

# METALÚRGICA GERDAU S.A. e empresas controladas

### Informações Consolidadas

### Desempenho da Metalúrgica Gerdau no 2º trimestre de 2017

As Demonstrações Financeiras Consolidadas da Metalúrgica Gerdau S.A. são apresentadas em conformidade com as normas internacionais de relatório financeiro – IFRS, emitidas pelo International Accounting Standards Board – IASB e também de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, plenamente convergentes com as normas de contabilidade emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC.

As informações apresentadas neste documento não contemplam dados das empresas coligadas e com controle conjunto, exceto quando mencionado.

#### **Resultados Operacionais**

Consolidado	2º Trim. de 2017	2º Trim. de 2016	Variação 2T17/2T16	1º Trim. de 2017	Variação 2T17/1T17	6 meses de 2017	6 meses de 2016	Variação 6M17/6M16
Volumes (1.000 toneladas)								
Produção de aço bruto	4.090	4.304	-5,0%	4.018	1,8%	8.109	8.458	-4,1%
Vendas de aço	3.707	4.240	-12,6%	3.591	3,2%	7.298	8.091	-9,8%
Resultados (R\$ milhões)								
Receita líquida	9.166	10.249	-10,6%	8.459	8,4%	17.625	20.334	-13,3%
Custo das vendas	(8.229)	(9.165)	-10,2%	(7.805)	5,4%	(16.034)	(18.437)	-13,0%
Lucro bruto	937	1.084	-13,6%	654	43,3%	1.591	1.897	-16,1%
Margem bruta	10,2%	10,6%		7,7%		9,0%	9,3%	
Despesas com vendas, gerais e administrativas	(421)	(579)	-27,3%	(443)	-5,0%	(865)	(1.224)	-29,3%
Despesas com vendas	(133)	(176)	-24,4%	(138)	-3,6%	(272)	(390)	-30,3%
Despesas gerais e administrativas	(288)	(403)	-28,5%	(305)	-5,6%	(593)	(834)	-28,9%
EBITDA ajustado	1.120	1.199	-6,6%	849	31,9%	1.969	2.126	-7,4%
Margem EBITDA ajustada	12,2%	11,7%		10,0%		11,2%	10,5%	

#### Produção e vendas

• Em termos consolidados, a produção de aço bruto e as vendas do 2T17 apresentaram redução em relação ao 2T16, principalmente, devido à alienação das unidades de aços especiais na Espanha e aos menores volumes de produção e vendas da ON Brasil. Em relação ao 1T17, as vendas consolidadas apresentaram aumento devido às maiores exportações da ON Brasil e maiores vendas da ON Aços Especiais.

#### Resultado operacional

- No 2T17, a receita líquida e o custo das vendas consolidados apresentaram redução em relação ao 2T16, devido, principalmente, ao efeito cambial no período sobre as unidades no exterior e à alienação das unidades na Espanha. A margem bruta do 2T17 apresentou relativa estabilidade com compensações entre as ONs. Em relação ao 1T17, a receita líquida e o custo das vendas apresentaram aumento em todas as ONs, com exceção da ON América do Sul. A margem bruta do 2T17 foi superior à do 1T17 por melhor performance em todas operações de negócio.
- A redução nas despesas com vendas, gerais e administrativas do 2T17 em relação ao 2T16 foi reflexo dos esforços de racionalização em todas as operações de negócio.

Composição do EBITDA consolidado (R\$ milhões)	2º Trim. de 2017	2º Trim. de 2016	Variação 2T17/2T16	1º Trim. de 2017	Variação 2T17/1T17	6 meses de 2017	6 meses de 2016	Variação 6M17/6M16
Lucro líquido	72	13	453,8%	787	-90,9%	859	(41)	-
Resultado financeiro líquido	509	82	520,7%	(21)	-	488	105	-
Provisão para IR e CS	(101)	331	-	437	-	336	560	-40,0%
Depreciação e amortizações	526	618	-14,9%	528	-0,4%	1.054	1.299	-18,9%
EBITDA - Instrução CVM <sup>1</sup>	1.006	1.044	-3,6%	1.731	-41,9%	2.737	1.923	42,3%
Resultado em operações com entidades controladas e coligada	72	105	-31,4%	-	-	72	105	-31,4%
Resultado da Equivalência Patrimonial	2	-	-	1	100,0%	3	8	-62,5%
EBITDA proporcional das empresas controladas e com controle compartilhado	40	50	-20,0%	47	-14,9%	87	90	-3,3%
Reversão de passivos contingentes, líquido	-	-	-	(930)	-	(930)	-	-
EBITDA ajustado <sup>2</sup>	1.120	1.199	-6,6%	849	31,9%	1.969	2.126	-7,4%
Margem EBITDA ajustada	12,2%	11,7%		10,0%		11,2%	10,5%	

Medição não contábil calculada de acordo com a Instrução CVM nº 527.

<sup>2 -</sup> Medição não contábil elaborada pela Companhia.

Conciliação do EBITDA consolidado (R\$ milhões)	2º Trim. de 2017	2º Trim. de 2016	1º Trim. de 2017	6 meses de 2017	6 meses de 2016
EBITDA - Instrução CVM <sup>1</sup>	1.006	1.044	1.731	2.737	1.923
Depreciação e amortizações	(526)	(618)	(528)	(1.054)	(1.299)
LUCRO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO E DOS IMPOSTOS <sup>2</sup>	480	426	1.203	1.683	624

<sup>1-</sup> Medição não contábil calculada de acordo com a Instrução CVM nº 527.

 O EBITDA do 2T17 apresentou redução em relação ao 2T16, devido ao menor lucro bruto, parcialmente compensado pelas menores despesas com vendas, gerais e administrativas. Essas menores despesas com vendas, gerais e administrativas proporcionaram um aumento na margem EBITDA do 2T17 em relação ao 2T16. Em relação ao 1T17, o EBITDA e a margem EBITDA ajustados apresentaram aumento devido a melhora no lucro bruto e na margem bruta.

#### Resultado financeiro e lucro líquido

Consolidado (R\$ milhões)	2º Trim. de 2017	2º Trim. de 2016	Variação 2T17/2T16		Variação 2T17/1T17	6 meses de 2017	6 meses de 2016	Variação 6M17/6M16
Lucro (prejuízo) operacional antes do resultado financeiro e dos impostos <sup>1</sup>	480	426	12,7%	1.203	-60,1%	1.683	624	169,7%
Resultado financeiro	(509)	(82)	520,7%	21	-	(488)	(105)	_
Receitas financeiras	50	50	0,0%	90	-44,4%	140	133	5,3%
Despesas financeiras	(468)	(537)	-12,8%	(503)	-7,0%	(971)	(1.117)	-13,1%
Variação cambial, líquida	(96)	433	-	75	-	(21)	942	-
Variação cambial sobre hedge de investimento líquido	(107)	364	-	72	-	(35)	726	-
Variação cambial - demais contas	11	69	-84,1%	3	266,7%	14	216	-93,5%
Reversão de atualização de passivos contingentes, líquido	-	-	-	370	-	370	-	-
Ganhos (perdas) com instrumentos financeiros, líquido	1	(17)	-	(10)	-	(9)	(38)	-76,3%
Resultado de obrigações por compras de ações	4	(11)		(1)		3	(25)	
Lucro (prejuízo) antes dos impostos 1	(29)	344	-	1.224	-	1.195	519	130,3%
Imposto de renda e contribuição social	101	(331)	-	(437)	-	(336)	(560)	-40,0%
IR/CS sobre hedge de investimento líquido	107	(364)	-	(72)	-	35	(726)	-
IR/CS - demais contas	(6)	33	-	77	-	71	166	-57,2%
IR/CS sobre reversão de passivos contingentes	-	-	-	(442)	-	(442)	-	
Lucro (prejuízo) líquido consolidado 1	72	13	453,8%	787	-90,9%	859	(41)	-
Eventos extraordinários	72	105	-31,4%	(858)	-	(786)	105	
Resultado em operações com entidades controladas e coligada	72	105	-31,4%	· -	-	72	105	-31,4%
Reversão de passivos contingentes, líquido de IR/CS	-	-	-	(858)	-	(858)	-	
Lucro (prejuízo) líquido consolidado ajustado <sup>2</sup>	144	118	22,0%	(71)	-	73	64	14,1%

<sup>1-</sup> Medição contábil divulgada na Demonstração dos Resultados da Companhia.

- No 2T17, quando comparado com o 2T16 e o 1T17, a variação do resultado financeiro ocorreu, basicamente, em função da variação cambial líquida sobre os passivos contratados em dólar norte-americano (depreciação da cotação final do real frente ao dólar norte-americano de 4,4% no 2T17, apreciação de 9,8% no 2T16 e apreciação de 2,8% no 1T17). Especificamente no 1T17, o resultado financeiro foi afetado positivamente pela reversão da atualização de passivos contingentes.
- Cabe salientar que, com base em normas do IFRS, a Companhia designou a maior parte das dívidas em moeda
  estrangeira contratadas pelas empresas no Brasil como hedge de parte dos investimentos em controladas no
  exterior. Como consequência, apenas a variação cambial da parte da dívida que não está atrelada ao hedge de
  investimento é reconhecida no resultado financeiro e tem seu efeito neutralizado na linha de "IR/CS sobre hedge
  de investimento líquido".
- O aumento no lucro líquido ajustado do 2T17 quando comparado com o 2T16 ocorreu pelas menores despesas financeiras. Em relação ao resultado negativo ajustado do 1T17, o lucro líquido ajustado do 2T17 ocorreu, principalmente, pelo maior EBITDA gerado nos períodos comparados, além das menores despesas financeiras.

#### **Dividendos**

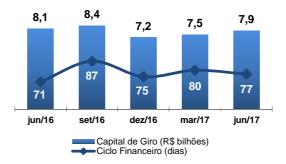
A Metalúrgica Gerdau S.A. (controladora) apresentou lucro líquido de R\$ 24,0 milhões no 2T17 e de R\$ 299,3 milhões em seis meses de 2017. Desconsiderando a participação dos efeitos não recorrentes no resultado dos seis meses de 2017 da controlada Gerdau S.A., o resultado ajustado seria negativo em R\$ 0,9 milhão. Em função desse resultado ajustado negativo, não haverá distribuição antecipada de dividendos na Metalúrgica Gerdau S.A.

#### Capital de giro e Ciclo financeiro

• Em junho de 2017, o ciclo financeiro (capital de giro dividido pela receita líquida diária do trimestre) apresentou redução em relação a março de 2017 em função do aumento de 8,4% na receita líquida, comparado com o aumento de 4,1% do capital de giro. O aumento no capital de giro ocorreu, principalmente, pelo efeito da variação cambial no período (depreciação da cotação final do real frente ao dólar norte-americano de 4,4% no 2T17).

<sup>2 -</sup> Medição contábil divulgada na Demonstração dos Resultados consolidados

<sup>2 -</sup> Medição não contábil elaborada pela Companhia para demonstrar o lucro líquido ajustado pelos eventos extraordinários que impactaram o resultado, porém sem produzir efeito caixa.



#### Passivo financeiro

Composição da dívida (R\$ milhões)	30.06.2017	31.03.2017	31.12.2016
Circulante	4.204	4.226	4.494
Não circulante	16.515	16.255	16.903
Dívida Bruta	20.719	20.481	21.397
Caixa, equivalentes de caixa e aplicações financeiras	5.430	5.454	6.165
Dívida líquida	15.289	15.027	15.232

- Em 30 de junho de 2017, 20,3% da dívida bruta era de curto prazo e 79,7% de longo prazo. Cabe destacar que, uma parcela importante do circulante refere-se ao *Bond* 2017 (R\$ 2,6 bilhões), com vencimento em outubro de 2017, e que a Companhia possui disponibilidade de caixa e linha de crédito mais que suficiente para honrar este compromisso. Além disso, a Companhia tem como alternativa o refinanciamento total ou parcial desta dívida.
- A dívida bruta, em 30 de junho de 2017, era composta por 18,7% em reais, 78,4% em dólar norte-americano e 2,9% em outras moedas. O aumento da dívida bruta em R\$ 238 milhões de março de 2017 para junho de 2017 ocorreu, basicamente, em função do efeito da variação cambial. Expurgando o efeito da variação cambial, a dívida bruta teria apresentado redução, por amortizações de financiamentos no período e pela desconsolidação da Colômbia em junho de 2017.
- Em 30 de junho de 2017, 67,3% do caixa eram detidos pelas empresas Gerdau no exterior, principalmente em dólar norte-americano.
- A dívida líquida apresentou aumento em 30 de junho de 2017 quando comparada com 31 de março de 2017, em função do crescimento da dívida bruta.
- O custo médio nominal ponderado da dívida bruta, em 30 de junho de 2017, era de 7,0%, sendo que 9,3% para o montante denominado em reais, de 6,1% mais variação cambial para o total denominado em dólares tomados a partir do Brasil e de 7,2% para a parcela tomada pelas subsidiárias no exterior. Em 30 de junho de 2017, o prazo médio de pagamento da dívida bruta era de 5,5 anos.
- O cronograma de pagamento da parcela não circulante da dívida bruta era o seguinte em 30 de junho de 2017:

Não Circulante	R\$ milhões
2018	1.189
2019	1.629
2020	3.310
2021	3.597
2022	165
2023	1.956
2024	3.102
2025 e após	1.567
Total	16.515

• Os principais indicadores da dívida eram os seguintes:

Indicadores	30.06.2017	31.03.2017	31.12.2016
Dívida bruta / Capitalização total 1	45%	45%	47%
Dívida líquida <sup>2</sup> (R\$) / EBITDA <sup>3</sup> (R\$)	3,8x	3,7x	3,7x

- 1- Capitalização total = patrimônio líquido + dívida bruta juros sobre a dívida.
- 2 Dívida líquida = dívida bruta juros sobre a dívida caixa, equivalentes de caixa e aplicações financeiras.
- 3 EBITDA ajustado acumulado dos últimos 12 meses.

#### **Investimentos**

Os investimentos em CAPEX somaram R\$ 195 milhões no 2T17. Do valor total desembolsado no trimestre, 33,4% foram destinados para a ON Brasil, 34,3% para a ON América do Norte, 18,5% para a ON América do Sul e 13,8% para a ON Aços Especiais. Nos primeiros seis meses de 2017 os investimentos em CAPEX somaram R\$ 432 milhões.

#### **Destaque**

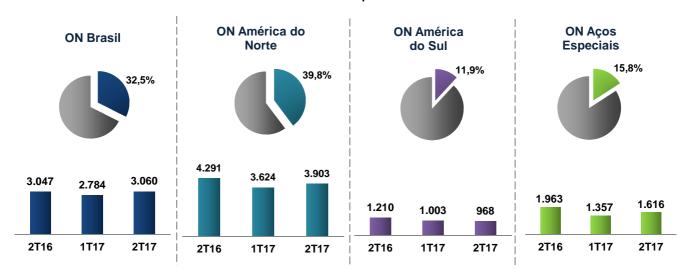
• Em 19 de julho de 2017, a Comissão de Valores Mobiliários aprovou a OPA da Metalúrgica Gerdau S.A., a qual oferece aos acionistas ordinaristas da Gerdau S.A. a permuta de suas ações GGBR3 (ações ordinárias) por ações GGBR4 (ações preferenciais). Os acionistas têm até o dia 21 de agosto de 2017 para aderir à oferta e o leilão ocorrerá no dia 22 de agosto. Para a efetivação da oferta será necessária a adesão de, no mínimo, 2/3 das ações em circulação (desconsiderando pessoas vinculadas e ações em tesouraria), ou seja 38,4 milhões de ações.

# Operações de Negócio (ON)

As informações deste relatório são apresentadas em quatro Operações de Negócio (ON), conforme estabelecido na governança corporativa da Gerdau, a saber:

- ON Brasil (Operação de Negócio Brasil) inclui as operações no Brasil (exceto aços especiais) e a operação de minério de ferro no Brasil;
- ON América do Norte (Operação de Negócio América do Norte) inclui todas as operações na América do Norte (Canadá, Estados Unidos e México), exceto aços especiais, além da empresa de controle conjunto e a empresa coligada, ambas localizadas no México;
- ON América do Sul (Operação de Negócio América do Sul) inclui todas as operações na América do Sul (Argentina, Chile, Peru, Uruguai e Venezuela), exceto as operações do Brasil, além das empresas de controle conjunto na República Dominicana e na Colômbia;
- ON Aços Especiais (Operação de Negócio Aços Especiais) inclui as operações de aços especiais no Brasil, nos Estados Unidos e na Índia.

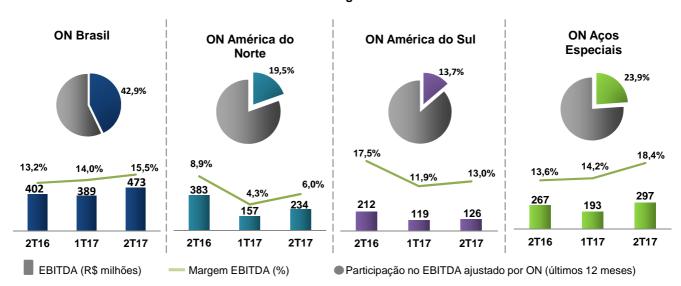
#### Receita líquida



#### **EBITDA e Margem EBITDA**

Participação da Receita Líquida por ON (últimos 12 meses)

Receita Líquida (R\$ milhões)



#### **ON Brasil**

ON Brasil	2º Trim. de 2017	2º Trim. de 2016	Variação 2T17/2T16	1º Trim. de 2017	Variação 2T17/1T17	6 meses de 2017	6 meses de 2016	Variação 6M17/6M16
Volumes (1.000 toneladas)								·
Produção de aço bruto	1.545	1.655	-6,6%	1.481	4,3%	8.109	8.458	-4,1%
Vendas de aços longos	1.074	1.199	-10,4%	990	8,5%	2.064	2.305	-10,5%
Mercado Interno	642	771	-16,7%	625	2,7%	1.267	1.466	-13,6%
Exportações	432	428	0,9%	365	18,4%	797	839	-5,0%
Vendas de aços planos	307	430	-28,6%	285	7,7%	594	745	-20,3%
Mercado Interno	229	236	-3,0%	238	-3,8%	468	437	7,1%
Exportações	78	194	-59,8%	47	66,0%	126	308	-59,1%
Vendas totais	1.381	1.629	-15,2%	1.275	8,3%	2.658	3.050	-12,9%
Mercado Interno	871	1.007	-13,5%	863	0,9%	1.735	1.903	-8,8%
Exportações	510	622	-18,0%	412	23,8%	923	1.147	-19,5%
Resultados (R\$ milhões)								
Receita líquida1	3.060	3.047	0,4%	2.784	9,9%	5.844	5.741	1,8%
Mercado Interno	2.295	2.270	1,1%	2.210	3,8%	4.504	4.281	5,2%
Exportações	765	777	-1,5%	574	33,3%	1.340	1.460	-8,2%
Custo das vendas	(2.684)	(2.703)	-0,7%	(2.485)	8,0%	(5.168)	(5.175)	-0,1%
Lucro bruto	376	344	9,3%	299	25,8%	676	566	19,4%
Margem bruta (%)	12,3%	11,3%		10,7%		11,6%	9,9%	
EBITDA	473	402	17,7%	389	21,6%	862	650	32,6%
Margem EBITDA (%)	15,5%	13,2%		14,0%		14,8%	11,3%	

<sup>1-</sup> Inclui receita de venda de minério de ferro.

#### Produção e vendas

- No 2T17, a produção de aço bruto apresentou redução em relação ao 2T16 devido ao menor nível de demanda. Em relação ao 1T17, o crescimento da produção de aço bruto do 2T17 ocorreu em função das maiores vendas.
- A redução nas vendas do 2T17, se comparadas ao 2T16, ocorreu tanto no mercado interno quanto nas exportações. O mercado interno apresentou redução no 2T17 quando comparado com 2T16, principalmente, pelas menores vendas de aços longos devido ao baixo nível de atividade na construção civil. Já nas exportações, a queda dos volumes vendidos ocorreu por menores oportunidades no mercado internacional. Em relação ao 1T17, as vendas apresentaram aumento, principalmente, pelas maiores exportações decorrentes de maiores preços internacionais.
- No 2T17, 880 mil toneladas de minério de ferro foram comercializadas para terceiros e 944 mil toneladas foram utilizadas para consumo interno.

#### Resultado operacional

- A receita líquida no 2T17 apresentou estabilidade em relação ao 2T16, em função da maior receita líquida por tonelada vendida tanto no mercado interno quanto nas exportações, apesar dos menores volumes vendidos. Em relação ao 1T17, o aumento da receita líquida ocorreu, principalmente, pelos maiores volumes vendidos, além da maior receita líquida por tonelada vendida.
- O custo das vendas no 2T17 apresentou estabilidade em relação ao 2T16, apesar da redução dos volumes, devido ao aumento nos custos das matérias primas. A margem bruta do 2T17 apresentou aumento, tanto em relação ao 2T16 quanto ao 1T17, em função da maior receita líquida por tonelada vendida.
- O crescimento do EBITDA e da margem EBITDA do 2T17 em relação ao 2T16 foi superior ao crescimento do lucro bruto e da margem bruta no mesmo período comparativo, devido as menores despesas com vendas, gerais e administrativas. Em relação ao 1T17, o EBITDA e a margem EBITDA apresentaram comportamento semelhante a evolução do lucro bruto e da margem bruta.

#### EBITDA (R\$ milhões) e Margem EBITDA (%)



#### **ON América do Norte**

ON América do Norte	2º Trim. de 2017	2º Trim. de 2016	Variação 2T17/2T16	1º Trim. de 2017	Variação 2T17/1T17	6 meses de 2017	6 meses de 2016	Variação 6M17/6M16
Volumes (1.000 toneladas)								
Produção de aço bruto	1.700	1.690	0,6%	1.711	-0,6%	3.412	3.245	5,1%
Vendas de aço	1.563	1.644	-4,9%	1.560	0,2%	3.123	3.166	-1,4%
Resultados (R\$ milhões)								
Receita líquida	3.903	4.291	-9,0%	3.624	7,7%	7.527	8.588	-12,4%
Custo das vendas	(3.712)	(3.942)	-5,8%	(3.514)	5,6%	(7.226)	(7.938)	-9,0%
Lucro bruto	191	349	-45,3%	110	73,6%	301	650	-53,7%
Margem bruta (%)	4,9%	8,1%		3,0%		4,0%	7,6%	
EBITDA	234	383	-38,9%	157	49,0%	391	714	-45,2%
Margem EBITDA (%)	6,0%	8,9%		4,3%		5,2%	8,3%	

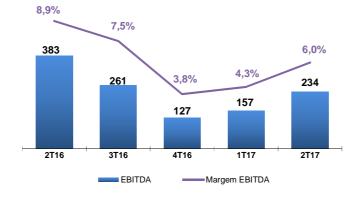
#### Produção e vendas

 As vendas do 2T17 apresentaram redução em relação ao 2T16 devido a uma antecipação de vendas ocorrida no 1T17, consequência dos aumentos de preços anunciados, o que explica também a estabilidade nas vendas no comparativo do 2T17 com o 1T17, neutralizando os efeitos sazonais. Além disso, ainda se verifica uma continuada pressão de produtos importados.

#### **Resultado operacional**

- A receita líquida do 2T17 apresentou queda em relação ao 2T16 devido, principalmente, a variação cambial nos períodos comparados (apreciação da cotação média do real frente ao dólar norte-americano de 8,3% no 2T17 em relação ao 2T16), além dos menores volumes vendidos. Em relação ao 1T17, a receita líquida do 2T17 apresentou aumento, principalmente, em função da maior receita líquida por tonelada vendida.
- A redução do custo das vendas no 2T17 em relação ao 2T16 ocorreu devido ao efeito da variação cambial e dos menores volumes vendidos, ainda que os custos de matéria prima tenham aumentado nos períodos comparados. Esses maiores custos de matéria prima, não acompanhados em sua totalidade por maiores preços de aço, bem como a menor diluição de custos fixos, reduziram a margem bruta do 2T17 quando comparada com o 2T16. Em relação ao 1T17, o aumento no custo das vendas ocorreu, principalmente, pelo efeito da variação cambial no período. O aumento da margem bruta no 2T17 em relação ao 1T17, ocorreu, principalmente, pelo melhor metal spread.
- O EBITDA e a margem EBITDA do 2T17 em relação ao 2T16 apresentaram queda inferior ao lucro bruto e margem bruta em função das menores despesas com vendas, gerais e administrativas. Em relação ao 1T17, o EBITDA e a margem EBITDA apresentaram comportamento em linha com o lucro bruto e a margem bruta.

#### EBITDA (R\$ milhões) e Margem EBITDA (%)



#### ON América do Sul

- Em 30 de junho de 2017, a Gerdau concluiu a operação de criação de uma *joint venture*, a partir da venda de 50% de sua participação na Gerdau Diaco, na Colômbia, com a Putney Capital Management, que já é sócia na operação na República Dominicana. A transação atribuiu à *joint venture* um valor econômico de R\$ 546 milhões, sendo que os 50% detidos pela Gerdau tem o valor econômico de R\$ 273 milhões. Como resultado da operação, a Companhia reconheceu uma despesa de R\$ 72 milhões na linha de Resultado em operações com empresas controladas em sua Demonstração dos Resultados do 2T17. Essa operação está alinhada ao objetivo da Gerdau de focar-se em seus ativos com maior rentabilidade.
- Em consequência dessa operação, os números referentes ao 2T17 contemplam os resultados da Colômbia até o mês de maio de 2017, influenciando as variações comparativas.

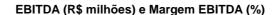
ON América do Sul	2º Trim. de 2017	2º Trim. de 2016	Variação 2T17/2T16	1º Trim. de 2017	Variação 2T17/1T17	6 meses de 2017	6 meses de 2016	Variação 6M17/6M16
Volumes (1.000 toneladas)			ĺ					
Produção de aço bruto	279	297	-6,1%	303	-7,9%	582	616	-5,5%
Vendas de aço	441	532	-17,1%	489	-9,8%	930	1.038	-10,4%
Resultados (R\$ milhões)								
Receita líquida	968	1.210	-20,0%	1.003	-3,5%	1.971	2.446	-19,4%
Custo das vendas	(849)	(1.025)	-17,2%	(901)	-5,8%	(1.751)	(2.057)	-14,9%
Lucro bruto	119	185	-35,7%	102	16,7%	220	389	-43,4%
Margem bruta (%)	12,3%	15,3%		10,2%		11,2%	15,9%	
EBITDA	126	212	-40,6%	119	5,9%	245	420	-41,7%
Margem EBITDA (%)	13,0%	17,5%		11,9%		12,4%	17,2%	

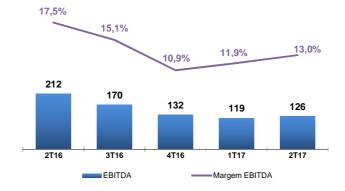
#### Produção e vendas

 As vendas do 2T17 apresentaram redução em relação ao 2T16 devido a uma antecipação de vendas ocorrida no 1T17, consequência dos aumentos de preços anunciados, o que explica também a estabilidade nas vendas no comparativo do 2T17 com o 1T17, neutralizando os efeitos sazonais. Além disso, ainda se verifica uma continuada pressão de produtos importados.

#### Resultado operacional

- A receita líquida e o custo das vendas no 2T17 apresentaram redução se comparadas com o 2T16 devido, ao efeito da variação cambial e aos menores volumes vendidos. A menor margem bruta no 2T17 em relação ao 2T16 ocorreu em função da menor rentabilidade, principalmente, na operação do Peru. Em relação ao 1T17, a redução da receita líquida e do custo das vendas ocorreu pela desconsolidação da Colômbia. A margem bruta no 2T17 foi maior em relação ao 1T17 com comportamentos distintos em cada unidade.
- O EBITDA e a margem EBITDA do 2T17 tanto em relação ao 2T16 quanto ao 1T17 apresentaram comportamento em linha com o lucro bruto e a margem bruta.





#### **ON Acos Especiais**

ON Aços Especiais	2º Trim. de 2017	2º Trim. de 2016	Variação 2T17/2T16	1º Trim. de 2017	Variação 2T17/1T17	6 meses de 2017	6 meses de 2016	Variação 6M17/6M16
Volumes (1.000 toneladas)								
Produção de aço bruto	566	662	-14,5%	523	8,2%	1.089	1.398	-22,1%
Vendas de aço	512	595	-13,9%	441	16,1%	953	1.226	-22,3%
Resultados (R\$ milhões)								
Receita líquida	1.616	1.963	-17,7%	1.357	19,1%	2.972	4.133	-28,1%
Custo das vendas	(1.364)	(1.753)	-22,2%	(1.215)	12,3%	(2.579)	(3.837)	-32,8%
Lucro bruto	252	210	20,0%	142	77,5%	393	296	32,8%
Margem bruta (%)	15,6%	10,7%		10,5%		13,2%	7,2%	
EBITDA	297	267	11,2%	193	53,9%	490	441	11,1%
Margem EBITDA (%)	18,4%	13,6%		14,2%		16,5%	10,7%	

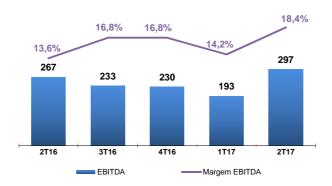
#### Produção e vendas

 A produção de aço bruto e as vendas no 2T17 apresentaram redução em relação ao 2T16 devido a alienação das unidades na Espanha. Em relação ao 1T17, o aumento da produção ocorreu, devido a maiores volumes produzidos nas unidades do Brasil. As vendas do 2T17 em relação ao 1T17 apresentaram aumento em todos os países, com destaque para o setor automotivo no Brasil.

#### Resultado operacional

- A receita líquida do 2T17 apresentou redução em relação ao 2T16, principalmente, em função da alienação das unidades na Espanha, além do impacto da variação cambial nos períodos comparados sobre a receita proveniente das unidades nos Estados Unidos (apreciação da cotação média do real frente ao dólar norte-americano de 8,3% no 2T17 em relação ao 2T16). Em relação ao 1T17, a receita liquida do 2T17 apresentou aumento devido aos maiores volumes vendidos.
- O custo das vendas apresentou redução no 2T17 em relação ao 2T16, em função, principalmente, da alienação das unidades na Espanha, além do impacto da variação cambial nos períodos comparados. Em relação ao 1T17, o custo apresentou aumento pelo crescimento do volume de vendas. A margem bruta apresentou aumento no 2T17 em relação ao 2T16, principalmente, pela alienação das unidades da Espanha além da maior rentabilidade nas unidades dos Estados Unidos. Em relação ao 1T17, a margem bruta apresentou aumento pela maior rentabilidade em todas as unidades.
- O EBITDA e a margem EBITDA do 2T17 apresentaram comportamentos alinhados aos movimentos do lucro bruto e da margem bruta, tanto em relação ao 2T16 quanto ao 1T17.

#### EBITDA (R\$ milhões) e Margem EBITDA (%)



#### A ADMINISTRAÇÃO

Este documento pode conter afirmações que constituem previsões para o futuro. 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 futuro 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.

### METALÚRGICA GERDAU S.A. BALANÇO PATRIMONIAL

(Valores expressos em milhares de reais)		Consolidado
	30/06/2017	31/12/2016
ATIVO CIRCULANTE		
Caixa e equivalentes de caixa	4.305.641	5.140.117
Aplicações financeiras		
Títulos para negociação	1.124.769	1.024.411
Contas a receber de clientes	3.920.408	3.576.699
Estoques	6.995.222	6.332.730
Créditos tributários	433.180	504.883
Imposto de renda/contribuição social a recuperar	486.099	661.889
Ganhos não realizados com instrumentos financeiros	-	2.557
Outros ativos circulantes	675.635	672.754
	17.940.954	17.916.040
ATIVO NÃO-CIRCULANTE		
Créditos tributários	43.299	56.703
Imposto de renda/contribuição social diferidos Ganhos não realizados com instrumentos financeiros	3.047.007 4.050	3.407.230 10.394
Partes relacionadas	54.052	57.541
Depósitos judiciais	1.987.612	1.865.642
Outros ativos não-circulantes	528.089	447.294
Gastos antecipados com plano de pensão	11.517	56.797
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial	1.343.010	798.844
Ágios	9.586.600	9.470.016
Outros intangíveis	1.174.432	1.319.941
Imobilizado	18.502.682	19.352.527
	36.282.350	36.842.929
TOTAL DO ATIVO	54.223.304	54.758.969

## METALÚRGICA GERDAU S.A. BALANÇO PATRIMONIAL

(Valores expressos em milhares de reais)	pressos em milhares de reais)	
	30/06/2017	Consolidado 31/12/2016
PASSIVO CIRCULANTE		
Fornecedores	3.062.420	2.743.839
Empréstimos e financiamentos	4.195.025	4.480.170
Debêntures	9.180	13.774
Impostos e contribuições sociais a recolher	256.656	341.555
Imposto de renda/contribuição social a recolher	60.043	74.494
Salários a pagar	415.961	465.134
Beneficios a empregados	395	409
Provisão para passivos ambientais	18.502	17.737
Perdas não realizadas com instrumentos financeiros	4.016	124.928
Obrigações por compra de ações	-	270.255
Outros passivos circulantes	608.813	514.797
	8.631.011	9.047.092
PASSIVO NÃO-CIRCULANTE		
Empréstimos e financiamentos	16.139.822	16.452.804
Debêntures	375.233	449.962
Imposto de renda e contribuição social diferidos	292.947	395.436
Provisão para passivos tributários, cíveis e trabalhistas	1.082.373	2.242.630
Provisão para passivos ambientais	70.284	66.069
Beneficios a empregados	1.451.576	1.504.394
Obrigações com FIDC	1.076.751	1.007.259
Outros passivos não-circulantes	295.820	238.975
	20.784.806	22.357.529
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		_
Capital social	7.950.641	7.901.390
Ações em tesouraria	(69.861)	(69.861)
Reserva de lucros	396.818	396.818
Lucros Acumulados	299.255	-
Ajustes de avaliação patrimonial	473.606	356.416
ATRIBUÍDO A PARTICIPAÇÃO DOS ACIONISTAS CONTROLADORES	9.050.459	8.584.763
PARTICIPAÇÕES DOS ACIONISTAS NÃO-CONTROLADORES	15.757.028	14.769.585
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	24.807.487	23.354.348
TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	54.223.304	54.758.969

#### METALÚRGICA GERDAU S.A. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS

Consoli dado (Valores expressos em milhares de reais) Períodos de 3 meses findos em Períodos de 6 meses findos em 30/06/2017 30/06/2016 30/06/2017 30/06/2016 RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS 9.165.853 10.248.778 17.624.517 20.333.289 (16.033.919) (18.437.307) Custo das vendas (8.229.142) (9.165.474) LUCRO BRUTO 936.711 1.083.304 1.590.598 1.895.982 (271.743) (389.941) (133.297)(175.609)Despesas com vendas Despesas gerais e administrativas (288.050)(403.256) (592.784) (834.360) 140.509 Outras receitas operacionais 71.541 54.850 102.197 (32.249)(27.767)(37.712)(36387)Outras despesas operacionais Resultado em operações com empresas controladas (72.478)(105.048)(72.478)(105.048)929.711 Reversão de passivos contingentes, líquido (2.429)(109) (7.690) Resultado da equivalência patrimonial (3.239)LUCRO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO E DOS IMPOSTOS 479.749 426.365 1.682.862 624.753 49.840 50.083 139.642 132.703 Receitas financeiras Despesas financeiras (467.982)(537.326)(970.516) (1.116.910)Variação cambial, líquida (96.389) 433.187 (21.337)942.617 Reversão de atualização de passivos contingentes, líquido 369.819 (Perdas) Ganhos com instrumentos financeiros, líquido 1.125 (16.700)(8.606)(38.220)Resultado de obrigação por compra de ações 4.066 (11.270)2.675 (25.521) LUCRO (PREJUÍZO) ANTES DOS IMPOSTOS (29.591)344.339 1.194.539 519.422 (50.523) Corrente (96.395) (145.927)(87.096) Diferido 197.779 (280.388)(189.666) (473.211) 101.384 Imposto de renda e contribuição social (335.593)(330.911)(560.307)LUCRO (PREJUÍZO) LÍQUIDO DO PERÍODO 71.793 13.428 858.946 (40.885)(+) Resultado em operações com empresas controladas 72.478 105.048 72.478 105.048 (-) Reversão de passivos contingentes, líquido (929.711) (-) Reversão de atualização de passivos contingentes, líquido (369.819)(+) Imposto de renda sobre reversão de passivos contingentes e atualização destes 441.840 LUCRO LÍQUIDO AJUSTADO \* 144.271 118.476 73.734 64.163

<sup>\*</sup> 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.

### METALÚRGICA GERDAU S.A. DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA

(Valores expressos em milhares de reais)

	Consolidado			
	Períodos de 3 meses findos em		Períodos de 6 meses findos em	
	30/06/2017	30/06/2016	30/06/2017	30/06/2016
Fluve de seive de etividade energianel				
Fluxo de caixa da atividade operacional Lucro (Prejuízo) líquido do período	71.793	13.428	858.946	(40.885)
Ajustes para reconciliar o lucro/prejuízo líquido ao fluxo de caixa das	71.775	13.420	030.740	(40.863)
atividades operacionais:				
Depreciação e amortização	526.178	617.307	1.054.239	1.298.498
Equivalência patrimonial	2.429	109	3.239	7.690
Variação cambial, líquida	96.389	(433.187)	21.337	(942.617)
(Ganho) Perda com instrumentos financeiros, líquido	(1.125)	16.700	8.606	38.220
Benefícios pós-emprego	48.169	44.137	103.692	111.614
Planos de incentivos de longo prazo	11.522	12.020	17.777	20.786
Imposto de renda e contribuição social	(101.384)	330.911	335.593	560.307
Ganho na alienação de imobilizado	(24.309)	(279)	(61.456)	(2.085)
Resultado em operações com empresas controladas	72.478	105.048	72.478	105.048
Provisão para risco de crédito	(2.256)	15.140	7.738	51.656
Provisão de passivos tributários, cíveis e trabalhistas	59.097	51.355	140.556	146.450
Reversão de passivos contingentes, líquido	-	-	(929.711)	-
Receita de juros de aplicações financeiras	(20.829)	(22.665)	(54.496)	(47.947)
Despesa de juros sobre dívidas financeiras	359.792	425.077	747.325	875.026
Reversão de atualização de passivos contingentes, líquido	-	-	(369.819)	-
Resultado de obrigação por compra de ações	(4.066)	11.270	(2.675)	25.521
Juros sobre mútuos com empresas ligadas	-	(108)	-	2.532
Provisão (Reversão) para ajuste ao valor líquido realizável de estoque, líquido	6.543	(9.402)	(12.884)	(48.380)
	1.100.421	1.176.861	1.940.485	2.161.434
Variação de ativos e passivos:				
Aumento de contas a receber	(11.123)	(123.244)	(332.409)	(384.706)
(Aumento) Redução de estoques	(223.408)	167.046	(768.705)	398.820
(Redução) Aumento de contas a pagar	(95.529)	253.751	314.648	176.321
Aumento de outros ativos	(178.036)	(127.894)	(212.994)	(92.550)
Redução de outros passivos	(99.182)	(51.853)	(138.119)	(144.798)
Recebimento de dividendos/juros sobre o capital próprio	11.788	6.543	20.985	36.839
Aplicações financeiras de títulos para negociação	(259.212)	(334.783)	(490.074)	(367.631)
Resgate de aplicações financeiras de títulos para negociação	148.274	16.507	451.856	465.737
Caixa gerado pelas atividades operacionais	393.993	982.934	785.673	2.249.466
Pagamento de juros de empréstimos e financiamentos	(409.956)	(383.275)	(789.137)	(673.129)
Pagamento de imposto de renda e contribuição social	(3.610)	(54.823)	(56.279)	(102.103)
Caixa líquido (aplicado) gerado pelas atividades operacionais	(19.573)	544.836	(59.743)	1.474.234
Fluxo de caixa das atividades de investimento				
Adições de imobilizado	(195.252)	(326.184)	(431.850)	(811.496)
Recebimento pela venda de imobilizado, investimento e íntangíveis	222.838	568	415.524	2.969
Adições de outros ativos intangíveis	(8.383)	(12.363)	(16.619)	(41.730)
Aumento de capital em empresa com controle compartilhado	(178.670)	<u>-</u>	(178.670)	
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento	(159.467)	(337.979)	(211.615)	(850.257)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	(253)	-	(2.282)	-
Empréstimos e financiamentos obtidos	128.994	571.676	349.584	1.032.953
Pagamentos de empréstimos e financiamentos	(238.984)	(1.323.411)	(917.767)	(2.798.441)
Financiamentos com empresas ligadas, líquido	637	15.567	3.489	7.141
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamentos	(109.606)	(736.168)	(566.976)	(1.758.347)
Efeito de variação cambial sobre o caixa e equivalentes de caixa	118.000	(390.166)	3.858	(702.014)
Redução do caixa e equivalentes de caixa	(170.646)	(919.477)	(834.476)	(1.836.384)
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	4.476.287	4.764.871	5.140.117	5.681.778
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	4.305.641	3.845.394	4.305.641	3.845.394