.808
Arrendamento mercantil a pagar	918.365	(246.112)	(59.509)	59.509	335.688	1.007.941
Empréstimos, Financiamentos, Debentures e Valor justo de derivativos	14.036.447	(1.224.761)	(618.656)	802.747	(157.516)	12.838.261

**NOTA 15 - PASSIVOS TRIBUTÁRIOS, CÍVEIS E TRABALHISTAS E ATIVOS CONTINGENTES**

A Companhia e suas controladas são partes em ações judiciais e administrativas de natureza tributária, cível e trabalhista. A Administração, baseada na opinião de seus consultores legais, acredita que a provisão para estas ações judiciais e administrativas é suficiente para cobrir perdas prováveis e razoavelmente estimáveis decorrentes de decisões desfavoráveis, bem como que as decisões definitivas não terão efeitos significativos na posição econômico-financeira da Companhia e suas controladas.

A provisão foi constituída considerando o julgamento dos assessores legais e da Administração para os processos cuja expectativa de perda foi avaliada como provável, sendo suficiente para fazer face às perdas esperadas. Os saldos das provisões são os seguintes:

**D) Provisões**

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021
a) Provisões tributárias	161.150	151.147	1.360.939	1.270.473
b) Provisões trabalhistas	121.882	122.712	457.525	435.803
c) Provisões cíveis	1.662	861	37.887	34.750
	<u>284.694</u>	<u>274.720</u>	<u>1.856.351</u>	<u>1.741.026</u>

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022****a) Provisões tributárias**

As provisões tributárias referem-se, substancialmente, às discussões relativas à ICMS, IPI, incertezas tributárias relativas ao Imposto de Renda Pessoa Jurídica - IRPJ e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL contribuições previdenciárias, compensação de créditos de PIS e COFINS e incidência de PIS e COFINS sobre outras receitas.

**b) Provisões trabalhistas**

A Companhia é parte em um grupo de ações judiciais e/ou administrativas de natureza trabalhista, individuais e coletivas, que envolvem verbas trabalhistas diversas e a provisão decorre de decisões desfavoráveis e/ou de probabilidade de perda provável no curso normal dos processos com expectativa de saída de recurso financeiro pela Companhia.

**c) Provisões cíveis**

A Companhia é parte em um grupo de ações judiciais, arbitrais e/ou administrativas de natureza cível que envolvem pedidos diversos e a provisão decorre de decisões desfavoráveis e/ou de probabilidade de perda provável no curso normal dos processos com expectativa de saída de recurso financeiro pela Companhia.

A movimentação da provisão para passivos tributários, cíveis e trabalhistas está demonstrada abaixo:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Saldo no início do período/exercício	274.720	247.232	1.741.026	1.172.511
(+) Adições	26.135	45.559	213.282	801.412
(+) Atualização monetária	22.332	8.669	107.835	42.435
(-) Reversão de valores provisionados	(38.493)	(26.740)	(204.641)	(276.251)
(+/-) Efeito do câmbio sobre provisões em moeda estrangeira	-	-	(1.151)	919
Saldo no final do período/exercício	<u>284.694</u>	<u>274.720</u>	<u>1.856.351</u>	<u>1.741.026</u>

**II) Passivos contingentes não provisionados**

Considerando a opinião dos Assessores Jurídicos e a avaliação da Administração, os processos relacionados a seguir possuem expectativa de perda avaliada como possível (mas, não provável) e devido a esta classificação não são efetuadas provisões contábeis de acordo com as normas do CPC e IFRS.

**a) Contingências tributárias**

**a.1)** A Gerdau S.A. e suas controladas Gerdau Aços Longos S.A. e Gerdau Açominas S.A., são partes em discussões que tratam de Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS, substancialmente relativas a direito de crédito e diferencial de alíquota, cujas demandas perfazem o total atualizado de R\$ 552.752

**a.2)** A Gerdau S.A. e algumas de suas controladas no Brasil são partes em demandas que tratam de (i) Imposto sobre Produtos Industrializados – IPI, substancialmente relativas a crédito de IPI sobre insumos, cujas demandas perfazem o total atualizado de R\$ 421.551, (ii) Programa de Integração Social – PIS e Contribuição para Financiamento da Seguridade Social – COFINS, substancialmente relativas a não homologação de compensação de créditos sobre insumos no total de R\$ 1.610.656, (iii) contribuições previdenciárias no total de R\$ 137.849 e (iv) outros tributos, cujo valor total atualizado importa em R\$ 721.713.

**a.3)** A Gerdau S.A. e sua controlada Gerdau Aços Longos S.A. são partes em processos administrativos relativos ao Imposto de Renda Retido na Fonte, cobrados sobre juros remetidos ao exterior, vinculados a financiamentos de exportação formalizados mediante Contratos de “Pré-pagamento de Exportações” (PPE) ou de “Recebimento Antecipado de Exportações” (RAE), no valor atualizado de R\$ 1.683.022, dos quais: (i) R\$ 1.046.222 correspondem a sete processos da controlada Gerdau Aços Longos S.A. que tramitam na esfera administrativa, onde, atualmente, quatro processos estão na primeira instância do Conselho Administrativo de Recursos Fiscais (CARF) aguardando o julgamento dos Recursos Voluntários interpostos pela Companhia, um processo em que, em julgamento recente, foi provido o Recurso Especial interposto pela empresa, estando pendente a publicação do acórdão, e, por fim, outros 2 processos que se encontram na Câmara Superior de Recursos Fiscais (CSRFB) do CARF, para julgamento de Recursos Especiais interpostos pela Companhia;

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

e (ii) R\$ 636.800 correspondem a três processos da controlada Gerdau S.A., dos quais dois processos se encontram na Câmara Superior de Recursos Fiscais (CSRF) do CARF, para julgamento de Recursos Especiais e de Agravo interpostos, e um processo que teve sua impugnação apresentada e aguarda julgamento pela Delegacia da Receita Federal de Julgamento (DRJ).

**a.4)** A Gerdau S.A., é parte em processos administrativos relativos à glosa da dedutibilidade do ágio gerado nos termos dos artigos 7º e 8º da Lei Nº 9.532/97, da base de cálculo do Imposto de Renda Pessoa Jurídica - IRPJ e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido – CSLL, decorrente de reestruturação societária iniciada em 2010. O valor total atualizado das autuações importa em R\$ 501.122, dos quais: (i) R\$ 26.714 correspondem a um processo em que foram rejeitados os Embargos de Declaração opostos contra a decisão que deu provimento ao recurso de ofício em favor da Fazenda Nacional, estando pendente de julgamento o Recurso Especial interposto pela companhia; (ii) R\$ 229.759 correspondem a um processo em que, recentemente, a Companhia teve seu Recurso Voluntário provido no Conselho Administrativo de Recursos Fiscais (CARF) estando pendente de publicação o acórdão; (iii) R\$ 84.430 correspondem a um processo em que a Companhia teve sua impugnação julgada parcialmente procedente e interpôs Recurso Voluntário ao Conselho Administrativo de Recursos Fiscais (CARF), que se encontra pendente de julgamento; e (iv) R\$ 160.218 correspondem a um Auto de Infração recebido pela Companhia em 02/12/2019, em face do qual apresentou Impugnação em 27/12/2019, julgada procedente em parte pela Delegacia da Receita Federal de Julgamento (DRJ), estando pendente de julgamento no Conselho Administrativo de Recursos Fiscais (CARF) o Recurso Voluntário interposto.

**a.5)** A Gerdau S.A. (na condição de sucessora de Gerdau Aços Especiais S.A.) e a controlada Gerdau Internacional Empreendimentos Ltda. são partes em processos judiciais relativos ao Imposto de Renda Pessoa Jurídica - IRPJ e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL, no valor atualizado de R\$ 1.321.352. Tais processos dizem respeito a lucros gerados no exterior, dos quais: (i) R\$ 1.085.768 correspondem a dois processos judiciais da controlada Gerdau Internacional Empreendimentos Ltda. Um dos processos tramita na primeira instância, aguardando sentença nos Embargos à Execução Fiscal opostos pela Companhia e outro tramita no Tribunal Regional Federal da 4ª Região, onde teve início o julgamento dos recursos de apelação interpostos pelas partes, tendo o Relator proferido voto dando provimento ao apelo da Companhia para extinguir a Execução Fiscal e negando provimento ao apelo da União; e (ii) R\$ 235.584 correspondem a processo envolvendo a Gerdau S.A. (na condição de sucessora de Gerdau Aços Especiais S.A.), em trâmite na primeira instância aguardando sentença nos Embargos à Execução Fiscal opostos pela Companhia.

**a.6)** A Gerdau S.A. (por si e na condição de sucessora de Gerdau Aços Especiais S.A.) e suas controladas, Gerdau Aços Longos S.A. e Gerdau Açominas S.A., são partes em processos administrativos e judiciais relativos à glosa da dedutibilidade do ágio gerado nos termos dos artigos 7º e 8º da Lei Nº 9.532/97, da base de cálculo do Imposto de Renda Pessoa Jurídica - IRPJ e Contribuição Social sobre o Lucro Líquido – CSLL, decorrente da reorganização societária realizada em 2004/2005. O valor total atualizado das autuações importa em R\$ 8.594.587, dos quais: (i) R\$ 5.674.132 correspondem a quatro processos da Gerdau S.A. (na condição de sucessora de Gerdau Aços Especiais S.A.) e de suas controladas Gerdau Aços Longos S.A. e Gerdau Açominas S.A., cuja discussão administrativa já se encerrou e se encontram atualmente em fase de cobrança judicial, tendo as Companhias ofertado garantias judiciais, em sede de medida cautelar, mediante Seguro Garantia, e iniciado as discussões judiciais em Embargos à Execução, nos respectivos processos, sendo que, nos Embargos à Execução ajuizados pela Gerdau S.A. (na condição de sucessora de Gerdau Aços Especiais S.A.), em 08/04/2021, em julgamento realizado no Tribunal Regional Federal da 4ª Região, foi negado provimento ao recurso de apelação interposto pela Fazenda Nacional, sendo mantida a sentença que julgou improcedente o lançamento fiscal, estando pendente de julgamento os recursos especial e extraordinário interpostos pela Fazenda Nacional; e ainda, nos Embargos à Execução ajuizados pela controlada Gerdau Aços Longos S.A. (na condição de sucessora de Gerdau Comercial de Aços S.A.), está pendente de julgamento no Tribunal Regional Federal da 2ª Região o recurso de apelação interposto pela Fazenda Nacional contra a sentença que julgou improcedente o lançamento fiscal; (ii) R\$ 338.662 correspondem a um processo da controlada Gerdau Aços Longos S.A., em que parte do débito cuja discussão administrativa já se encerrou e se encontra em discussão judicial, estando pendente de julgamento no Tribunal Regional Federal da 2ª Região o recurso de apelação interposto pela Fazenda Nacional contra a sentença que julgou procedente os Embargos à Execução e reconheceu a insubsistência do lançamento fiscal; (iii) R\$ 314.504 correspondem a um processo da controlada Gerdau Aços Longos S.A., em que parte do débito cuja discussão administrativa se encerrou e se encontra em discussão judicial, na qual está pendente de julgamento o recurso de apelação interposto pela Companhia contra a sentença que julgou improcedentes seus Embargos à Execução Fiscal; (iv) R\$ 5.507 correspondem a um processo da controlada Gerdau Aços Longos S.A., cuja discussão administrativa se encerrou, e que se encontra em trâmite na primeira instância aguardando sentença nos Embargos à Execução Fiscal opostos pela Companhia; (v) R\$ 88.049 correspondem a um processo da controlada Gerdau Aços Longos S.A., cuja discussão administrativa se encerrou, e que se

## Notas Explicativas

GERDAU S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)

Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022

encontra em trâmite na primeira instância aguardando sentença nos Embargos à Execução Fiscal opostos pela Companhia; (vi) R\$ 145.446 correspondem a um processo da Gerdau S.A. (na condição de sucessora de Gerdau Aços Especiais S.A.), que está na Câmara Superior de Recursos Fiscais (CSRF) do CARF para julgamento do Recurso Especial interposto pela Companhia; (vii) R\$ 188.016 correspondem a um processo da controlada Gerdau Aços Longos S.A., que está na Câmara Superior de Recursos Fiscais (CSRF) do CARF para julgamento dos Recursos Especiais interpostos pela Companhia e pela Fazenda Nacional; (viii) R\$ 116.888 correspondem a um processo da Gerdau S.A. (na condição de sucessora de Gerdau Aços Especiais S.A.), que se encontra na Câmara Superior de Recursos Fiscais (CSRF) do CARF para julgamento do Recurso Especial interposto pela Companhia; (ix) R\$ 610.407 correspondem a um processo da controlada Gerdau Aços Longos S.A., que tramita na primeira instância do Conselho Administrativo de Recurso Fiscais (CARF) aguardando o julgamento do Recurso Voluntário interposto pela Companhia; (x) R\$ 535.286 em trâmite perante a primeira instância do Conselho Administrativo de Recurso Fiscais (CARF), na qual aguarda o julgamento do Recurso Voluntário interposto pela Companhia; (xi) R\$ 153.005 correspondem a um processo da controlada Gerdau Aços Longos S.A., desmembrado do processo mencionado no item “vii” supra, e que atualmente se encontra em fase de cobrança judicial, estando pendente de julgamento o recurso de apelação interposto contra a sentença que julgou improcedentes os Embargos à Execução Fiscal opostos pela Companhia; e (xii) R\$ 424.686 correspondem a um processo da controlada Gerdau Aços Longos S.A., desmembrado do processo mencionado no item “vii” supra, e que atualmente se encontra em fase de cobrança judicial, estando pendente de julgamento no Tribunal Regional Federal da 2ª Região os recursos de apelação interpostos pela Companhia e pela Fazenda Nacional contra a sentença que julgou procedente os Embargos à Execução e reconheceu a insubsistência dos créditos objeto da execução fiscal.

Os assessores jurídicos tributários da Companhia confirmam que os procedimentos adotados pela Companhia, com relação ao tratamento tributário dos lucros gerados no exterior e à dedutibilidade do ágio, que ensejaram os processos acima mencionados, observaram a estrita legalidade, e, portanto, tais processos são classificados como de perda possível (mas, não provável).

As autoridades federais e o Judiciário brasileiros estão investigando determinados assuntos relacionados aos procedimentos no CARF, bem como doações eleitorais específicas efetuadas pela Companhia, com a finalidade de determinar se a Companhia teria incorrido em condutas ilícitas. A Companhia divulgou anteriormente que, adicionalmente às suas interações com as autoridades brasileiras, estava fornecendo informações requeridas pela U.S. *Securities and Exchange Commission* (“SEC”). Desde então, a Companhia foi informada pela equipe da SEC de que encerrou sua investigação e, portanto, não está buscando mais informações, com relação a tais assuntos. A Companhia acredita não ser possível, neste momento, prever a duração ou os resultados dos procedimentos no Brasil e que atualmente não há informações suficientes para determinar se uma provisão para perdas é requerida ou para divulgar qualquer contingência.

A Companhia, seus acionistas controladores, conselheiros de administração e diretores estatutários não são parte de investigações, procedimentos ou ações judiciais de matéria criminal, em curso, associadas às investigações feitas pelas autoridades federais brasileiras e pelo Poder Judiciário relacionadas a processos do CARF e contribuições políticas específicas feitas pela Companhia.

#### b) Contingências cíveis

**b.1)** Processo decorrente de representação de dois sindicatos de construção civil de São Paulo, alegando que Gerdau S.A. e outros produtores de aços longos no Brasil dividiriam clientes entre si, infringindo a legislação antitruste. Após investigações conduzidas pela SDE - Secretaria de Direito Econômico, a opinião desta foi de que existiu um cartel. O processo, então, foi encaminhado ao CADE (Conselho Administrativo de Defesa Econômica) para julgamento, que culminou na condenação da Companhia e demais empresas produtoras de aços longos, em 23/09/2005, ao pagamento de multa equivalente a 7% do faturamento bruto, por elas registrado, no exercício anterior à instauração do Processo Administrativo, excluídos impostos (multa de R\$ 245.070 que, atualizados, em 01/08/2013, pela Contadoria Judicial, correspondem a R\$ 417.820).

Duas ações judiciais questionam a investigação conduzida pelo Sistema de Defesa da Concorrência e seu julgamento de mérito, cujos fundamentos são irregularidades processuais, em especial o impedimento para a produção de prova, consubstanciada em estudo econômico, para a comprovação da inexistência de cartel. A suspensão dos efeitos da decisão do CADE foi deferida pelo Juízo, mediante oferta de carta de fiança bancária. Ambas as ações foram julgadas improcedentes e suas respectivas apelações também foram improvidas pelo Tribunal Regional Federal da 1ª Região.

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

Contra ambas as decisões, foram interpostos recursos direcionados ao Superior Tribunal de Justiça e ao Supremo Tribunal Federal, após juízo de admissibilidade, o recurso ao Superior Tribunal de Justiça foi admitido com deferimento de efeito suspensivo e da substituição da fiança ofertada por seguro garantia, em decisão de 8/10/2019.

No mesmo despacho em que o Desembargador Vice-Presidente deu efeito suspensivo ao Recurso Especial, para o fim de trocar a garantia, houve o indeferimento do Recurso Extraordinário, sob o fundamento de violação a julgado com repercussão geral reconhecida. Contra tal decisão, interpusemos Agravo Interno para o Plenário do TRF1, que foi julgado improcedente.

Em 08/11/2022, a Primeira Turma do Superior Tribunal de Justiça (STJ) proveu, por unanimidade, o Recurso Especial da Companhia, anulando o processo desde a fase instrutória do CADE. Embora o julgamento tenha se tornado público através de mídia eletrônica, salientamos que a decisão desta data ainda não foi formalizada através do competente acórdão.

A Gerdau nega ter se engajado em qualquer tipo de prática anticompetitiva e está certa de que não praticou a conduta que lhe foi imputada, entendimento esse partilhado por consultores legais. O julgamento do STJ acima informado corrobora o entendimento da Companhia a este respeito.

**b.2)** A Companhia e suas controladas são partes em outras demandas de natureza cível que possuem em conjunto um montante em discussão de aproximadamente R\$ 491.620. Para tais demandas não foi efetuada provisão contábil, pois estas foram consideradas como de perda possível, com base na opinião de seus consultores legais.

**c) Contingências trabalhistas**

A Companhia e suas controladas são partes em outras demandas de natureza trabalhista que possuem em conjunto um montante em discussão de aproximadamente R\$ 692.972. Para tais demandas não foi efetuada provisão contábil, pois estas foram consideradas como de perda possível, com base na opinião de seus consultores legais.

**III) Depósitos judiciais**

A Companhia e suas controladas mantêm depósitos judiciais vinculados às provisões tributárias, trabalhistas e cíveis, e estão assim demonstrados:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>31/12/2021</b>
Tributários	54.283	51.220	1.560.114	1.449.699
Trabalhistas	19.484	18.226	76.602	73.709
Cíveis	16.934	15.202	150.260	135.971
	<b>90.701</b>	<b>84.648</b>	<b>1.786.976</b>	<b>1.659.379</b>

O saldo de depósitos judiciais registrado em 30/09/2022, no montante de R\$ 1.463.815, corresponde a depósitos judiciais realizados até junho/2017, referentes à mesma discussão sobre a inclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e COFINS, aguarda o encerramento processual das ações no judiciário para ser restituído à Companhia.

Para tais ações, a Companhia e suas controladas vinham realizando depósitos judiciais e provisões contábeis dos valores em discussão, atualizados pela taxa SELIC, que se referiam aos valores não liquidados de PIS e COFINS desde 2009, cuja exigibilidade estava integralmente suspensa, em função da realização dos referidos depósitos.

Em 15/03/2017, o Supremo Tribunal Federal (STF) analisou processo relacionado a esse assunto, e, por 6 votos a 4, foi tomada a seguinte decisão: “O ICMS não compõe a base de cálculo para fins de incidência do PIS e da COFINS”. A decisão tomada pelo STF, a princípio, produz efeitos em todos os processos com nove ações judiciais, em função de sua repercussão geral. Oito destas ações judiciais já contam com decisão final favorável transitada em julgado, tendo a receita sido reconhecida no trânsito em julgado das ações, considerando para fins de cálculo a exclusão do ICMS destacado nas notas

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

fiscais, como reconhecido nas decisões transitadas em julgado, e está preparando os documentos para efetuar a habilitação do seu crédito e poder dar início aos procedimentos de compensação e/ou já habilitou perante a Secretaria da Receita Federal do Brasil. Cabe destacar que a Companhia possui ainda uma ação de repetição de indébito que aguarda o respectivo trânsito em julgado, na qual a Companhia pleiteia o reconhecimento de R\$ 683 milhões (R\$ 643 milhões, líquidos de despesas relacionadas) referente a créditos anteriores à propositura da Ação Judicial.

Em 13/05/2021, o Supremo Tribunal Federal julgou o recurso de embargos de declaração que a Procuradoria da Fazenda Nacional havia oposto alegando que a decisão do Supremo fora omissa em determinados pontos, e requerendo a modulação dos efeitos da decisão. No referido julgamento, o STF acolheu, em parte, os embargos de declaração, para modular os efeitos do julgado cuja produção haverá de se dar após 15/03/2017 (data em que julgado o RE Nº 574.706), ressalvadas as ações judiciais ou processos administrativos instaurados até essa data, e rejeitou os embargos quanto à alegação de omissão, obscuridade ou contradição e, no ponto relativo ao ICMS excluído da base de cálculo das contribuições PIS-COFINS, firmou o entendimento de que se trata do ICMS destacado.

A partir deste julgamento, o conceito de praticamente certo para fins da entrada de benefícios econômicos e reconhecimento do ativo e o correspondente ganho passou a ser demonstrado. Desta forma, ainda que não tenha ocorrido o trânsito em julgado de duas ações que estavam pendentes do julgamento, a Companhia reconheceu no 2º trimestre de 2021, com suficiente confiabilidade, os valores de créditos tributários a que tem direito, no valor de R\$ 683 milhões (R\$ 643 milhões, líquidos de despesas relacionadas) referente a créditos anteriores à propositura das Ações Judiciais. A Companhia reconheceu, ainda, no 3º trimestre de 2021, valores de diferenças de créditos tributários a que tem direito, líquidos de despesas relacionadas, no montante de R\$ 326 milhões na linha de Atualização de créditos tributários.

Os valores reconhecidos no resultado da Companhia relativos à recuperação de créditos decorrentes dos processos de ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS (líquidos de despesas relacionadas) foi de R\$ 1,2 bilhão no ano de 2021, sendo R\$ 393,3 milhões na linha de Outras Receitas Operacionais e R\$ 788,7 milhões na linha de Atualização de créditos tributários.

Em virtude do momento econômico fortemente impactado pela pandemia provocada pela Covid-19, bem como pelo fato de que a legislação processual expressamente prevê a equiparação de seguro-garantia a dinheiro, a controlada Gerdau Aços Longos S.A. solicitou a substituição dos valores por ela depositados ao longo de anos versando sobre a Inclusão do ICMS na Base de Cálculo do PIS e da COFINS por um seguro-garantia apresentado pela Companhia, no valor de R\$ 1,7 bilhão, o qual cumpre todos os requisitos estabelecidos pela PGFN (Procuradoria Geral da Fazenda Nacional) e pode ser convertido em renda a qualquer momento, garantindo que a Fazenda Pública receba todos os valores que eventualmente venham a ser devidos ao final do processo.

Na decisão de 1ª instância, portanto, houve uma decisão pela liberação dos recursos depositados para a Companhia. A Fazenda Pública recorreu ao Tribunal e conseguiu uma decisão revertendo a liberação dos valores. A Companhia, então, ofereceu reclamação para dirimir divergência entre a decisão proferida pelo Desembargador Federal, integrante da 4ª Turma Especializada do Tribunal Regional Federal da 2ª Região, nos autos do processo Nº 50003743-37.2020.4.02.0000, e a jurisprudência do STF (Tema Nº 69). Com liminar inicialmente favorável, a decisão foi suspensa posteriormente para aguardar a manifestação da Fazenda Nacional sobre a multa por litigância de má-fé aplicada em face da Companhia. Após a manifestação, que não trouxe qualquer elemento adicional em relação à multa por litigância de má-fé aplicada, o Ministro entendeu pelo não cabimento da Reclamação por ausência de esgotamento das vias ordinárias.

A multa por litigância de má-fé, aplicada em virtude da alegação de suposta tentativa de indução à erro do Judiciário, foi cancelada pelo Tribunal Regional Federal da 2ª Região, ao dar parcial provimento, por unanimidade, ao recurso de agravo de instrumento interposto pela Companhia, que atualmente aguarda o julgamento do recurso de Embargos de Declaração opostos pela Fazenda Nacional.

**IV) Empréstimos compulsórios Eletrobras – Centrais Elétricas Brasileiras S.A. (Eletrobras)**

O Empréstimo Compulsório, instituído pelo Governo brasileiro com o objetivo de expandir e melhorar o setor elétrico do país foi cobrado e recolhido dos consumidores industriais com consumo mensal igual ou superior a 2000kwh, através das “contas de luz” emitidas pelas empresas distribuidoras de energia elétrica, foi revertido em créditos para os contribuintes tendo como base o valor anual destas contribuições efetuadas entre 1977 e 1993. A legislação fixou um prazo máximo de 20

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

anos para devolução do empréstimo compulsório aos contribuintes, facultando à Eletrobras a possibilidade de antecipação dessa devolução, através de conversão dos créditos em ações de sua emissão.

Antes da conversão dos créditos em ações, estes eram corrigidos através de um indexador e quantificador, denominado Unidade Padrão (UP). Ocorre que o Empréstimo Compulsório era cobrado das empresas mensalmente nas contas de energia elétrica, consolidado durante o ano, e apenas indexado pela UP em janeiro do ano seguinte, ocasionando uma falta de correção monetária mensal durante os anos de recolhimento, assim como os juros. Esse procedimento imputou aos contribuintes considerável perda financeira, em especial durante períodos em que os índices de inflação se situavam em patamares mensais bastante elevados. Como forma de buscar a adequada correção monetária e juros, subtraídos pela metodologia aplicada pela Eletrobras, a Companhia (entendendo-se as pessoas jurídicas existentes à época e que posteriormente passaram a integrar a Gerdau S.A.) postulou ações judiciais pleiteando créditos decorrentes de diferenças de correção monetária de principal, juros remuneratórios, moratórios e demais verbas acessórias devidas pela Eletrobras em razão dos empréstimos compulsórios.

A Companhia ainda mantém outros processos em trâmite perante o Poder judiciário, versando sobre o tema, com decisões de trânsito em julgado quanto ao mérito, favoráveis à Companhia. No tocante a um desses processos, envolvendo a Gerdau S.A. e sua controlada Seiva S.A. – Florestas e Indústrias, em 25/11/2020 foi proferida decisão que homologou o laudo pericial elaborado pelo perito judicial designado pelo Juízo, fixando o valor a receber a favor das Companhias. Essa decisão foi mantida pelo Tribunal de Justiça do Estado do Rio de Janeiro em julgamento em 10/08/2021, e em 10/09/2021 a Eletrobras efetivou o depósito/pagamento judicial do valor da condenação determinada pelo Poder Judiciário do Estado do Rio de Janeiro, devidamente acrescidos de encargos de mora e de sucumbência. Assim, considerando o atual estágio processual, a Companhia concluiu que dito ativo, até então tratado como contingente, em função de incertezas quanto ao prazo, a forma e o montante que seria efetivamente realizado e agora definidos, preencheu as características contábeis referentes à entrada de benefícios econômicos, nos termos do parágrafo 35 do CPC N° 25 (IAS 37), o que implicou no reconhecimento pela Companhia, no 3º trimestre de 2021, de ganho no resultado de R\$ 1.386.432 na Controladora e R\$ 1.391.280 no Consolidado, líquidos de honorários e despesas relacionadas. A Companhia esclarece que em 21/12/2021 todo o valor foi depositado na conta da Companhia, após a apresentação de seguro garantia. A Companhia reforça que a decisão que fixou o valor devido em favor do grupo Gerdau foi mantida em todas as instâncias do Poder Judiciário do Estado do Rio de Janeiro, tendo sido indeferido o pedido de suspensão pelo Superior Tribunal de Justiça – STJ; e que cuida-se de execução definitiva, fundada em título executivo judicial transitado em julgado, não mais sujeito à desconstituição de qualquer natureza perante o Poder Judiciário, cabendo apenas recursos e medidas com remotas possibilidades de acolhimento, em vista do seu caráter apenas protelatório.

Os outros processos em trâmite perante o Poder judiciário, versando sobre o tema, com decisões de trânsito em julgado quanto ao mérito, favoráveis à Companhia, totalizam aproximadamente R\$ 73 milhões.

**V) Outros ativos contingentes**

A Administração da Companhia acredita que a realização de certos ativos contingentes de natureza tributária é possível. Entretanto, tais ativos não foram reconhecidos contabilmente, em função de que ainda não tiveram seu trânsito em julgado e/ou que existem incertezas quanto ao prazo, a forma e o montante que será efetivamente realizado, não sendo ainda desta forma praticável determinar com segurança que o valor do ganho sob a forma de encaixe dos recursos decorrentes dessas decisões tenha atingido o patamar de praticamente certo (*virtually certain*) e que a Companhia possua o controle sobre tais ativos, o que implica em que tais ganhos não sejam registrados contabilmente até que tais condições estejam comprovadamente presentes. A Companhia estima que tais ativos contingentes somam aproximadamente R\$ 750 milhões.

**NOTA 16 – SALDOS E TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS****a) Composição dos saldos de empréstimos/financiamentos**

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

	Vencimento	Controladora		Consolidado	
		30/09/2022	31/12//2021	30/09/2022	31/12//2021
<b>Ativos</b>					
<b>Empresas controladas</b>					
Gerdau Aços Longos S.A.		-	2	-	-
Gerdau Açominas S.A.	31/12/2022	5	-	-	-
<b>Outros</b>					
Fundação Gerdau		-	-	-	2.678
		<u>5</u>	<u>2</u>	<u>-</u>	<u>2.678</u>
<b>Passivos</b>					
<b>Empresas controladas</b>					
Gerdau Aços Longos S.A.	31/12/2022	(1.172)	-	-	-
Gerdau Trade Inc.	08/09/2027	(4.679.397)	(7.126.461)	-	-
<b>Empresas controladas em conjunto</b>					
Gerdau Corsa S.A.P.I de C.V.	01/01/2023	-	-	(5.324)	-
Bradley Steel Processors Inc.	01/08/2023	-	-	(25.484)	(24.648)
		<u>(4.680.569)</u>	<u>(7.126.461)</u>	<u>(30.808)</u>	<u>(24.648)</u>
<b>Períodos de 9 meses findos em</b>					
		Controladora		Consolidado	
		30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
(Despesas) Receitas financeiras líquidas		<u>(200.714)</u>	<u>(308.406)</u>	<u>(139)</u>	<u>4.942</u>

**b) Operações com partes relacionadas**

			Controladora	
			30/09/2022	31/12/2021
	Compras	Vendas	Contas a receber (a pagar)	Contas a receber (a pagar)
<b>Empresas controladas</b>				
Sipar Aceros S.A.	-	278.453	-	-
Gerdau Aços Longos S.A.	1.258.668	99.648	-	-
Gerdau Açominas S.A.	646.023	126	-	-
G2L Logística Ltda	44.458	-	-	-
G2 Adições Minerais e Químicas Ltda.	123	3.274	-	-
Empresa Siderúrgica Del Peru S.A.A.	-	487.770	-	-
Outros	-	-	(23)	(43)
<b>Empresas controladas em conjunto</b>				
Gerdau Aços Forjados S.A.	-	-	20.407	17.908
Bradley Steel Processors Inc.	-	-	(2.605)	(3.442)
SSS/MRM Guide Rail inc.	-	-	11.037	10.398
Diaco S.A.	-	-	(42)	-
Cyrgo S.A.	-	-	8.155	-
Gerdau Metaldom Corp.	-	-	53.552	183.639
Gerdau Corsa S.A.P.I	-	-	(18.857)	(35.134)
	<u>1.949.272</u>	<u>869.271</u>	<u>71.624</u>	<u>173.326</u>

No período de 3 meses findo em 30/09/2022, a Companhia, através de suas controladas, efetuou operações comerciais com algumas de suas empresas coligadas e com controle compartilhado decorrentes de vendas no montante de R\$ 174.619 (R\$ 165.963 em 30/09/2021) e de compras no montante de R\$ 61.171 em 30/09/2022 (R\$ 85.577 em 30/09/2021). O saldo líquido monta R\$ 113.448 em 30/09/2022 (80.386 em 30/09/2021). No período de 9 meses findo em 30/09/2022 a Companhia, através de suas controladas, efetuou operações comerciais com algumas de suas empresas coligadas e com controle compartilhado decorrentes de vendas no montante de R\$ 1.171.524 (R\$ 552.128 em 30/09/2021) e de compras no montante de R\$ 231.741 em 30/09/2022 (R\$ 231.804 em 30/09/2021). O saldo líquido monta R\$ 939.603 em 30/09/2022 (R\$ 320.325 em 30/09/2021).

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

Em 30/09/2022, a Companhia e suas controladas tem a receber de acionistas controladores, referentes à venda de imóvel, o valor de R\$ 12.849 em termos consolidados. Adicionalmente, a Companhia registrou uma receita de R\$ 210 e R\$ 648 nos períodos findos de 3 e 9 meses, respectivamente (R\$ 174 e R\$ 470 em 30/09/2021) em termos consolidados, oriunda substancialmente de contrato de locação.

**Garantias concedidas**

Parte Relacionada	Vínculo	Objeto	Valor Original	Vencimento	30/09/2022	31/12/2021
Gerdau Corsa S.A.P.I. de C.V.	Empresa controlada em conjunto	Contratos de Financiamento	5.322.363	Set/27	621.715	2.157.290

**c) Condições de preços e encargos**

Os contratos de empréstimos entre as partes relacionadas são atualizados por taxas fixas e/ou de mercado como *Euribor* mais variação cambial, quando aplicável. As transações de compras e vendas de insumos e produtos são efetuadas em condições e prazos pactuados entre as partes.

**d) Remuneração da Administração**

No período de 3 meses findo em 30/09/2022, o custo com remuneração da administração, em salários, remuneração variável e benefícios foi de R\$ 5.075 (R\$ 5.817 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 11.523 em 30/09/2022 (R\$ 17.210 em 30/09/2021) em termos consolidados. No período de 9 meses findo em 30/09/2022, o custo com remuneração da administração, em salários, remuneração variável e benefícios foi de R\$ 12.863 (R\$ 15.456 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 29.192 em 30/09/2022 (R\$ 39.168 em 30/09/2021) em termos consolidados.

No período de 3 meses findo em 30/09/2022, as contribuições para o plano de contribuição definida, relativas aos seus administradores, totalizaram R\$ 259 e R\$ 538 (R\$ 219 e R\$ 484 em 30/09/2021) na controladora e no consolidado, respectivamente. No período de 9 meses findo em 30/09/2022, as contribuições para o plano de contribuição definida, relativas aos seus administradores, totalizaram R\$ 705 e R\$ 1.480 (R\$ 656 e R\$ 1.448 em 30/09/2021) na controladora e no consolidado, respectivamente.

No período de 3 meses findo em 30/09/2022, o custo com encargos sociais da administração foi de R\$ 2.826 (R\$ 3.175 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 5.129 (R\$ 6.889 em 30/09/2021) em termos consolidados. No período de 9 meses findo em 30/09/2022, o custo com encargos sociais da administração foi de R\$ 7.451 (R\$ 7.957 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 15.112 (R\$ 16.131 em 30/09/2021) em termos consolidados.

No período de 3 meses findo em 30/09/2022 o custo com planos de incentivos de longo prazo reconhecidos no resultado foi de R\$ 3.118 (R\$ 2.564 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 5.219 (R\$ 4.468 em 30/09/2021) em termos consolidados. No período de 9 meses findo em 30/09/2022, o custo com planos de incentivos de longo prazo reconhecidos no resultado foi de R\$ 8.502 (R\$ 7.789 em 30/09/2021) na controladora e R\$ 14.203 (R\$ 13.660 em 30/09/2021) em termos consolidados.

**e) Outras informações de partes relacionadas**

A Companhia tem contratado mútuo conversível em participação societária com a empresa Brasil ao Cubo S.A., apresentado na linha de Outros ativos não circulantes, no montante de R\$ 91.666 em 30/09/2022. As contribuições para as entidades assistenciais Fundação Gerdau, Instituto Gerdau e Fundação Ouro Branco, enquadradas como partes relacionadas, totalizaram R\$ 49.231 (R\$ 32.372 em 30/09/2021) em termos consolidados. Os planos de pensão com benefício definido e Plano de benefício de saúde – pós-emprego são partes relacionadas da Companhia e o detalhamento dos saldos e contribuições vem sendo apresentado na Nota de Benefícios a Empregados das Demonstrações Financeiras anuais da Companhia.

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

**NOTA 17 – OBRIGAÇÕES COM FIDC – FUNDO DE INVESTIMENTO EM DIREITOS CREDITÓRIOS**

Parte dos ativos decorrentes dos julgamentos favoráveis dos créditos junto à Eletrobras, mencionados na nota explicativa 15 iv, foram utilizados para constituição de um Fundo de Investimento em Direitos Creditórios Não Padronizados, constituído e devidamente autorizado pela Comissão de Valores Mobiliários para funcionamento (“FIDC NP Barzel”). Em 14/07/2015, a cota única desse FIDC foi alienada em transação de aquisição de participações minoritárias em empresas controladas pela Gerdau S.A. Em 30/09/2022, a Companhia tem registrado na Controladora e no Consolidado R\$ 0 em “Obrigações com FIDC” no Passivo Circulante (R\$ 45.497 em 31/12/2021).

**NOTA 18 - PATRIMÔNIO LÍQUIDO****a) Capital social**

O Conselho de Administração poderá, independentemente de reforma estatutária, deliberar a emissão de novas ações (capital autorizado), inclusive mediante a capitalização de lucros e reservas até o limite autorizado de 1.500.000.000 ações ordinárias e 3.000.000.000 ações preferenciais, todas sem valor nominal. No caso de aumento de capital por subscrição de novas ações, o direito de preferência deverá ser exercido no prazo decadencial de 30 dias, exceto quando se tratar de oferta pública, quando o prazo decadencial não será inferior a 10 dias.

A reconciliação do número de ações ordinárias e preferenciais, em circulação, no início e no fim dos exercícios é apresentada a seguir:

	30/09/2022		31/12/2021	
	Ordinárias	Preferenciais	Ordinárias	Preferenciais
Saldo no início do exercício	571.929.945	1.133.816.901	571.929.945	1.129.231.487
Aquisições de ações para tesouraria	-	(39.162.900)	-	-
Planos de incentivos de longo prazo exercidos durante o período	-	2.345.128	-	4.585.414
Saldo no fim do período/exercício	571.929.945	1.096.999.129	571.929.945	1.133.816.901

Em 30/09/2022 estão subscritas e integralizadas 573.627.483 ações ordinárias e 1.146.031.245 ações preferenciais, totalizando o capital social realizado em R\$ 19.249.181 (líquido dos custos de aumento de capital). A composição acionária está assim representada:

	30/09/2022				31/12/2021							
	Ord.	%	Pref.	%	Total	%	Ord.	%	Pref.	%	Total	%
Metalgica Gerdau S.A.*	557.898.901	97,3	-	0,0	557.898.901	32,4	557.898.901	97,3	0	0,0	557.898.901	32,4
Investidores institucionais brasileiros	4.485.651	0,8	193.942.389	16,9	198.428.040	11,5	4.363.438	0,8	232.421.779	20,3	236.785.217	13,8
Investidores institucionais estrangeiros	1.322.161	0,2	491.085.307	42,9	492.407.468	28,6	1.895.038	0,3	490.810.572	42,8	492.705.610	28,7
Outros acionistas	8.223.232	1,4	411.971.433	35,9	420.194.665	24,4	7.772.568	1,4	410.584.550	35,8	418.357.118	24,3
Ações em tesouraria	1.697.538	0,3	49.032.116	4,3	50.729.654	3,1	1.697.538	0,2	12.214.344	1,1	13.911.882	0,8
	573.627.483	100,0	1.146.031.245	100,0	1.719.658.728	100,0	573.627.483	100,0	1.146.031.245	100,0	1.719.658.728	100,0

\*A Metalúrgica Gerdau S.A. é a controladora da Companhia e a Indac – Ind. Adm. e Com. S.A. (holding da Família Gerdau) é a entidade que detém o controle da Companhia em última instância.

As ações preferenciais não têm direito a voto, não podem ser resgatadas e participam em igualdade de condições em relação às ações ordinárias na distribuição de lucros, além de ter prioridade no reembolso de capital em caso de liquidação da Companhia.

**b) Ações em tesouraria**

A movimentação das ações em tesouraria está assim representada:

	30/09/2022				31/12/2021			
	Ações Ordinárias	R\$	Ações Preferenciais	R\$	Ações Ordinárias	R\$	Ações Preferenciais	R\$
Saldo inicial	1.697.538	557	12.214.344	151.852	1.697.538	557	16.799.758	228.752
Recompras de ações	-	-	39.162.900	934.768	-	-	-	-
Planos de incentivos de longo prazo exercidos durante o período	-	-	(2.345.128)	(21.106)	-	-	(4.585.414)	(76.900)
Saldo final	1.697.538	557	49.032.116	1.065.514	1.697.538	557	12.214.344	151.852

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

Estas ações serão utilizadas para atender aos Programas de Incentivo de Longo Prazo da Companhia e suas subsidiárias, ou permanência em tesouraria para posterior alienação no mercado ou cancelamento. O custo médio de aquisição das ações preferenciais em tesouraria é de R\$ 21,73

Em 04/05/2022, o Conselho de Administração da Gerdau S.A., em conformidade com as disposições estatutárias e nos termos Resolução CVM n.º 77, de 29/03/2022, aprovou Programa de Recompra de ações de emissão da Companhia, o qual tem os seguintes objetivos: (i) maximizar a geração de valor a longo prazo para os acionistas por meio de uma administração eficiente da estrutura de capital e atender os programas de incentivo de longo prazo da Companhia e de suas subsidiárias; (ii) permanência em tesouraria; (iii) cancelamento; ou (iv) posterior alienação no mercado. A quantidade de ações a serem adquiridas será de até 55.000.000 de ações preferenciais, representando aproximadamente 5% das ações preferenciais (GGBR4) e/ou de ADRs lastreados em ações preferenciais (GGB), em circulação. O prazo para aquisição terá início em 6/05/2022, com duração máxima de 18 meses. Em 30/09/2022, a Companhia já tinha adquirido 39.162.900 ações preferenciais, representando o montante de R\$ 934.768. Adicionalmente, entre 01/10/2022 e a data de aprovação destas Informações Intermediárias pela Administração, a Companhia adquiriu 5.401.100 ações preferenciais, representando o montante de R\$ 138.356.

**c) Reservas de lucros**

**D) Legal** - pela legislação societária brasileira, a Companhia deve transferir 5% do lucro líquido anual apurado nos seus livros societários, preparados de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, para a reserva legal até que essa reserva seja equivalente a 20% do capital integralizado. A reserva legal pode ser utilizada para aumentar o capital ou para absorver prejuízos, mas não pode ser usada para fins de dividendos.

**II) Incentivos fiscais** - pela legislação societária brasileira, a Companhia pode destinar, para a reserva de incentivos fiscais, a parcela do lucro líquido decorrente de doações e subvenções governamentais para investimentos, que poderá ser excluída da base de cálculo dos dividendos.

**III) Investimentos e Capital de Giro** - é composta pela parcela de lucros não distribuídos aos acionistas, e inclui as reservas estatutárias previstas no Estatuto Social da Companhia. O Conselho de Administração pode propor aos acionistas a transferência de pelo menos 5% do lucro líquido de cada ano apurado nos seus livros societários preparados de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil para uma reserva estatutária (Reserva de Investimentos e Capital de Giro). A reserva é criada somente depois de considerados os requisitos de dividendo mínimo e seu saldo não pode exceder o montante do capital integralizado. Também é reconhecido nesta conta a diferença entre o valor médio da ação em tesouraria e o valor transacional da ação no caso de opções de ações exercidas e cessão e transferência de ações. A reserva pode ser usada na absorção de prejuízos, se necessário, para capitalização, pagamento de dividendos ou recompra de ações.

**d) Ajustes de avaliação patrimonial** - são compostos pelos ajustes cumulativos de conversão para moeda estrangeira, ganhos e perdas não realizadas em *hedge* de investimento líquido, ganhos e perdas não realizadas em coberturas de fluxo de caixa, despesa com plano de opções de ações reconhecido e pelas opções de ações exercidas e efeitos de acionistas não controladores sobre entidades consolidadas.

**e) Dividendos e juros sobre capital próprio** – a Companhia efetuou crédito de dividendos e juros sobre capital próprio aos acionistas nos montantes apresentados abaixo:

<u>Período</u>	<u>Natureza</u>	<u>R\$/ação</u>	<u>Ações em circulação (mil)</u>	<u>Crédito</u>	<u>Pagamento</u>	<u>Valor</u>
1º trimestre	Juros	0,57	1.707.829	16/05/2022	25/05/2022	973.542
2º trimestre	Dividendos	0,71	1.693.994	15/08/2022	25/08/2022	1.199.713
Dividendos e Juros sobre o capital próprio						2.173.255

Os juros sobre o capital próprio creditados durante o período constituem-se em antecipação ao dividendo estatutário.

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

**NOTA 19 - LUCRO POR AÇÃO****Básico**

	Período de 3 meses findos em					
	30/09/2022			30/09/2021		
	Ordinárias	Preferenciais	Total	Ordinárias	Preferenciais	Total
	(Em milhares, exceto ações e dados por ação)			(Em milhares, exceto ações e dados por ação)		
<b>Numerador</b>						
Lucro líquido alocado disponível para acionistas ordinários e preferenciais	1.021.947	1.988.910	3.010.857	1.870.404	3.707.415	5.577.819
<b>Denominador</b>						
Média ponderada de ações deduzindo a média das ações em tesouraria.	571.929.945	1.113.088.176		571.929.945	1.133.649.392	
Lucro por ação (em R\$) – Básico	1,79	1,79		3,27	3,27	
	Período de 9 meses findos em					
	30/09/2022			30/09/2021		
	Ordinárias	Preferenciais	Total	Ordinárias	Preferenciais	Total
	(Em milhares, exceto ações e dados por ação)			(Em milhares, exceto ações e dados por ação)		
<b>Numerador</b>						
Lucro líquido alocado disponível para acionistas ordinários e preferenciais	3.441.121	6.776.777	10.217.898	4.008.207	7.937.502	11.945.709
<b>Denominador</b>						
Média ponderada de ações deduzindo a média das ações em tesouraria.	571.929.945	1.126.331.199		571.929.945	1.132.600.133	
Lucro por ação (em R\$) – Básico	6,02	6,02		7,01	7,01	

**Diluído**

	Período de 3 meses findo em	
	30/09/2022	30/09/2021
<b>Numerador diluído</b>		
<b>Lucro líquido do período disponível para as ações ordinárias e preferenciais</b>		
Lucro líquido do período disponível para as ações preferenciais	1.988.910	3.707.415
Mais:		
Ajuste ao lucro líquido do período disponível para as ações preferenciais considerando o potencial incremento nas ações preferenciais, como resultado do plano de incentivos de longo prazo da Gerdau.	4.775	8.241
	1.993.685	3.715.656
Lucro líquido do período disponível para as ações ordinárias	1.021.947	1.870.404
Menos:		
Ajuste ao lucro líquido do período disponível para as ações ordinárias considerando o potencial incremento nas ações preferenciais, como resultado do plano de incentivos de longo prazo da Gerdau.	(4.775)	(8.241)
	1.017.172	1.862.163
<b>Denominador diluído</b>		
<b>Média ponderada das ações</b>		
Ações ordinárias	571.929.945	571.929.945
Ações preferenciais		
Média ponderada das ações preferenciais	1.113.088.176	1.133.649.392
Potencial incremento nas ações preferenciais em função do plano de incentivo de longo prazo	7.909.988	7.547.902
Total	1.120.998.164	1.141.197.294
Lucro por ação (em R\$) – Diluído (ações ordinárias e preferenciais)	1,78	3,26

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

	<b>Período de 9 meses findo em</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>
<b>Numerador diluído</b>		
<b>Lucro líquido do período disponível para as ações ordinárias e preferenciais</b>		
Lucro líquido do período disponível para as ações preferenciais	6.776.777	7.937.502
Mais:		
Ajuste ao lucro líquido do período disponível para as ações preferenciais considerando o potencial incremento nas ações preferenciais, como resultado do plano de incentivos de longo prazo da Gerdaul.	19.028	20.597
	<u>6.795.805</u>	<u>7.958.099</u>
Lucro líquido do período disponível para as ações ordinárias	3.441.121	4.008.207
Menos:		
Ajuste ao lucro líquido do período disponível para as ações ordinárias considerando o potencial incremento nas ações preferenciais, como resultado do plano de incentivos de longo prazo da Gerdaul.	(19.028)	(20.597)
	<u>3.422.093</u>	<u>3.987.610</u>
<b>Denominador diluído</b>		
<b>Média ponderada das ações</b>		
Ações ordinárias	571.929.945	571.929.945
Ações preferenciais		
Média ponderada das ações preferenciais	1.126.331.199	1.132.600.133
Potencial incremento nas ações preferenciais em função do plano de incentivo de longo prazo	9.442.738	8.804.110
Total	<u>1.135.773.937</u>	<u>1.141.404.243</u>
Lucro por ação (em R\$) – Diluído (ações ordinárias e preferenciais)	<u>5,98</u>	<u>6,97</u>

**NOTA 20 - PLANOS DE INCENTIVOS DE LONGO PRAZO****Plano de ações restritas e ações condicionadas a resultados:**

	<b>Consolidado</b>
Em 01/01/2021	<u>12.469.334</u>
Outorgadas	2.228.196
Canceladas	(1.755.522)
Exercidas	(4.407.441)
Em 31/12/2021	<u>8.534.567</u>
Outorgadas	5.912.531
Canceladas	(1.340.548)
Exercidas	(2.209.620)
Em 30/09/2022	<u>10.896.930</u>

A Companhia reconhece o custo do plano incentivos de longo prazo através de Ações Restritas e Ações Condicionadas a Resultados com base no valor justo das opções outorgadas na data da outorga ao longo do período de carência de exercício de cada outorga que é de 3 anos. O custo com planos de incentivos de longo prazo reconhecidos no resultado no período de 3 meses findo em 30/09/2022 foi de R\$ 29.842 (R\$ 16.393 em 30/09/2021) no consolidado, e o custo com planos de incentivos de longo prazo reconhecidos no resultado no período de 9 meses findo em 30/09/2022 foi de R\$ 69.257 (R\$ 45.003 em 30/09/2021) no consolidado.

A Companhia possui, em 30/09/2022, um total de 49.032.116 ações preferenciais em tesouraria e, conforme nota 18, essas ações poderão ser utilizadas para atendimento destes planos.



**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022****NOTA 22 - RESULTADO FINANCEIRO**

	<b>Controladora</b>			
	<b>Período de 3 meses findo em</b>		<b>Período de 9 meses findo em</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>
Rendimento de aplicações financeiras	1.445	5.479	20.758	18.485
Juros recebidos e outras receitas financeiras	9.050	1.550	21.570	10.598
<b>Total Receitas Financeiras</b>	<b>10.495</b>	<b>7.029</b>	<b>42.328</b>	<b>29.083</b>
Juros sobre a dívida	(120.568)	(61.825)	(300.680)	(104.408)
Variações monetárias e outras despesas financeiras	(86.972)	(136.182)	(282.602)	(385.682)
<b>Total Despesas Financeiras</b>	<b>(207.540)</b>	<b>(198.007)</b>	<b>(583.282)</b>	<b>(490.090)</b>
Varição cambial, líquida	(136.759)	(591.597)	357.959	(340.855)
Atualização de créditos tributários	-	2.079	-	117.345
Ganhos (Perdas) com instrumentos financeiros, líquido	(4.280)	14.991	(2.884)	12.391
<b>Resultado Financeiro, Líquido</b>	<b>(338.084)</b>	<b>(765.505)</b>	<b>(185.879)</b>	<b>(672.126)</b>

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Período de 3 meses findo em</b>		<b>Período de 9 meses findo em</b>	
	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>30/09/2022</b>	<b>30/09/2021</b>
Rendimento de aplicações financeiras	105.401	48.963	236.858	118.173
Juros recebidos e outras receitas financeiras	53.543	7.461	151.502	43.947
<b>Total Receitas Financeiras</b>	<b>158.944</b>	<b>56.424</b>	<b>388.360</b>	<b>162.120</b>
Juros sobre a dívida	(282.542)	(272.458)	(802.747)	(705.992)
Variações monetárias e outras despesas financeiras	(105.163)	(81.645)	(397.367)	(305.614)
<b>Total Despesas Financeiras</b>	<b>(387.705)</b>	<b>(354.103)</b>	<b>(1.200.114)</b>	<b>(1.011.606)</b>
Varição cambial, líquida	(315.084)	33.197	(603.439)	(94.074)
Atualização de créditos tributários	-	326.090	-	788.741
Ganhos (Perdas) com instrumentos financeiros, líquido	13.666	15.971	20.536	19.562
<b>Resultado Financeiro, Líquido</b>	<b>(530.179)</b>	<b>77.579</b>	<b>(1.394.657)</b>	<b>(135.257)</b>

## Notas Explicativas

GERDAU S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)

Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022

#### NOTA 23 - INFORMAÇÕES POR SEGMENTO

##### Informações por segmentos de negócio:

	Períodos de 3 meses findos em:											
	Operação Brasil		Operação América do Norte		Operação América do Sul		Operação Aços Especiais		Eliminações e ajustes		Consolidado	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
Receita líquida de vendas	8.484.167	10.060.017	7.832.134	7.444.878	1.972.165	1.860.173	3.476.800	2.870.991	(616.034)	(919.002)	21.149.232	21.317.057
Custo das vendas	(7.101.061)	(6.220.819)	(5.607.765)	(5.786.470)	(1.511.473)	(1.437.582)	(2.917.042)	(2.405.212)	725.963	952.175	(16.411.378)	(14.897.908)
Lucro bruto	1.383.106	3.839.198	2.224.369	1.658.408	460.692	422.591	559.758	465.779	109.929	33.173	4.737.854	6.419.149
Despesas com vendas, gerais e administrativas	(209.013)	(207.555)	(154.012)	(150.920)	(38.992)	(37.671)	(69.400)	(54.719)	(83.655)	(76.604)	(555.072)	(527.469)
Outras receitas (despesas) operacionais	8.067	17.891	(14.399)	2.403	4.244	5.515	(665)	1.957	(5.063)	(192.042)	(7.816)	(164.276)
Recuperação de empréstimos compulsórios Eletrobras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.391.280	-	1.391.280
Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros	(1.222)	1.978	7.078	(1.619)	(38)	(186)	211	(230)	27	(981)	6.056	(1.038)
Resultado da equivalência patrimonial	-	(2.257)	240.632	155.317	38.328	107.106	4.892	8.923	(2.358)	2.030	281.494	271.119
Lucro (Prejuízo) operacional antes do resultado financeiro e dos impostos	1.180.938	3.649.255	2.303.668	1.663.589	464.234	497.355	494.796	421.710	18.880	1.156.856	4.462.516	7.388.765
Resultado financeiro, líquido	(193.138)	(144.362)	60.271	(33.980)	(294.807)	(93.365)	(73.427)	(58.088)	(29.078)	407.374	(530.179)	77.579
Lucro (Prejuízo) antes dos impostos	987.800	3.504.893	2.363.939	1.629.609	169.427	403.990	421.369	363.622	(10.198)	1.564.230	3.932.337	7.466.344
Imposto de renda e contribuição social	(243.594)	(877.295)	(503.781)	(318.353)	(64.736)	(96.921)	(102.654)	(88.335)	4.674	(491.499)	(910.091)	(1.872.403)
Lucro (Prejuízo) líquido do período	744.206	2.627.598	1.860.158	1.311.256	104.691	307.069	318.715	275.287	(5.524)	1.072.731	3.022.246	5.593.941
<b>Informações suplementares:</b>												
Receita líquida de vendas entre segmentos	382.739	458.190	17.911	32.702	-	-	215.384	428.110	-	-	616.034	919.002
Depreciação/amortização	380.834	355.255	159.631	150.030	65.308	54.239	128.954	113.149	2.788	-	737.515	672.673
Lucro operacional antes do resultado financeiro e dos impostos proporcional das empresas controladas em conjunto e associada	-	-	333.548	203.529	68.259	137.870	8.253	9.356	(1.730)	1.555	408.329	352.311
Depreciação e amortização proporcional das empresas controladas em conjunto e associada	-	-	29.406	28.635	13.234	19.518	4.415	3.729	1.334	690	48.389	52.571
Recuperação de créditos tributários e provisões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(218.519)	-	(218.519)

## Notas Explicativas

GERDAU S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)

Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022

Informações por segmentos de negócio:											Períodos de 9 meses findos em:	
	Operação Brasil		Operação América do Norte		Operação América do Sul		Operação Aços Especiais		Eliminações e ajustes		Consolidado	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
Receita líquida de vendas	26.094.128	25.883.446	24.627.130	19.944.509	5.619.004	4.616.707	10.352.756	7.950.931	(2.244.853)	(1.605.436)	64.448.165	56.790.157
Custo das vendas	(20.808.384)	(16.149.407)	(17.584.832)	(16.358.094)	(4.290.681)	(3.501.902)	(8.325.983)	(6.793.095)	2.384.502	1.642.586	(48.625.378)	(41.159.912)
Lucro bruto	5.285.744	9.734.039	7.042.298	3.586.415	1.328.323	1.114.805	2.026.773	1.157.836	139.649	37.150	15.822.787	15.630.245
Despesas com vendas, gerais e administrativas	(595.451)	(564.012)	(440.589)	(441.968)	(113.277)	(106.203)	(192.111)	(164.107)	(223.964)	(197.044)	(1.565.392)	(1.473.334)
Outras receitas (despesas) operacionais	33.812	23.039	(6.635)	13.747	12.003	14.084	5.904	49.309	(17.418)	(183.223)	27.666	(83.044)
Recuperação de créditos tributários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	393.341	-	393.341
Recuperação de empréstimos compulsórios Eletrobras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.391.280	-	1.391.280
Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros	(1.185)	(1.338)	3.444	(5.195)	(522)	(803)	2.969	1.138	(1)	(1)	4.705	(6.199)
Resultado da equivalência patrimonial	-	(5.965)	682.827	274.983	291.304	352.318	9.780	27.173	(6.998)	8.548	976.913	657.057
	4.722.920	9.185.763	7.281.345	3.427.982	1.517.831	1.374.201	1.853.315	1.071.349	(108.732)	1.450.051	15.266.679	16.509.346
Lucro (Prejuízo) operacional antes do resultado financeiro e dos impostos												
Resultado financeiro, líquido	(527.618)	(375.846)	51.327	(129.194)	(580.413)	(216.975)	(199.040)	(172.781)	(138.913)	759.539	(1.394.657)	(135.257)
Lucro (Prejuízo) antes dos impostos	4.195.302	8.809.917	7.332.672	3.298.788	937.418	1.157.226	1.654.275	898.568	(247.645)	2.209.590	13.872.022	16.374.089
Imposto de renda e contribuição social	(1.046.023)	(2.216.406)	(1.570.238)	(724.436)	(235.055)	(282.074)	(406.179)	(216.782)	(353.397)	(935.437)	(3.610.892)	(4.375.135)
Lucro (Prejuízo) líquido do período	3.149.279	6.593.511	5.762.434	2.574.352	702.363	875.152	1.248.096	681.786	(601.042)	1.274.153	10.261.130	11.998.954
<b>Informações suplementares:</b>												
Receita líquida de vendas entre segmentos	1.293.706	1.061.928	73.264	49.217	8.564	16.297	869.319	477.994	-	-	2.244.853	1.605.436
Depreciação/amortização	1.077.517	983.574	455.852	461.693	178.872	156.709	379.166	350.026	6.127	-	2.097.534	1.952.002
Lucro operacional antes do resultado financeiro e dos impostos proporcional das empresas controladas em conjunto e associada	-	-	985.636	391.457	349.294	406.563	17.535	39.266	(5.550)	6.961	1.346.915	844.247
Depreciação e amortização proporcional das empresas controladas em conjunto e associada	-	-	90.846	75.561	40.047	60.596	13.373	10.830	3.995	2.075	148.262	149.062
Recuperação de créditos tributários e provisões	-	-	-	-	-	-	-	-	-	174.822	-	174.822
	3.149.279	6.593.511	5.762.434	2.574.352	702.363	875.152	1.248.096	681.786	(601.042)	1.274.153	10.261.130	11.998.954
	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021	30/09/2022	31/12/2021
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial	-	-	2.572.704	1.871.274	1.218.460	1.071.333	259.097	251.668	152.220	146.500	4.202.481	3.340.775
Ativos totais	26.165.326	24.835.717	26.698.246	22.096.314	8.294.696	7.113.706	14.013.574	13.658.147	4.600.483	6.110.729	79.772.325	73.814.613
Passivos totais	8.807.925	8.105.443	4.466.172	4.603.424	3.104.528	2.376.176	2.843.017	2.801.071	11.172.026	13.112.850	30.393.668	30.998.964

**Notas Explicativas**

**GERDAU S.A.**  
**NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA**  
**CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021**  
**(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)**  
**Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

Os principais produtos por segmento de negócio são:

Operação Brasil: vergalhões, barras, perfis e trefilados, tarugos, blocos, placas, fio-máquina, perfis estruturais e minério de ferro.

Operação América do Norte: vergalhões, barras, fio-máquina, perfis estruturais pesados e leves.

Operação América do Sul: vergalhões, barras e trefilados.

Operação Aços Especiais: aços inoxidáveis, barras quadradas, redondas e chatas, fio-máquina.

A coluna de eliminações e ajustes inclui as eliminações de vendas e mútuos entre segmentos no contexto das Demonstrações Financeiras Consolidadas. Esta coluna também inclui valores que não fazem parte dos resultados operacionais de um segmento específico, como Recuperação de créditos tributários, Perdas pela não recuperabilidade de ativos financeiros, Despesas com vendas, gerais e administrativas de funcionários corporativos e efeitos de imposto de renda desses valores, entre outros.

A informação geográfica da Companhia, com as receitas classificadas de acordo com a região geográfica de onde os produtos foram embarcados, é a seguinte:

Informações por área geográfica:							Períodos de 3 meses findos em:	
	Brasil		América Latina <sup>(1)</sup>		América do Norte <sup>(2)</sup>		Consolidado	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
Receita líquida de vendas	9.273.064	10.632.118	2.281.127	2.222.060	9.595.041	8.462.879	21.149.232	21.317.057

<sup>(1)</sup> Não inclui as operações do Brasil.

<sup>(2)</sup> Não inclui as operações do México.

Informações por área geográfica:							Períodos de 9 meses findos em:	
	Brasil		América Latina <sup>(1)</sup>		América do Norte <sup>(2)</sup>		Consolidado	
	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021	30/09/2022	30/09/2021
Receita líquida de vendas	28.546.450	27.865.730	6.099.767	5.993.819	29.801.948	22.930.608	64.448.165	56.790.157
Ativos totais	32.185.295	31.740.469	10.904.027	8.959.237	36.683.003	33.114.907	79.772.325	73.814.613

<sup>(1)</sup> Não inclui as operações do Brasil.

<sup>(2)</sup> Não inclui as operações do México.

A norma IFRS estabelece que a Companhia divulgue a receita de clientes externos para cada produto e serviço, ou cada grupo de produtos e serviços semelhantes, a menos que a informação necessária não esteja disponível e o custo para obtê-la seja excessivo. Neste sentido, a administração não considera essas informações úteis na tomada de decisões, pois implicaria em agregar vendas em diferentes mercados e em diferentes moedas, sujeitas aos efeitos de variações nas taxas de câmbio. Adicionalmente, as tendências de consumo de aço e a dinâmica dos preços de cada produto ou grupo de produtos em diferentes países e em mercados diferentes dentro desses países são muito pouco correlacionadas, portanto, a informação seria de pouca utilidade e não serviria para se tirar conclusões sobre tendências e evolução histórica. Diante deste cenário e considerando que as informações de receita de clientes externos por produto e serviço não são mantidas pela Companhia em uma base consolidada e que o custo para se obter essas informações seria excessivo em relação aos benefícios das informações, a Companhia não apresenta a abertura da receita por produto e serviço.

**NOTA 24 – PERDAS PELA NÃO RECUPERABILIDADE DE ATIVOS**

A recuperabilidade do ágio e outros ativos de vida longa são avaliados com base na análise e identificação de fatos ou circunstâncias que possam acarretar a necessidade de se realizar o teste de recuperabilidade. A Companhia realiza testes de recuperabilidade com base em projeções de fluxo de caixa descontado que levam em consideração premissas como: custo de capital, taxa de crescimento e ajustes aplicados aos fluxos em perpetuidade, metodologia para determinação de capital de giro, plano de investimentos e projeções econômico-financeiras de longo prazo.

Para a determinação do valor recuperável de cada segmento de negócio, a Companhia utiliza o método de fluxo de caixa descontado, utilizando como base projeções econômico-financeiras de cada segmento. As projeções levam em consideração

**Notas Explicativas****GERDAU S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES INTERMEDIÁRIAS DA CONTROLADORA E CONSOLIDADAS EM 30 DE SETEMBRO DE 2022 E DE 2021****(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando especificado)****Revisadas pelo auditor independente na extensão descrita no relatório de 8 de novembro de 2022**

as mudanças observadas no panorama econômico dos mercados de atuação da Companhia, bem como premissas de expectativa de resultado e históricos de rentabilidade de cada segmento.

O teste de recuperabilidade do ágio alocado aos segmentos de negócio é efetuado anualmente em dezembro, sendo antecipado se eventos ou circunstâncias indiquem na necessidade. No teste realizado no exercício de 2021, a Companhia efetuou uma análise de sensibilidade das variáveis taxa de desconto e taxa de crescimento da perpetuidade, dado seus impactos potenciais nos fluxos de caixas, desta forma, um acréscimo de 0,5 ponto percentual na taxa de desconto do fluxo de caixa de cada segmento resultaria em valor recuperável excedendo o valor contábil, conforme demonstrado a seguir: a) América do Norte: R\$ 4.337 milhões, b) Aços Especiais: R\$ 3.301 milhões, c) América do Sul: R\$ 2.057 milhões; e d) Brasil: R\$ 7.582 milhões. Por sua vez, um decréscimo de 0,5 ponto percentual da taxa de crescimento da perpetuidade do fluxo de caixa de cada segmento de negócio resultaria em valor recuperável excedendo o valor contábil, conforme demonstrado a seguir: a) América do Norte: R\$ 4.679 milhões; b) Aços Especiais: R\$ 3.545 milhões; c) América do Sul: R\$ 2.135 milhões; e d) Brasil: R\$ 7.962 milhões.

A Companhia concluiu que não existem indicativos que demandem a realização de novo teste de recuperabilidade de ágio e outros ativos de vida longa para o período findo em 30/09/2022.

A Companhia manterá ao longo de 2022 o seu constante monitoramento do mercado siderúrgico em busca de identificar uma eventual deterioração, queda significativa na demanda dos setores consumidores de aço (notadamente automotivos e de construção), paralisação de atividades de plantas industriais ou mudanças relevantes na economia ou mercado financeiro que acarretem aumento da percepção de risco ou redução da liquidez e capacidade de refinanciamento. Ainda que as projeções adotadas pela Companhia contemplem um cenário desafiador, mudanças que deteriore o ambiente econômico e de negócios, se manifestadas em uma intensidade maior do que aquela antecipada nos cenários contemplados pela Administração, podem levar a Companhia a rever suas projeções de Valor em Uso e, eventualmente, reconhecer perdas pela não recuperabilidade.

**NOTA 25 – EVENTOS SUBSEQUENTES**

**I)** Em 03/11/2022, a Companhia, em continuidade ao Comunicado ao Mercado divulgado em 01/09/2022, informou a seus acionistas e ao mercado em geral que, nesta data, diante do cumprimento das condições precedentes aplicáveis, inclusive a aprovação por parte das autoridades concorrenciais, sua controlada Gerdau Next S.A. concluiu o processo de formalização da parceria estratégica com a Randon Serviços e Participações Ltda., com a constituição de uma nova empresa que terá como objetivo entregar soluções adequadas às demandas de transportadores e embarcadores, com a prestação de serviços de locação de caminhões, semirreboques e outros produtos relacionados ao transporte e movimentação de cargas.

**II)** Em 07/11/2022, a Diretoria efetuou proposta relativa à antecipação do dividendo mínimo obrigatório estipulado no Estatuto Social, referente ao exercício social em curso, a serem pagos na forma de Dividendos e Juros sobre Capital Próprio, que serão calculados e creditados sobre as posições detidas pelos acionistas em 21/11/2022, no montante de R\$ 2.877,9 milhões e R\$ 698,7 milhões, respectivamente (R\$ 1,73 e R\$ 0,42 por ação ordinária e preferencial, respectivamente), com pagamento previsto para 14/12/2022, e foi submetida e aprovada pelo Conselho de Administração em 08/11/2022.

**III)** Em 08/11/2022, o Conselho de Administração da Companhia aprovou o cancelamento de 1.697.538 ações ordinárias e 44.564.000 ações preferenciais, sem valor nominal, de emissão da Companhia, sem redução do valor do Capital Social. Em função do cancelamento de ações deliberado, o capital social da Companhia passou a ser dividido em 571.929.945 ações ordinárias e 1.101.467.245 ações preferenciais, sem valor nominal. Dessa forma, o Artigo 4º do Estatuto Social da Companhia, que versa sobre o Capital Social, deverá ser ajustado em Assembleia Geral a ser convocada oportunamente. A Companhia ressalta que o atual plano de recompra de ações, conforme divulgado via Fato Relevante em 05/05/2022, continua vigente.

\*\*\*\*\*

## Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Aos Administradores e Acionistas  
Gerdau S.A.

### Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Gerdau S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR referente ao trimestre findo em 30 de setembro de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e de nove meses findos nessa data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove meses findo nessa data, incluindo as notas explicativas.

A administração é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 – Demonstração Intermediária e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 – Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

### Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 – Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 – Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

### Conclusão sobre as informações intermediárias

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21 e o IAS 34, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

### Outros assuntos

#### Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins do IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 – "Demonstração do Valor Adicionado". Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

#### Auditoria e revisão das cifras do ano anterior

As Informações Trimestrais - ITR mencionadas no primeiro parágrafo incluem informações contábeis correspondentes ao resultado, mutações do patrimônio líquido, fluxos de caixa e valor adicionado do trimestre findo em 30 de setembro de 2021, obtidas das informações trimestrais – ITR daquele trimestre, e aos balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2021, obtidas das demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2021, apresentadas para fins de comparação. A revisão das Informações Trimestrais - ITR do trimestre findo em 30 de setembro de 2021 e o exame das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2021 foram conduzidos sob a responsabilidade de outros auditores independentes, que emitiram relatórios de revisão e de auditoria com datas de 26 de outubro de 2021 e 22 de fevereiro de 2022, respectivamente, sem ressalvas.

Porto Alegre, 08 de novembro de 2022

PricewaterhouseCoopers  
Auditores Independentes Ltda.  
CRC 2SP000160/O-5

Emerson Lima de Macedo  
Contador CRC 1BA022047/O-1

## **Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras**

Sem ressalva.

## **Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente**

Sem ressalva