

# 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	5
--------------------------------------	---

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	6
--	---

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2020 à 30/06/2020	8
--------------------------------	---

Acumulado do Exercício Anterior - 01/01/2019 à 30/06/2019	9
---	---

Demonstração de Valor Adicionado	10
----------------------------------	----

## DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	11
---------------------------	----

Balanço Patrimonial Passivo	12
-----------------------------	----

Demonstração do Resultado	13
---------------------------	----

Demonstração do Resultado Abrangente	14
--------------------------------------	----

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	15
--	----

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2020 à 30/06/2020	17
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2019 à 30/06/2019	18
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	19
----------------------------------	----

Relatório da Administração/Comentário do Desempenho	20
---	----

Notas Explicativas	36
--------------------	----

Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais	93
---	----

## Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	96
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	97
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	98
--	----

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

<b>Número de Ações (Unidades)</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2020</b>
<b>Do Capital Integralizado</b>	
Ordinárias	1.387.524.047
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>1.387.524.047</b>
<b>Em Tesouraria</b>	
Ordinárias	7.409.500
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>7.409.500</b>

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Exercício Anterior 01/01/2019 à 31/12/2019</b>
1	Ativo Total	48.487.093	44.814.611
1.01	Ativo Circulante	11.130.547	9.719.866
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	1.170.269	392.107
1.01.02	Aplicações Financeiras	2.165.879	2.596.424
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	1.674.918	2.114.620
1.01.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do resultado - Ações Usiminas	1.674.918	2.114.620
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	490.961	481.804
1.01.03	Contas a Receber	2.162.189	1.691.643
1.01.04	Estoques	3.887.377	3.736.716
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1.744.833	1.302.976
1.01.08.03	Outros	1.744.833	1.302.976
1.01.08.03.01	Tributos a recuperar	1.370.736	1.129.584
1.01.08.03.02	Despesas antecipadas	95.742	82.664
1.01.08.03.03	Dividendos a receber	229.379	33.447
1.01.08.03.04	Outros	48.976	57.281
1.02	Ativo Não Circulante	37.356.546	35.094.745
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	7.746.170	7.374.332
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	130.041	95.719
1.02.01.07	Tributos Diferidos	2.434.248	2.435.551
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	5.181.881	4.843.062
1.02.01.10.03	Tributos a recuperar	1.612.901	1.907.420
1.02.01.10.04	Depósitos judiciais	221.004	224.300
1.02.01.10.05	Despesas antecipadas	87.090	110.099
1.02.01.10.06	Créditos partes relacionadas	1.716.025	1.558.194
1.02.01.10.07	Outros	1.544.861	1.043.049
1.02.02	Investimentos	19.368.976	17.402.191
1.02.02.01	Participações Societárias	19.222.639	17.316.463
1.02.02.02	Propriedades para Investimento	146.337	85.728
1.02.03	Imobilizado	10.193.163	10.266.084
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	10.154.155	10.221.911
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	39.008	44.173
1.02.04	Intangível	48.237	52.138

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Exercício Anterior 01/01/2019 à 31/12/2019</b>
2	Passivo Total	48.487.093	44.814.611
2.01	Passivo Circulante	9.025.316	9.224.591
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	216.186	170.792
2.01.02	Fornecedores	3.302.560	2.506.244
2.01.03	Obrigações Fiscais	253.411	78.911
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	3.473.274	4.396.840
2.01.05	Outras Obrigações	1.749.594	2.019.788
2.01.05.02	Outros	1.749.594	2.019.788
2.01.05.02.04	Dividendos e JCP a pagar	13.082	13.252
2.01.05.02.05	Adiantamento de clientes	118.822	72.404
2.01.05.02.06	Fornecedores - Risco Sacado	600.820	1.121.312
2.01.05.02.07	Passivos de Arrendamento	14.046	17.269
2.01.05.02.08	Outras obrigações	1.002.824	795.551
2.01.06	Provisões	30.291	52.016
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	30.291	52.016
2.02	Passivo Não Circulante	35.308.562	25.415.476
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	27.600.858	19.702.620
2.02.02	Outras Obrigações	436.764	356.942
2.02.02.02	Outros	436.764	356.942
2.02.02.02.03	Passivos de Arrendamento	26.288	28.671
2.02.02.02.04	Instrumentos Financeiros Derivativos	116.962	0
2.02.02.02.05	Outras obrigações	293.514	328.271
2.02.04	Provisões	7.270.940	5.355.914
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	407.087	370.703
2.02.04.02	Outras Provisões	6.863.853	4.985.211
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	180.769	164.464
2.02.04.02.04	Plano de Pensão e Saúde	912.184	912.184
2.02.04.02.05	Provisão para perda em investimentos	5.770.900	3.908.563
2.03	Patrimônio Líquido	4.153.215	10.174.544
2.03.01	Capital Social Realizado	4.540.000	4.540.000
2.03.02	Reservas de Capital	32.720	32.720
2.03.04	Reservas de Lucros	4.431.200	4.431.200
2.03.04.01	Reserva Legal	278.576	278.576
2.03.04.02	Reserva Estatutária	4.210.888	4.210.888
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	-58.264	-58.264
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-1.015.673	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-3.835.032	1.170.624

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2019 à 30/06/2019</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	2.850.011	5.881.320	2.982.815	6.004.032
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-2.523.455	-5.301.835	-2.875.154	-5.708.242
3.03	Resultado Bruto	326.556	579.485	107.661	295.790
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-635.456	-1.898.368	67.215	375.523
3.04.01	Despesas com Vendas	-163.923	-326.162	-139.003	-259.147
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-60.932	-111.124	-62.819	-118.936
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	289.980	364.827	-215.464	4.230
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-953.305	-1.487.943	-488.674	-773.269
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	252.724	-337.966	973.175	1.522.645
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	-308.900	-1.318.883	174.876	671.313
3.06	Resultado Financeiro	771.885	420.713	-182.079	-640.843
3.06.01	Receitas Financeiras	91.596	144.972	49.455	150.825
3.06.02	Despesas Financeiras	680.289	275.741	-231.534	-791.668
3.06.02.01	Variação Cambial Líquida de Instrumentos Financeiros	513.006	1.444.022	161.144	89.045
3.06.02.02	Despesas Financeiras	167.283	-1.168.281	-392.678	-880.713
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	462.985	-898.170	-7.203	30.470
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-117.807	-117.503	1.752.286	1.707.041
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	345.178	-1.015.673	1.745.083	1.737.511
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	345.178	-1.015.673	1.745.083	1.737.511
3.99.01.01	ON	0,25011	-0,73593	1,26445	1,25896
3.99.02.01	ON	0,25011	-0,73593	1,26445	1,25896

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2019 à 30/06/2019</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
4.01	Lucro Líquido do Período	345.178	-1.015.673	1.745.083	1.737.511
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-361.973	-5.005.656	445.496	595.679
4.02.01	Ganhos atuariais plano de benefício definido reflexo de invest. em subsidiárias, líquidos impostos	30	61	29	59
4.02.02	(Perdas)/ganhos atuariais de plano de benefício definido	0	0	93.894	93.894
4.02.04	Ajustes acumulados de conversão do período	133.411	513.453	-6.132	-27.936
4.02.10	(Perda)/ganho na variação percentual de investimentos	4.612	4.612	-1.995	-1.995
4.02.11	(Perda)/Ganho Hedge de fluxo de caixa	-1.274.889	-6.664.932	96.843	78.403
4.02.13	Realização de hedge de fluxo de caixa reclassificado para resultado	774.863	1.139.681	262.442	446.659
4.02.14	(Perda)/ganho hedge de investimentos reflexo de investimentos em controladas	0	1.469	415	6.595
4.03	Resultado Abrangente do Período	-16.795	-6.021.329	2.190.579	2.333.190

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-87.202	372.993
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	314.681	-90.866
6.01.01.01	Lucro líquido/(Prejuízo) do período	-1.015.673	1.737.511
6.01.01.02	Encargos sobre empréstimos e financiamentos captados	543.040	706.841
6.01.01.03	Encargos sobre empréstimos e financiamentos concedidos	-26.301	-26.595
6.01.01.04	Depreciação, exaustão e amortização	427.177	313.897
6.01.01.05	Resultado de equivalência patrimonial	337.966	-1.522.645
6.01.01.06	Tributos diferidos	1.303	-1.707.030
6.01.01.08	Provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais	14.659	-128.551
6.01.01.09	Variações monetárias e cambiais líquidas	86.711	350.164
6.01.01.10	Atualização de ações - VJR	435.364	119.470
6.01.01.12	Baixas de imobilizado e intangível	-837	15.032
6.01.01.13	Provisões passivos ambientais e desativação	16.305	-10.712
6.01.01.14	Encargos sobre passivo de arrendamento	1.856	1.623
6.01.01.15	Provisão para consumo e serviços	-14.313	43.323
6.01.01.16	Outras Provisões	15.750	16.806
6.01.01.17	Recebíveis por indenização	-508.326	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-401.883	463.859
6.01.02.01	Contas a receber - terceiros	49.404	-120.251
6.01.02.02	Contas a receber - partes relacionadas	-553.809	-194.997
6.01.02.03	Estoques	-150.661	-689.507
6.01.02.04	Créditos - partes relacionadas/Dividendos	3.351	1.778.033
6.01.02.05	Tributos a compensar	53.367	-109.439
6.01.02.06	Depósitos judiciais	3.296	34.749
6.01.02.09	Fornecedores	794.172	108.541
6.01.02.10	Fornecedores - Risco Sacado	-520.492	439.053
6.01.02.11	Salários e encargos sociais	45.395	29.311
6.01.02.12	Tributos/Refis	177.899	-66.943
6.01.02.14	Contas a pagar - partes relacionadas	156.086	-2.407
6.01.02.16	Juros pagos	-534.326	-689.264
6.01.02.18	Juros recebidos - partes relacionadas	198	0
6.01.02.19	Outros	74.237	-53.020
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-530.916	-275.420
6.02.01	Investimentos/AFAC	-40.844	-9.644
6.02.02	Aquisição de ativos Imobilizados/Intangível	-362.868	-374.169
6.02.08	Empréstimos concedidos - partes relacionadas	-121.043	-120.544
6.02.09	Recebimento de empréstimos - partes relacionadas	4.076	0
6.02.11	Aplicação financeira, líquido de resgate	-10.237	228.937
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	1.396.280	304.091
6.03.01	Captações empréstimos e financiamentos	80.744	2.374.928
6.03.02	Custo Captação empréstimo e financiamento	-11.886	-32.447
6.03.03	Captações empréstimos e financiamentos - partes relacionadas	2.421.713	2.634.420
6.03.04	Amortização arrendamento	-12.775	-7.808
6.03.05	Amortização empréstimos - principal	-976.898	-3.260.255

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
6.03.06	Amortização empréstimos - partes relacionadas	-104.448	-506.415
6.03.07	Dividendos e juros sobre capital próprio pagos	-170	-898.332
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	778.162	401.664
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	392.107	539.853
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	1.170.269	941.517

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2020 à 30/06/2020****(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	4.540.000	32.720	4.431.200	0	1.170.624	10.174.544
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	4.540.000	32.720	4.431.200	0	1.170.624	10.174.544
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-1.015.673	-5.005.656	-6.021.329
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-1.015.673	0	-1.015.673
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-5.005.656	-5.005.656
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	513.453	513.453
5.05.02.08	(Perdas)/ganhos atuariais de plano de benefício definido, líquido de impostos	0	0	0	0	61	61
5.05.02.10	(Perda)/Ganho na variação percentual de investimentos	0	0	0	0	4.612	4.612
5.05.02.11	(Perda)/Ganho Hedge Accounting, líquido de impostos	0	0	0	0	-5.525.251	-5.525.251
5.05.02.13	(Perda)/Ganho Hedge Investimento líquido no exterior	0	0	0	0	1.469	1.469
5.07	Saldos Finais	4.540.000	32.720	4.431.200	-1.015.673	-3.835.032	4.153.215

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / Acumulado do Exercício Anterior - 01/01/2019 à 30/06/2019****(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	4.540.000	32.720	3.064.827	0	1.065.188	8.702.735
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	4.540.000	32.720	3.064.827	0	1.065.188	8.702.735
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	1.737.511	595.679	2.333.190
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	1.737.511	0	1.737.511
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	595.679	595.679
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-27.936	-27.936
5.05.02.08	(Perdas)/ganhos atuariais de plano de benefício definido, líquido de impostos	0	0	0	0	93.953	93.953
5.05.02.10	(Perda)/Ganho na variação percentual de investimentos	0	0	0	0	-1.995	-1.995
5.05.02.11	(Perda)/Ganho Hedge Accounting, líquido de impostos	0	0	0	0	525.062	525.062
5.05.02.13	(Perda)/Ganho Hedge Investimento líquido no exterior	0	0	0	0	6.595	6.595
5.07	Saldos Finais	4.540.000	32.720	3.064.827	1.737.511	1.660.867	11.035.925

**Demonstração de Valor Adicionado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
7.01	Receitas	7.519.959	7.375.249
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	7.253.117	7.472.455
7.01.02	Outras Receitas	268.343	-119.356
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-1.501	22.150
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-7.230.082	-6.960.092
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-5.568.151	-5.981.998
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-1.623.144	-959.472
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	-38.787	-18.622
7.03	Valor Adicionado Bruto	289.877	415.157
7.04	Retenções	-426.162	-313.897
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-426.162	-313.897
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	-136.285	101.260
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	370.210	1.716.594
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-337.966	1.522.645
7.06.02	Receitas Financeiras	505.686	150.825
7.06.03	Outros	202.490	43.124
7.06.03.01	Outros e Variações Cambiais Ativas	202.490	43.124
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	233.925	1.817.854
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	233.925	1.817.854
7.08.01	Pessoal	697.106	694.860
7.08.01.01	Remuneração Direta	495.820	486.451
7.08.01.02	Benefícios	129.535	136.909
7.08.01.03	F.G.T.S.	71.751	71.500
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	263.049	-1.408.537
7.08.02.01	Federais	247.626	-1.523.534
7.08.02.02	Estaduais	15.423	114.997
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	289.443	794.020
7.08.03.01	Juros	1.168.282	880.713
7.08.03.02	Aluguéis	1.983	-600
7.08.03.03	Outras	-880.822	-86.093
7.08.03.03.01	Outras e Variações Cambiais Passivas	-880.822	-86.093
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	-1.015.673	1.737.511
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-1.015.673	1.737.511

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Exercício Anterior 01/01/2019 à 31/12/2019</b>
1	Ativo Total	54.955.076	50.869.276
1.01	Ativo Circulante	16.048.634	12.725.805
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	4.213.552	1.088.955
1.01.02	Aplicações Financeiras	2.170.674	2.633.173
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	1.674.918	2.114.620
1.01.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do resultado - Ações Usiminas	1.674.918	2.114.620
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	495.756	518.553
1.01.03	Contas a Receber	1.812.545	2.047.931
1.01.04	Estoques	5.957.710	5.282.750
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1.894.153	1.672.996
1.01.08.03	Outros	1.894.153	1.672.996
1.01.08.03.01	Tributos a recuperar	1.558.014	1.282.415
1.01.08.03.02	Despesas antecipadas	162.875	107.428
1.01.08.03.03	Dividendos a receber	45.153	44.554
1.01.08.03.04	Instrumentos financeiros derivativos	1.678	1.364
1.01.08.03.05	Outros	126.433	237.235
1.02	Ativo Não Circulante	38.906.442	38.143.471
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	8.018.723	7.626.577
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	130.041	95.719
1.02.01.07	Tributos Diferidos	2.495.441	2.473.304
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	5.393.241	5.057.554
1.02.01.10.03	Tributos a recuperar	1.818.630	2.119.940
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	341.873	328.371
1.02.01.10.05	Despesas antecipadas	117.804	126.213
1.02.01.10.06	Créditos Partes Relacionadas	1.423.248	1.274.972
1.02.01.10.07	Outros	1.691.686	1.208.058
1.02.02	Investimentos	3.644.899	3.584.169
1.02.02.01	Participações Societárias	3.483.419	3.482.974
1.02.02.02	Propriedades para Investimento	161.480	101.195
1.02.03	Imobilizado	19.904.144	19.700.944
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	19.433.734	19.228.599
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	470.410	472.345
1.02.04	Intangível	7.338.676	7.231.781

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Exercício Anterior 01/01/2019 à 31/12/2019</b>
2	Passivo Total	54.955.076	50.869.276
2.01	Passivo Circulante	12.489.062	11.619.957
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	409.507	317.510
2.01.02	Fornecedores	3.963.814	3.012.654
2.01.03	Obrigações Fiscais	1.089.255	541.027
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	4.852.358	5.125.843
2.01.05	Outras Obrigações	2.099.646	2.526.444
2.01.05.02	Outros	2.099.646	2.526.444
2.01.05.02.04	Dividendos e JCP a pagar	40.984	13.252
2.01.05.02.05	Adiantamento de clientes	780.391	787.604
2.01.05.02.06	Fornecedores - Risco Sacado	600.820	1.121.312
2.01.05.02.07	Passivos de Arrendamento	35.784	35.040
2.01.05.02.09	Outras obrigações	641.667	569.236
2.01.06	Provisões	74.482	96.479
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	74.482	96.479
2.02	Passivo Não Circulante	37.003.447	27.887.387
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	32.143.001	22.841.193
2.02.02	Outras Obrigações	2.300.834	2.493.702
2.02.02.02	Outros	2.300.834	2.493.702
2.02.02.02.03	Adiantamento de clientes	1.538.045	1.845.248
2.02.02.02.04	Passivos de Arrendamento	439.099	439.350
2.02.02.02.05	Instrumentos Financeiros Derivativos	116.962	0
2.02.02.02.06	Outras obrigações	206.728	209.104
2.02.03	Tributos Diferidos	550.551	589.539
2.02.04	Provisões	2.009.061	1.962.953
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	558.464	526.768
2.02.04.02	Outras Provisões	1.450.597	1.436.185
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	538.413	524.001
2.02.04.02.04	Plano de Pensão e Saúde	912.184	912.184
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	5.462.567	11.361.932
2.03.01	Capital Social Realizado	4.540.000	4.540.000
2.03.02	Reservas de Capital	32.720	32.720
2.03.04	Reservas de Lucros	4.431.200	4.431.200
2.03.04.01	Reserva Legal	278.576	278.576
2.03.04.02	Reserva Estatutária	4.210.888	4.210.888
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	-58.264	-58.264
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-1.015.673	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-3.835.032	1.170.624
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	1.309.352	1.187.388

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2019 à 30/06/2019</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	6.220.683	11.555.336	6.900.742	12.906.208
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-4.378.065	-8.395.772	-4.442.269	-8.463.764
3.03	Resultado Bruto	1.842.618	3.159.564	2.458.473	4.442.444
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-1.289.349	-2.510.662	-1.325.395	-2.128.647
3.04.01	Despesas com Vendas	-400.463	-791.378	-426.273	-999.757
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-126.446	-245.501	-125.701	-245.882
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	304.268	406.957	-209.786	19.166
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-1.095.062	-1.863.986	-592.701	-957.073
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	28.354	-16.754	29.066	54.899
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	553.269	648.902	1.133.078	2.313.797
3.06	Resultado Financeiro	284.857	-916.281	-357.676	-992.775
3.06.01	Receitas Financeiras	95.956	161.087	85.467	196.781
3.06.02	Despesas Financeiras	188.901	-1.077.368	-443.143	-1.189.556
3.06.02.01	Variação Cambial Líquida de Instrumentos Financeiros	343.074	707.956	198.207	84.643
3.06.02.02	Despesas Financeiras	-154.173	-1.785.324	-641.350	-1.274.199
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	838.126	-267.379	775.402	1.321.022
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-392.226	-598.430	1.119.060	660.203
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	445.900	-865.809	1.894.462	1.981.225
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	445.900	-865.809	1.894.462	1.981.225
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	345.178	-1.015.673	1.745.083	1.737.511
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	100.722	149.864	149.379	243.714
3.99.01.01	ON	0,25011	-0,73593	1,26445	1,25896
3.99.02.01	ON	0,25011	-0,73593	1,26445	1,25896

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2019 à 30/06/2019</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	445.900	-865.809	1.894.462	1.981.225
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-361.973	-5.005.654	445.496	595.679
4.02.01	Ganhos atuariais de plano de benefício definido reflexo de invest. subsidiárias, líquidos impostos	30	63	29	59
4.02.02	(Perdas)/ganhos atuariais de plano de benefício definido	0	0	93.894	93.894
4.02.04	Ajustes acumulados de conversão do período	133.411	513.453	-6.132	-27.936
4.02.09	(Perda)/ganho na variação percentual de investimentos	4.612	4.612	-1.995	-1.995
4.02.10	(Perda)/Ganho Hedge de fluxo de caixa	-1.274.889	-6.664.932	96.843	78.403
4.02.12	Realização de hedge de fluxo de caixa reclassificado para resultado	774.863	1.139.681	262.442	446.659
4.02.13	(Perda)/ganho hedge de investimento líquido no exterior	0	1.469	415	6.595
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	83.927	-5.871.463	2.339.958	2.576.904
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-16.795	-6.021.329	2.190.579	2.333.190
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	100.722	149.866	149.379	243.714

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.967.243	1.924.557
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	2.288.254	2.374.041
6.01.01.01	Lucro líquido/(prejuízo) do período atribuível aos acionistas controladores	-1.015.673	1.737.511
6.01.01.02	Resultado dos acionistas não controladores	149.864	243.714
6.01.01.03	Encargos sobre empréstimos e financiamentos captados	983.014	957.591
6.01.01.04	Encargos sobre empréstimos e financiamentos concedidos	-20.495	-29.033
6.01.01.05	Depreciação, exaustão e amortização	889.821	684.492
6.01.01.06	Resultado de equivalência patrimonial	16.754	-54.899
6.01.01.07	Tributos diferidos	-114.532	-1.642.623
6.01.01.08	Provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais	2.910	-127.889
6.01.01.09	Variações monetárias e cambiais líquidas	1.389.127	335.498
6.01.01.12	Atualização de ações - VJR	435.364	119.470
6.01.01.13	Encargos sobre passivos de arrendamento	26.126	17.413
6.01.01.15	Provisão para consumo e serviço	35.949	33.669
6.01.01.16	Baixas de imobilizado e intangível	2.329	31.793
6.01.01.17	Recebíveis por indenização	-508.326	0
6.01.01.18	Provisões passivos ambientais e desativação	14.412	9.245
6.01.01.20	Outras Provisões	1.610	58.089
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-321.011	-449.484
6.01.02.01	Contas a receber - terceiros	286.563	-1.255.918
6.01.02.02	Contas a receber - partes relacionadas	33.573	-87.315
6.01.02.03	Estoques	-441.496	-973.953
6.01.02.04	Créditos - partes relacionadas	0	2.114
6.01.02.05	Tributos a compensar	25.711	-53.025
6.01.02.06	Depósitos judiciais	-13.502	26.409
6.01.02.07	Fornecedores	815.197	97.261
6.01.02.08	Fornecedores - Risco Sacado	-520.492	439.053
6.01.02.09	Salários e encargos sociais	84.430	44.117
6.01.02.10	Tributos/Refis	542.357	528.413
6.01.02.12	Contas a pagar - partes relacionadas	-24.900	-26.818
6.01.02.13	Adiantamento de clientes	-353.740	1.848.270
6.01.02.14	Juros pagos	-922.276	-1.013.598
6.01.02.17	Outros	167.564	-24.494
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-824.464	-628.422
6.02.02	Investimentos	-36.538	0
6.02.03	Aquisição ativos Imobilizados/Intangível	-720.564	-774.151
6.02.09	Recebimento/(pagamento) em operações de derivativos	0	-372
6.02.11	Empréstimos concedidos - partes relacionadas	-101.631	-87.575
6.02.12	Recebimento de empréstimos - partes relacionadas	12.553	16.796
6.02.13	Aplicação financeira, líquida de resgate	21.716	216.880
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	2.021.105	-1.393.438
6.03.01	Captações empréstimos e financiamentos	5.064.688	7.738.306
6.03.03	Custo captação empréstimos	-19.172	-46.054
6.03.05	Amortização empréstimos - principal	-2.973.767	-7.899.269

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
6.03.06	Amortização arrendamento	-50.474	-35.226
6.03.07	Dividendos e juros sobre capital próprio pagos	-170	-1.151.195
6.04	Varição Cambial s/ Caixa e Equivalentes	-39.287	3.929
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	3.124.597	-93.374
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	1.088.955	2.248.004
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	4.213.552	2.154.630

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2020 à 30/06/2020****(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	4.540.000	32.720	4.431.200	0	1.170.624	10.174.544	1.187.388	11.361.932
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	4.540.000	32.720	4.431.200	0	1.170.624	10.174.544	1.187.388	11.361.932
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0	-27.902	-27.902
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	0	0	0	-27.902	-27.902
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-1.015.673	-5.005.656	-6.021.329	149.866	-5.871.463
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-1.015.673	0	-1.015.673	149.864	-865.809
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-5.005.656	-5.005.656	2	-5.005.654
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	513.453	513.453	0	513.453
5.05.02.08	(Perdas)/ganhos atuariais de plano de benefício definido, líquido de impostos	0	0	0	0	61	61	2	63
5.05.02.10	(Perda)/Ganho na variação percentual de investimentos	0	0	0	0	4.612	4.612	0	4.612
5.05.02.11	(Perda)/Ganho Hedge Accounting, líquido de impostos	0	0	0	0	-5.525.251	-5.525.251	0	-5.525.251
5.05.02.13	(Perda)/Ganho Hedge Investimento líquido no exterior	0	0	0	0	1.469	1.469	0	1.469
5.07	Saldos Finais	4.540.000	32.720	4.431.200	-1.015.673	-3.835.032	4.153.215	1.309.352	5.462.567

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2019 à 30/06/2019****(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	4.540.000	32.720	3.064.827	0	1.065.188	8.702.735	1.310.705	10.013.440
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	4.540.000	32.720	3.064.827	0	1.065.188	8.702.735	1.310.705	10.013.440
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	1.737.511	595.679	2.333.190	243.714	2.576.904
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	1.737.511	0	1.737.511	243.714	1.981.225
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	595.679	595.679	0	595.679
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-27.936	-27.936	0	-27.936
5.05.02.08	(Perdas)/ganhos atuariais de plano de benefício definido, líquido de impostos	0	0	0	0	93.953	93.953	0	93.953
5.05.02.10	(Perda)/Ganho na variação percentual de investimentos	0	0	0	0	-1.995	-1.995	0	-1.995
5.05.02.11	(Perda)/Ganho Hedge Accounting, líquido de impostos	0	0	0	0	525.062	525.062	0	525.062
5.05.02.13	(Perda)/Ganho Hedge Investimento líquido no exterior	0	0	0	0	6.595	6.595	0	6.595
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	-221.396	-221.396
5.06.04	Participação em Controladas por Acionistas Não Controladores	0	0	0	0	0	0	-221.396	-221.396
5.07	Saldos Finais	4.540.000	32.720	3.064.827	1.737.511	1.660.867	11.035.925	1.333.023	12.368.948

**Demonstração de Valor Adicionado****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019</b>
7.01	Receitas	13.325.400	14.399.066
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	13.049.788	14.489.022
7.01.02	Outras Receitas	276.900	-114.761
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-1.288	24.805
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-10.364.490	-9.909.100
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-7.820.371	-7.794.946
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-2.436.167	-2.049.068
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	-107.952	-65.086
7.03	Valor Adicionado Bruto	2.960.910	4.489.966
7.04	Retenções	-887.195	-684.492
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-887.195	-684.492
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	2.073.715	3.805.474
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	1.303.723	296.209
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-16.754	54.899
7.06.02	Receitas Financeiras	521.801	196.781
7.06.03	Outros	798.676	44.529
7.06.03.01	Outros e Variações Cambiais Ativas	798.676	44.529
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	3.377.438	4.101.683
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	3.377.438	4.101.683
7.08.01	Pessoal	1.156.256	1.178.655
7.08.01.01	Remuneração Direta	863.532	879.241
7.08.01.02	Benefícios	204.101	210.573
7.08.01.03	F.G.T.S.	88.623	88.841
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	843.392	-254.396
7.08.02.01	Federais	795.988	-403.555
7.08.02.02	Estaduais	29.471	137.973
7.08.02.03	Municipais	17.933	11.186
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	2.243.599	1.196.199
7.08.03.01	Juros	1.785.324	1.274.199
7.08.03.02	Aluguéis	6.845	6.433
7.08.03.03	Outras	451.430	-84.433
7.08.03.03.01	Outras e Variações Cambiais Passivas	451.430	-84.433
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	-865.809	1.981.225
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-1.015.673	1.737.511
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	149.864	243.714

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho



São Paulo, 28 de julho de 2020

### Resultados do Segundo Trimestre de 2020

A Companhia Siderúrgica Nacional (“CSN”) (B3 S.A. – Brasil, Bolsa e Balcão: CSNA3) (NYSE: SID) **divulga seus resultados do segundo trimestre de 2020 (2T20)** em Reais, sendo suas demonstrações financeiras consolidadas apresentadas em conformidade com as normas internacionais de contabilidade (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), também de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Os comentários abordam os resultados consolidados da Companhia no **segundo trimestre de 2020 (2T20)** e as comparações são relativas ao segundo trimestre de 2019 (2T19) e ao primeiro trimestre de 2020 (1T20). A cotação do dólar em 30/06/2019 era de R\$3,8322, 31/03/2020 era de R\$5,1987 e 30/06/2020 era de R\$5,4416 (+4,7% de valorização do Dólar frente ao Real no trimestre).

### Destaques operacionais e financeiros do 2T20

#### RESULTADO FORTE E RESILIENTE APESAR DA PANDEMIA

O **EBITDA ajustado** atingiu **R\$1.925 milhões** no **2T20**, ou 45% superior ao trimestre anterior mesmo diante do cenário global e doméstico conturbado pela pandemia.

#### REFORÇO NA LIQUIDEZ

**Fluxo de Caixa Ajustado** alcançou **R\$1.413MM**, refletindo ações para preservação da liquidez. As **Disponibilidades ajustadas** atingiram **R\$5,2Bi**, ou **+25% contra o 1T20**.

#### BOM RESULTADO NA SIDERURGIA

Os **reajustes de preços** compensaram as quedas pontuais de volumes em alguns setores no MI devido ao COVID-19. As **exportações** no 2T20 atingiram 53kton, contra 21kton no ano anterior.

#### RECUPERAÇÃO NA MINERAÇÃO

A **venda de minério de ferro** somou 7,7Mton no 2T20, **38% superior ao trimestre anterior**, em função de maior produção e resultou no 2º maior EBITDA registrado pelo segmento.

#### MELHORA EM CIMENTOS

A **Margem EBITDA** atingiu 16% no 2T20 em função de reajustes de preços e maiores volumes.

#### RECUPERAÇÃO DE VOLUME E RESULTADO NA LOGÍSTICA

A **recuperação dos volumes comercializados** proporcionou evolução do **EBITDA em +66%**, atingindo R\$222MM no 2T20.

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

	2T20	1T20	2T19	2T20 x 1T20	2T20 x 2T19
<b>Vendas de Aço (mil toneladas)</b>	<b>1.003</b>	<b>1.140</b>	<b>1.161</b>	<b>-12%</b>	<b>-14%</b>
- Mercado Interno	615	775	771	-21%	-20%
- Mercado Externo	388	365	390	6%	0%
<b>Vendas de Minério de Ferro (mil toneladas)</b>	<b>7.743</b>	<b>5.610</b>	<b>10.143</b>	<b>38%</b>	<b>-24%</b>
- Mercado Interno	1.084	1.086	1.139	0%	-5%
- Mercado Externo	6.659	4.524	9.004	47%	-26%
<b>Resultados Consolidados (R\$ milhões)</b>					
Receita Líquida	6.221	5.335	6.901	17%	-10%
Lucro Bruto	1.843	1.317	2.458	40%	-25%
<b>EBITDA Ajustado <sup>(1)</sup></b>	<b>1.925</b>	<b>1.331</b>	<b>2.380</b>	<b>45%</b>	<b>-19%</b>
<b>Margem Ebtida %</b>	<b>29,7%</b>	<b>24,1%</b>	<b>33,5%</b>		
<b>Dívida Líquida Ajustada <sup>(2)</sup></b>	<b>33.120</b>	<b>32.804</b>	<b>26.641</b>	<b>1%</b>	<b>24%</b>
<b>Caixa/Disponibilidades Ajustadas <sup>(2)</sup></b>	<b>5.177</b>	<b>4.129</b>	<b>3.177</b>	<b>25%</b>	<b>63%</b>
<b>Dívida Líquida / EBITDA Ajustado</b>	<b>5,17x</b>	<b>4,78x</b>	<b>3,65x</b>	<b>0,39x</b>	<b>1,52x</b>

<sup>1</sup> O EBITDA Ajustado é calculado a partir do lucro (prejuízo) líquido, acrescido das depreciações e amortizações, dos tributos sobre o lucro, do resultado financeiro líquido, do resultado de participação em investimentos, do resultado de outras receitas/despesas operacionais e inclui a participação proporcional do EBITDA das controladas em conjunto MRS Logística (37,27%) e CBSI (50% 2T19, 100% 2T20).

<sup>2</sup> A Dívida Líquida Ajustada e o Caixa/Disponibilidade Ajustado consideram 100% na CSN Mineração, 37,27% da MRS e 50% da CBSI, nossa participação nesta empresa no 2T19, além de não considerar operações de *Forfaiting* e Risco Sacado.

### Resultado Consolidado CSN

- A **receita líquida no 2T20** totalizou R\$6.221 milhões, sendo 17% superior ao auferido no 1T20 e 10% inferior ao auferido no 2T19. O acréscimo de vendas em 2T20 se deu principalmente pela recuperação de volume de produção e vendas de minério de ferro frente ao 1T20.
- No **2T20**, o custo dos produtos vendidos totalizou R\$4.378 milhões, 9% maior em comparação ao 1T20. A margem bruta aumentou 4,9p.p. frente a registrada no 1T20, passando para 29,6% no 2T20, devido à melhora de preços dos produtos siderúrgicos e recuperação das margens em logística e cimentos.
- No **2T20**, as **despesas com vendas, gerais e administrativas** totalizaram R\$515 milhões, 3% superior ao registrado no 1T20, enquanto a evolução da receita líquida na mesma base de comparação atingiu 17%. As **despesas com vendas** subiram apenas 2,3% no **2T20**, enquanto as **despesas gerais e administrativas** aumentaram 6,3% na mesma base comparativa, passando a representar 1,9p.p. da receita líquida, patamar 0,2p.p. melhor em relação ao 1T20.
- No **2T20** o grupo de **outras receitas e despesas operacionais** atingiu valor negativo de R\$791MM, advindo principalmente da realização a resultado de *hedge accounting*.
- O **resultado financeiro** atingiu valor de R\$ 285 milhões, impactado pelo custo da dívida de R\$536 milhões, parcialmente compensado pela valorização das ações da Usiminas que gerou ganho sem efeito caixa de R\$523 milhões, bem como receitas financeiras oriundas de créditos indenizatórios.

	2T20	1T20	2T19	2T20 x 1T20	2T20 x 2T19
<b>Resultado Financeiro - IFRS</b>	<b>285</b>	<b>(1.201)</b>	<b>(358)</b>	<b>1.486</b>	<b>643</b>
Receitas Financeiras	457	65	85	392	372
Despesas Financeiras	(172)	(1.266)	(443)	1.094	271
Despesas Financeiras (ex-variação cambial)	(154)	(1.631)	(641)	1.477	487
<b>Resultado c/ Variação Cambial</b>	<b>(18)</b>	<b>365</b>	<b>198</b>	<b>(383)</b>	<b>(216)</b>
Variações Monetárias e Cambiais Líquidas	(1.268)	(4.928)	295	3.660	(1.563)
Hedge Accounting	1.275	5.389	(97)	(4.114)	1.372
Resultado com derivativos	(25)	(96)	1	71	(26)

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

- O **resultado de equivalência patrimonial** foi positivo em R\$29 milhões no **2T20**, frente ao valor negativo de R\$45 milhões registrado no 1T20, em função da recuperação de resultado da MRS.

	2T20	1T20	2T19
MRS Logística	56	(34)	44
CBSI	-	-	1
TLSA	(12)	(6)	(3)
Arvedi Metalfer BR	(5)	(1)	-
Eliminações	(10)	(4)	(12)
<b>Resultado de Equivalência Patrimonial</b>	<b>29</b>	<b>(45)</b>	<b>29</b>

- No **2T20**, a Companhia registrou **lucro líquido de R\$446 milhões**, frente ao prejuízo líquido de R\$1.312 milhões registrado no 1T20.

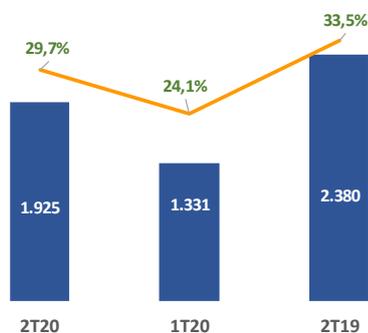
### EBITDA Ajustado

	2T20	1T20	2T19	2T20 x 1T20	2T20 x 2T19
Lucro Líquido/(Prejuízo) do período	446	(1.312)	1.894	1.758	(1.449)
(-) Depreciação	428	415	332	12	96
(+) IR e CSLL	392	206	(1.119)	186	1.511
(+) Resultado financeiro líquido	(285)	1.201	358	(1.486)	(643)
<b>EBITDA (ICVM 527)</b>	<b>981</b>	<b>511</b>	<b>1.465</b>	<b>470</b>	<b>(484)</b>
(+) Outras Receitas/Despesas Operacionais	791	666	802	125	(12)
(+) Hedge Accounting de Fluxo de Caixa Realizado	775	365	262	410	512
(+) Outras	16	301	540	(285)	(524)
(+) Resultado de equivalência patrimonial	(28)	45	(29)	(73)	1
(+) EBITDA proporcional das controladas em conjunto	182	109	142	73	40
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>1.925</b>	<b>1.331</b>	<b>2.380</b>	<b>594</b>	<b>(455)</b>

\*A Companhia divulga seu EBITDA ajustado excluindo a participação em investimentos e outras receitas (despesas) operacionais por entender que não devem ser consideradas no cálculo da geração recorrente de caixa operacional.

- O **EBITDA ajustado** atingiu R\$1.925 milhões no **2T20**, versus R\$1.331 milhões no primeiro trimestre, em função da recuperação dos volumes de vendas de minério de ferro, com reflexos positivos na logística, e finalmente bons resultados da Siderurgia e Cimento apesar do conturbado cenário econômico global. A margem EBITDA ajustada atingiu 29,7%, ou 5,6p.p. superior na mesma base de comparação.

EBITDA Ajustado (R\$ MM) e Margem Ajustada<sup>1</sup> (%)



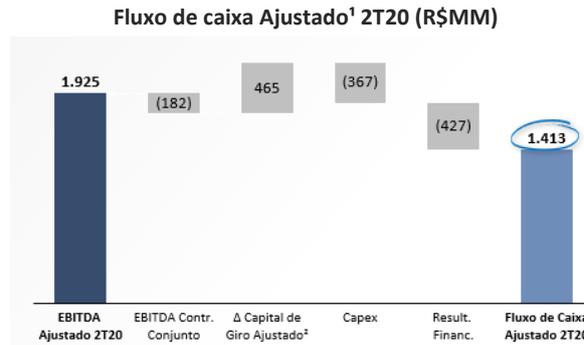
<sup>1</sup>A Margem EBITDA Ajustada é calculada a partir da divisão entre o EBITDA Ajustado e a Receita Líquida Ajustada, que considera as participações de 100% na CSN Mineração, 37,27% na MRS e CBSI (50% 2T19, 100% 2T20).

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

#### Fluxo de Caixa Ajustado<sup>1</sup>

O Fluxo de Caixa Ajustado no 2T20 alcançou R\$1.413MM, influenciado positivamente pelo maior Ebitda, e pela variação positiva do capital de giro, a partir das múltiplas iniciativas tomadas no contexto da pandemia.

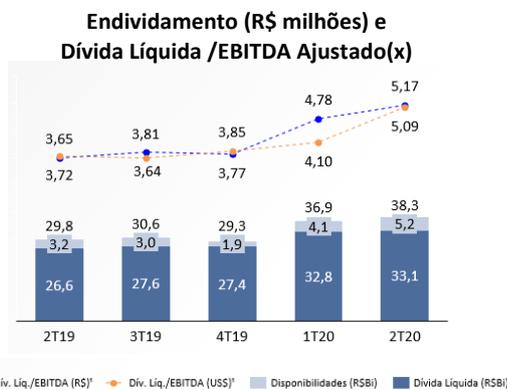


<sup>1</sup>O conceito do fluxo de caixa ajustado é calculado a partir do Ebitda Ajustado, subtraindo-se Ebitda das Controladas em Conjunto, CAPEX, IR, Resultado Financeiro e variações dos Ativos e Passivos<sup>2</sup>, excluindo-se o efeito do adiantamento Glencore.

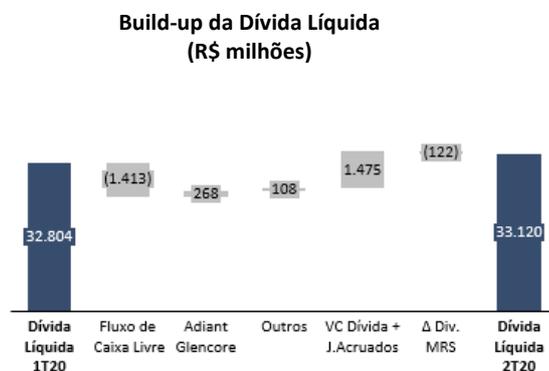
<sup>2</sup>O Capital de Giro Ajustado<sup>2</sup> é composto pela variação do Capital Circulante Líquido (+R\$245MM), mais a variação de contas de ativos e passivos de longo prazo (-R\$360MM) ajustada com créditos oriundos de indenizações (+R\$508MM) e créditos adicionais de PIS/COFINS (+R\$72MM) e desconsiderando a variação líquida de IR e CS.

#### Endividamento

Em 30/06/2020, a dívida líquida consolidada atingiu R\$33.120 milhões, com a variação cambial sendo compensada pela geração de caixa do período. A relação dívida líquida/EBITDA alcançou 5,17x, um aumento pontual tendo em vista a esperada melhora dos resultados das exportações com o câmbio mais desvalorizado.



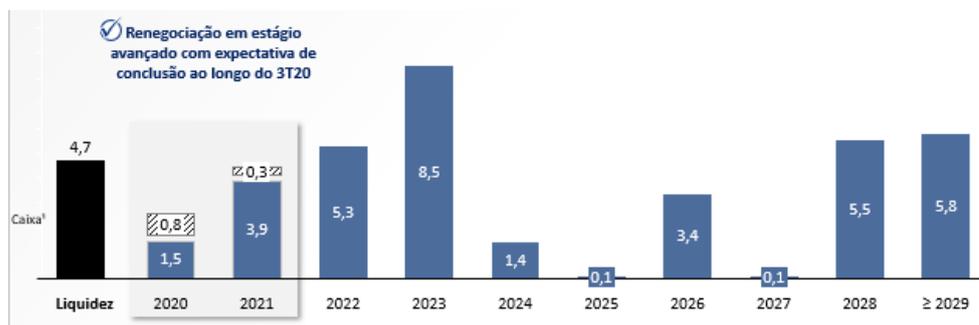
<sup>1</sup>Dívida Líquida / EBITDA: Para cálculo da dívida considera o dólar final de cada período e para dívida líquida e EBITDA a média do dólar do período.



\*Outros compõe-se principalmente de empréstimo para a subsidiária Transnordestina Logística S.A.

No 2T20, a Companhia concretizou a rolagem de parte de sua dívida com Banco do Brasil e Caixa Econômica Federal no valor de R\$1,7 bilhão, além de avançar o alongamento com bancos privados.

#### Cronograma de Amortização (R\$Bi)



<sup>1</sup>IFRS: não considera participação na MRS (37,27%)

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

#### Exposição Cambial

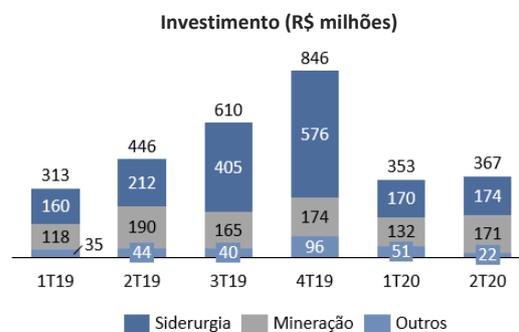
A exposição cambial líquida do balanço consolidado de 30/06/2020 foi de US\$14 milhões, conforme demonstrado na tabela abaixo, em linha com a política da empresa de minimizar os impactos da volatilidade cambial sobre o resultado.

	2T20	1T20	2T19	2T20 x 1T20	2T20 x 2T19
Caixa	412	270	295	53%	40%
Contas a Receber	240	323	549	-26%	-56%
Aplicação financeira	24	23	-	4%	0%
Empréstimos e Financiamentos	(4.752)	(4.730)	(4.295)	0%	11%
Fornecedores	(142)	(87)	(109)	63%	31%
Outros	(3)	0	1	(8)	(3)
<b>Exposição Cambial Natural (Ativo - Passivo)</b>	<b>(4.221)</b>	<b>(4.200)</b>	<b>(3.558)</b>	<b>0%</b>	<b>19%</b>
Hedge Accounting de Fluxo de Caixa	4.274	4.641	1.600	-8%	167%
Swap CDI x Dólar	(67)	(67)	-	0%	0%
<b>Exposição Cambial Líquida</b>	<b>(14)</b>	<b>374</b>	<b>(1.958)</b>	<b>-104%</b>	<b>-99%</b>

O *Hedge Accounting* adotado pela CSN correlaciona o fluxo projetado de exportações em dólar com os vencimentos futuros da dívida na mesma moeda. Com isso, a variação cambial da dívida em dólar fica registrada temporariamente no patrimônio líquido, sendo levada ao resultado quando ocorrerem as receitas em dólar provenientes das referidas exportações.

#### Investimentos

Foram investidos R\$367 milhões no 2T20, similar ao 1T20, em função das medidas adotadas visando a preservação do caixa para enfrentamento da pandemia Covid-19, priorizando projetos de confiabilidade e segurança na Siderurgia e na Mineração.



## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

#### Capital Circulante Líquido

O Capital Circulante Líquido aplicado ao negócio totalizou **R\$3.581 milhões no 2T20**, uma redução de R\$245 milhões apesar do aumento nos estoques de produtos acabados em virtude da temporária redução de atividade em abril e maio. A redução foi possível a partir de melhores prazos de recebimento nas exportações, alongamento de prazos com fornecedores, além de diferimentos tributários extraordinários oferecidos no contexto da COVID-19.

O cálculo do Capital Circulante Líquido aplicado ao negócio desconsidera o adiantamento da Glencore, conforme mostra a tabela a seguir:

	2T20	1T20	2T19	2T20 x 1T20	2T20 x 2T19
<b>Ativo</b>	<b>9.766</b>	<b>9.451</b>	<b>11.176</b>	<b>315</b>	<b>(1.409)</b>
Contas a Receber	1.812	2.206	3.339	(394)	(1.527)
Estoques <sup>3</sup>	6.065	5.465	5.984	600	81
Impostos a Recuperar	950	889	858	61	92
Crédito de PIS/COFINS	608	500	654	108	(46)
Despesas Antecipadas	163	209	142	(46)	21
Dividendos a receber	45	44	46	1	(1)
Demais Ativos CCL <sup>1</sup>	123	139	153	(16)	(30)
<b>Passivo</b>	<b>6.185</b>	<b>5.625</b>	<b>5.217</b>	<b>560</b>	<b>968</b>
Fornecedores	4.565	4.390	3.999	175	566
Obrigações Trabalhistas	554	461	376	93	179
Tributos a Recolher	385	271	220	114	164
Adiant. Clientes	155	110	81	45	74
Provisão P/ Consumos	153	186	317	(33)	(164)
Demais Passivos <sup>2</sup>	373	208	224	165	149
<b>Capital Circulante Líquido</b>	<b>3.581</b>	<b>3.826</b>	<b>5.959</b>	<b>(245)</b>	<b>(2.378)</b>
<b>Índices Operacionais</b>	<b>2T20</b>	<b>1T20</b>	<b>2T19</b>	<b>2T20 x 1T20</b>	<b>2T20 x 2T19</b>
Prazo Médio Recebimento	23	32	39	-9	-16
Prazo Médio de Estocagem	106	104	106	2	0
Prazo médio de Fornecedores	99	95	81	4	18
<b>Ciclo Financeiro (PMR+PME-PMF)</b>	<b>30</b>	<b>41</b>	<b>64</b>	<b>-11</b>	<b>-34</b>

<sup>1</sup>Demais Ativos CCL: Considera: Adiantamento empregados e outras contas a receber

<sup>2</sup>Demais Passivos CCL: Considera: Outras contas a pagar, dividendos a pagar, tributos parcelados e outras provisões

<sup>3</sup>Estoques: Não considera o efeito da provisão para perdas de estoques/inventários.

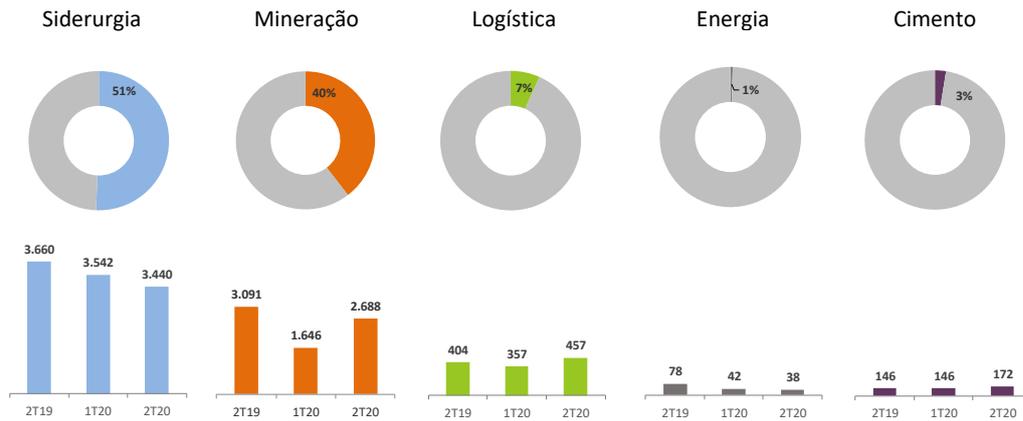
# Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

## RESULTADO 2T20

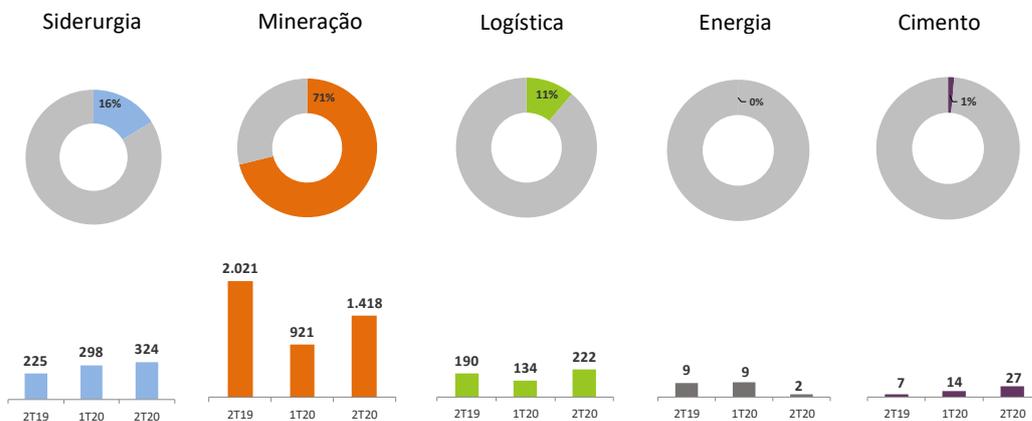
### Resultados por Segmentos de Negócios



### Receita Líquida por Segmento – 2T20 (R\$ milhões)



### EBITDA Ajustado por Segmento – 2T20 (R\$ milhões)



## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

RESULTADO  
2T20

Resultado 2T20 (R\$ milhões)	Siderurgia	Mineração	Logística (Porto)	Logística (Ferroviária)	Energia	Cimento	Despesas Corporativas/ Eliminação	Consolidado
<b>Receita Líquida</b>	<b>3.440</b>	<b>2.688</b>	<b>75</b>	<b>382</b>	<b>38</b>	<b>172</b>	<b>(574)</b>	<b>6.221</b>
Mercado Interno	2.124	345	75	382	38	172	(778)	2.358
Mercado Externo	1.316	2.343	-	-	-	-	204	3.863
CPV	(3.109)	(1.367)	(51)	(260)	(33)	(161)	604	(4.378)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>330</b>	<b>1.321</b>	<b>23</b>	<b>122</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>1.843</b>
DGA/DVE	(228)	(44)	(9)	(28)	(7)	(21)	(190)	(527)
Depreciação	222	141	8	105	4	37	(90)	428
EBITDA Proporcional de Contr em Conj	-	-	-	-	-	-	182	182
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>324</b>	<b>1.418</b>	<b>22</b>	<b>200</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>(68)</b>	<b>1.925</b>

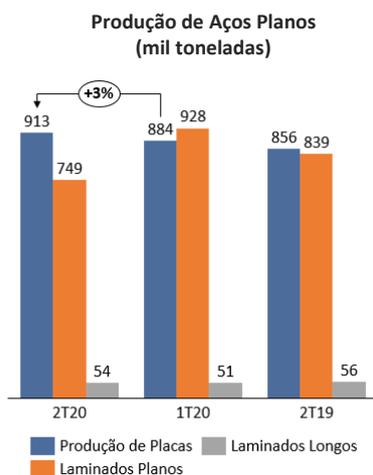
Resultado 1T20 (R\$ milhões)	Siderurgia	Mineração	Logística (Porto)	Logística (Ferroviária)	Energia	Cimento	Despesas Corporativas/ Eliminação	Consolidado
<b>Receita Líquida</b>	<b>3.542</b>	<b>1.646</b>	<b>75</b>	<b>282</b>	<b>42</b>	<b>146</b>	<b>(398)</b>	<b>5.335</b>
Mercado Interno	2.511	263	75	282	42	146	(581)	2.738
Mercado Externo	1.031	1.382	-	-	-	-	184	2.597
CPV	(3.237)	(823)	(49)	(270)	(29)	(145)	537	(4.018)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>305</b>	<b>823</b>	<b>25</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>139</b>	<b>1.317</b>
DGVA	(214)	(46)	(10)	(26)	(8)	(23)	(183)	(510)
Depreciação	207	145	8	124	4	36	(110)	415
EBITDA Proporcional de Contr em Conj	-	-	-	-	-	-	109	109
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>298</b>	<b>921</b>	<b>23</b>	<b>111</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>(45)</b>	<b>1.331</b>

Resultado 2T19 (R\$ milhões)	Siderurgia	Mineração	Logística (Porto)	Logística (Ferroviária)	Energia	Cimento	Despesas Corporativas/ Eliminação	Consolidado
<b>Receita Líquida</b>	<b>3.660</b>	<b>3.091</b>	<b>64</b>	<b>340</b>	<b>78</b>	<b>146</b>	<b>(479)</b>	<b>6.901</b>
Mercado Interno	2.515	298	64	340	78	146	(687)	2.753
Mercado Externo	1.146	2.793	-	-	-	-	209	4.147
CPV	(3.380)	(1.133)	(44)	(250)	(66)	(149)	580	(4.442)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>280</b>	<b>1.959</b>	<b>20</b>	<b>90</b>	<b>11</b>	<b>(3)</b>	<b>101</b>	<b>2.458</b>
DGVA	(210)	(50)	(8)	(24)	(7)	(22)	(231)	(552)
Depreciação	155	112	14	98	4	32	(84)	332
EBITDA Proporcional de Contr em Conj	-	-	-	-	-	-	142	142
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>225</b>	<b>2.021</b>	<b>26</b>	<b>164</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>(71)</b>	<b>2.380</b>

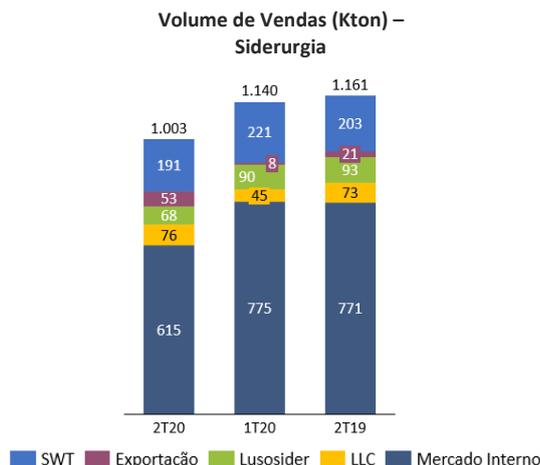
## Resultado da Siderurgia da CSN

Segundo a World Steel Association (WSA), a produção global de aço bruto totalizou 430 milhões de toneladas (Mton) no 2T20, queda de 10% em relação ao 2T19 devido a COVID-19, sendo que a Ásia produziu sozinha 328,7 Mton, queda de 5%, enquanto na União Europeia e América do Norte, houve queda de 27,5% e 31,5%, respectivamente em relação ao mesmo período do ano anterior.

No 2T20, a produção de placas pela CSN somou 913 mil toneladas, 3,3% maior em relação ao 1T20 mesmo com a paralisação do AF#2 ao final de maio, mostrando a boa performance do AF#3 pós-reforma.



No 2T20, as vendas totais atingiram 1.003 mil toneladas, 12% abaixo quando comparada as registradas ao 1T20, em função principalmente da desaceleração no mercado interno devido a pandemia, parcialmente compensadas pelo aproveitamento de oportunidades comerciais com a desvalorização cambial no mercado externo.



## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

No **2T20** o volume de aço comercializado no **mercado interno** somou 615 mil toneladas, 20,7% inferior ao 1T20 em função da pandemia que impactou sobremaneira os setores automotivo e linha branca. Deste total, 555 mil toneladas referem-se a aços planos e 59 mil toneladas a aços longos. De acordo com dados do Instituto Aço Brasil (IABr), o consumo aparente no país com base na média mensal (abril e maio 2020), apresentou queda de 27,4% em relação ao 1T20.

No **mercado externo**, as vendas do **2T20** somaram 388 mil toneladas, 7% superiores às realizadas no trimestre imediatamente anterior, ajudando a mitigar a desaceleração no mercado interno. Neste período, 53 mil toneladas foram exportadas de forma direta e 335 mil toneladas foram vendidas pelas subsidiárias no exterior, sendo 76 mil toneladas pela LLC, 191 mil toneladas pela SWT, 68 mil toneladas pela Lusosider.

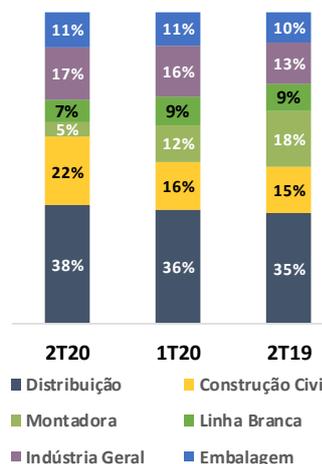
- No **2T20**, com relação ao **volume total** de vendas, a participação de produtos revestidos de aços planos aumentou para 53%, contra 49% no trimestre anterior.

De acordo com a ANFAVEA (Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores), no **segundo trimestre de 2020 a produção de automóveis, comerciais leves, caminhões e ônibus** atingiu o montante de apenas 143,6 mil unidades, queda de 75%, frente ao trimestre anterior. As exportações por sua vez apresentaram desempenho muito fraco, totalizando a venda de 30,5 mil veículos, volume 66% menor contra o trimestre anterior.

De acordo com a **ABRAMAT**, o faturamento da indústria de materiais de construção decresceu 3,9% em junho/20 com relação ao mês anterior.

Segundo dados do **IBGE**, a produção de eletrodomésticos registrou avanço de 1,1% referente aos 12 meses acumulados até maio de 2020, comparado ao mesmo período acumulado anterior.

Venda por Segmento de Mercado  
2T20/1T20/2T19

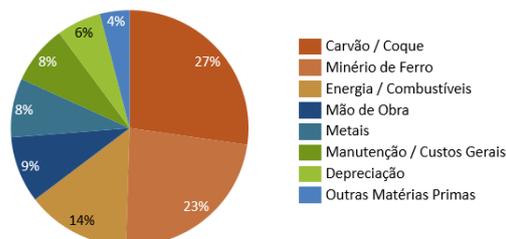


- A **receita líquida** na Siderurgia atingiu R\$3.440 milhões no **2T20**, 3% inferior ao **1T20**. Apesar do cenário global e doméstico de menores volumes, o **preço médio** apresentou evolução em ambos os mercados (+6,4% no MI e +20,1% no ME) contra o trimestre anterior.
- O **custo de produção da placa** no **2T20** atingiu R\$2.082/t, 2% maior em relação ao trimestre anterior, impactado pela variação cambial nas matérias-primas importadas, além da alta do minério de ferro no trimestre.

Custo da Placa (R\$/t)



Custo de Produção 2T20



- O **EBITDA ajustado** atingiu R\$324 milhões no **2T20**, montante 9% superior ao obtido no 1T20, levando a margem EBITDA a 9,4%, com ganho de 1,0p.p. no período, com evolução significativa na rentabilidade de R\$261/ton no 1T20 para R\$324/ton no 2T20.

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

#### Resultado da Mineração da CSN

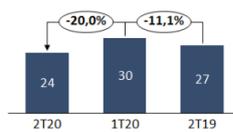
No 2T20, a demanda por aço permaneceu resiliente na China mesmo diante da pandemia global (-10% produção global de aço bruto 2T20/2T19). Os estoques de minério nos portos e usinas permanecem baixos em função dos impactos de chuvas e logísticos no trimestre anterior que contribuíram para a valorização de preços. Nesse contexto, **o minério encerrou o 2T20 com média US\$93,3/dmt (Platts, Fe62%, N. China), acima em relação ao 1T20 (US\$89,00/dmt).**

Estoque de Minério nos Portos  
(mil toneladas)



Fonte: Mysteel

Estoque de Minério nas Usinas  
(mil toneladas)

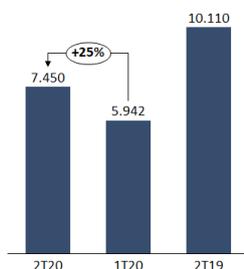


Fonte: Mysteel

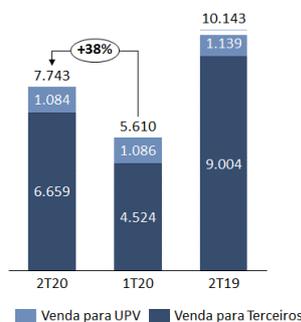
Quanto ao frete marítimo, a Rota BCI-C3 (Tubarão-Qingdao) atingiu média de US\$11,8/wmt no 2T20, queda de 14% em relação ao trimestre anterior, devido a disponibilidade de navios naquele período específico.

- No **2T20**, a **produção de minério de ferro** da CSN somou 7,5 milhões de toneladas, 25% superior ao trimestre anterior, em função da melhor condição climática na região e do desenvolvimento de novas frentes de lavra.
- No **2T20**, o **volume de vendas** atingiu 7,7 milhões de toneladas, 38% superior ao trimestre anterior em função da maior disponibilidade de minérios e do propenso mercado transoceânico.

Total de Produção - Mineração  
(mil toneladas)



Volume de Vendas - Mineração  
(mil toneladas)



- No **2T20**, a **receita líquida** da mineração totalizou R\$2.688 milhões, 63% superior à registrada no trimestre anterior, em função do maior volume de vendas (+38%) e câmbio desvalorizado. A **receita líquida unitária** foi de **US\$64,5** por tonelada úmida, queda de 2% contra o trimestre anterior. O indicador foi influenciado pela venda de produtos de menor qualidade em momento oportuno de mercado, o que contribuiu para o resultado operacional do trimestre.
- O **custo dos produtos vendidos** da mineração totalizou **R\$1.367 milhões** no **2T20**, aumento de 66% em função do maior volume comercializado. O Custo Caixa FOB foi de USD17,0/t no 2T20, uma redução em função do maior volume produzido no período e câmbio desvalorizado.
- O **EBITDA atingiu R\$1.418 milhões no 2T20**, margem de 53%, refletindo a recuperação de volume de vendas e valorização do Platts.

#### Resultado – Cimento

No **2T20**, a **receita líquida** do segmento de Cimentos atingiu R\$172 milhões, aumento de 18% frente ao trimestre anterior devido ao maior volume de vendas frente ao **1T20**, além de aumentos de preços, o que contribuiu para um **EBITDA** de R\$27 milhões e **margem EBITDA de 16,0%**.

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

#### Resultado de Logística da CSN

**Logística Ferroviária:** No 2T20, a **receita líquida** atingiu R\$382 milhões, com **EBITDA** de R\$200 milhões e **margem EBITDA** de 52,3%.

**Logística Portuária:** No 2T20, foram embarcadas pelo Sepetiba Tecon 202 mil toneladas de produtos siderúrgicos, além de 3 mil toneladas de cargas gerais, cerca de 32 mil contêineres e 412 mil toneladas de graneis. A **receita líquida** atingiu R\$75 milhões, gerando **EBITDA** de R\$22 milhões, com **margem EBITDA** de 29,7%.

#### Resultado – Energia

No 2T20, o volume de energia negociado totalizou **receita líquida** de R\$38 milhões, com **EBITDA** de R\$2 milhões e **margem EBITDA** de 4,5%.

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

#### ESG – Environmental, Social & Governance

##### Governança

A CSN instituiu a Diretoria de Sustentabilidade, Meio Ambiente e Segurança do Trabalho, com a contratação de Helena Brennand Guerra, executiva com sólida experiência na área de Sustentabilidade, Saúde, Segurança e Meio Ambiente. Helena desenvolveu sua carreira ao longo de 20 anos em empresas dos setores de Siderurgia, Energia, Óleo & Gás, Mineração e Reflorestamento. Helena assume com a missão de unificar as políticas e práticas de áreas especialmente importantes e sinérgicas, como o próprio nome da diretoria sugere, focada na melhoria da performance sustentável dos processos de todos os negócios da Companhia.

##### Meio ambiente

A CSN possui áreas de proteção cobrindo mais de 68 mil hectares no Brasil. Em Volta Redonda-RJ, como medida de compensação ambiental, foi aprovado pelo INEA o projeto desenvolvido em parceria com a Prefeitura Municipal de Volta Redonda, que prevê, até final de 2020, a implantação de diversas ações ambientais no município, com valor acima de R\$3 milhões, com mais de 80% de suas ações já concluídas, dentre elas:

- Fortalecimento do Refúgio da Vida Silvestre Vale dos Puris, Unidade de Conservação Municipal, com mais de 3.000ha;
- Investimentos no Parque Natural Municipal Fazenda Santa Cecília do Ingá, com a doação de mais de 100 mil mudas;
- Ainda durante o último trimestre avançamos com o plantio e manutenção de 4 mil mudas de árvores nativas da Mata Atlântica na Cidade, no total de 8 mil que serão plantadas até o final de 2020, em ambiente urbano, criando um banco de crédito para compensações futuras da Usina Presidente Vargas, e em paralelo, realizou o Inventário arbóreo de mais de 13.000 indivíduos arbóreos preservados nas áreas da UPV.

Na unidade da CSN Cimentos em Arcos firmamos a Compensação de Mata Atlântica a qual implicará na doação ao Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio) de 29,4ha como regularização fundiária do Parque Nacional Cavernas do Peruaçu (Município de Itacarambi/MG).

Estão sendo conservados e recuperados 1.217 hectares dentro do bioma Mata Atlântica, próximo a CSN Mineração.

##### Segurança do trabalho

Nas nossas unidades de Siderurgia houve redução na taxa de Frequência de 22% comparando 1º semestre de 2019 e 2020. No número acumulado de acidentes (CAF + SAF) temos uma redução de 25% comparando estes mesmos períodos.

##### Enfrentamento ao COVID-19

Seguimos todas as recomendações de prevenção e contenção do COVID-19 divulgadas pelos órgãos de saúde competentes. Instituímos um Comitê de Gerenciamento de Pronto Resposta (Comitê de Crise) com o objetivo de zelar pela saúde, segurança e bem-estar dos trabalhadores, que definiu diversas medidas de enfrentamento a crise, dentre eles:

- Reforço na higienização do ambiente com disponibilização de álcool 70% em gel em todas as plantas;
- Distribuição de máscaras de tecido para todos os colaboradores;
- Protocolos médicos como: aferição de temperatura corpórea em todos os colaboradores previamente ao acesso as plantas e escritórios, testagem RT-PCR nos casos sintomáticos e em possíveis contatos;
- Incremento do distanciamento social;
- Afastamento dos colaboradores pertencentes aos Grupos de Risco com implantação de home-office,
- Reforço nas publicações internas com informações de prevenção à Covid-19

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

### RESULTADO 2T20

- Cancelamento de reuniões presenciais, nas unidades ou fora, bem como a participação em treinamentos internos e externos, utilizando-se dos meios eletrônicos para realizar os contatos de trabalho.

Como consequência ao nosso planejamento e ações para enfrentamento ao Covid-19, não houve quaisquer paralisações nas nossas unidades de negócio ou impactos em nossas operações.

#### Compromisso social

Além das doações da Doação de 500 mil máscaras de tecido para cidades e regiões nas quais possui unidades, a CSN financiou parte da instalação do Hospital de campanha em Volta Redonda com 114 leitos e distribuiu materiais às secretarias de saúde dos municípios e contribuirão à prevenção ao Covid-19.

#### Mercado de Capitais

No **segundo trimestre de 2020** as ações da CSN registraram valorização de 56,31%, enquanto o Ibovespa apresentou valorização de 33,94%. O valor médio diário (CSNA3) negociado na B3, por sua vez, foi de R\$133 milhões. Na *New York Stock Exchange* (NYSE), os *American Depositary Receipts* (ADRs) da Companhia apresentaram valorização de 56,97%, enquanto o *Dow Jones* subiu 23,25%. A média diária de negociação (SID) com os ADRs na NYSE foi de US\$3.5 milhões.

	1T20	2T20
<b>Nº de ações em milhares</b>	<b>1.387.524</b>	<b>1.387.524</b>
<b>Valor de Mercado</b>		
Cotação de Fechamento (R\$/ação)	6,98	10,68
Cotação de Fechamento (US\$/ADR)	1,31	1,96
Valor de Mercado (R\$ milhões)	9.685	14.819
Valor de Mercado (US\$ milhões)	1.818	2.720
<b>Retorno total inclusive dividendos e JCP</b>		
CSNA3	(52,48%)	56,31%
SID	(63,81%)	56,97%
Ibovespa	(15,49%)	33,94%
Dow Jones	(24,08%)	23,25%
<b>Volume</b>		
Média diária (mil ações)	14.491	14.657
Média diária (R\$ mil)	158.635	132.694
Média diária (mil ADRs)	4.447	2.109
Média diária (US\$ mil)	12.056	3.538

Fonte: Bloomberg

Webcast de Apresentação do Resultado do 2T20	Equipe de Relações com Investidores
<b>Teleconferência em português com Tradução Simultânea para inglês</b> <b>29 de julho de 2020</b> 11h00 (horário de Brasília) 10h00 (horário de Nova York) Tel.: +55 11 3127-4971 / +55 11 3728-5971 Código: CSN Tel. replay: +55 11 3127-4999 Código replay: 44087678 Webcast: <a href="#">clique aqui</a>	CFO e Diretor Executivo de RI – Marcelo Cunha Ribeiro Leo Shinohara ( <a href="mailto:leonardo.shinohara@csn.com.br">leonardo.shinohara@csn.com.br</a> ) José Henrique Triques ( <a href="mailto:jose.triques@csn.com.br">jose.triques@csn.com.br</a> ) Guilherme Vinco ( <a href="mailto:guilherme.vinco@csn.com.br">guilherme.vinco@csn.com.br</a> )

Algumas das afirmações aqui contidas são meras perspectivas futuras que expressam ou implicam em resultados, performance ou eventos esperados. Essas perspectivas incluem resultados futuros que podem ser influenciados por resultados históricos e pelas afirmações feitas em 'Perspectivas'. Os atuais resultados, desempenho e eventos podem diferir significativamente das hipóteses e perspectivas e envolvem riscos como: condições gerais e econômicas no Brasil e outros países; níveis de taxa de juros e de câmbio, medidas protecionistas nos EUA, Brasil e outros países, mudanças em leis e regulamentos e fatores competitivos gerais (em base global, regional ou nacional).

**Relatório da Administração/Comentário do Desempenho****RESULTADO  
2T20****DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO  
CONSOLIDADO – Legislação Societária (milhares de reais)**

	2T20	1T20	2T19
<b>Receita Líquida de Vendas</b>	<b>6.220.683</b>	<b>5.334.653</b>	<b>6.900.742</b>
Mercado Interno	2.358.059	2.737.943	2.753.249
Mercado Externo	3.862.624	2.596.710	4.147.493
<b>Custo dos Produtos Vendidos (CPV)</b>	<b>(4.378.065)</b>	<b>(4.017.707)</b>	<b>(4.442.269)</b>
CPV, sem Depreciação e Exaustão	(3.962.839)	(3.614.107)	(4.119.264)
Depreciação/ Exaustão alocada ao custo	(415.226)	(403.600)	(323.005)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>1.842.618</b>	<b>1.316.946</b>	<b>2.458.473</b>
<b>Margem Bruta (%)</b>	<b>30%</b>	<b>25%</b>	<b>36%</b>
Despesas com Vendas	(396.847)	(387.639)	(424.137)
Despesas Gerais e Administrativas	(117.706)	(110.750)	(119.197)
Depreciação e Amortização em Despesas	(12.356)	(11.581)	(8.640)
Outras Receitas (Despesas) Líquidas	(790.794)	(666.235)	(802.487)
Resultado de Equivalência Patrimonial	28.354	(45.108)	29.066
<b>Lucro Operacional Antes do Resultado Financeiro</b>	<b>553.269</b>	<b>95.633</b>	<b>1.133.078</b>
Resultado Financeiro Líquido	284.857	(1.201.138)	(357.676)
<b>Resultado Antes do IR e CSL</b>	<b>838.126</b>	<b>(1.105.505)</b>	<b>775.402</b>
Imposto de Renda e Contribuição Social	(392.226)	(206.204)	1.119.060
<b>Lucro Líquido do Período</b>	<b>445.900</b>	<b>(1.311.709)</b>	<b>1.894.462</b>

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

RESULTADO  
2T20

## BALANÇO PATRIMONIAL

Legislação Societária – Em Milhares de Reais

	30/06/2020	31/12/2019
<b>Ativo Circulante</b>	<b>16.048.634</b>	<b>12.725.805</b>
Caixa e Equivalentes de Caixa	4.213.552	1.088.955
Aplicações Financeiras	2.170.674	2.633.173
Contas a Receber	1.812.545	2.047.931
Estoques	5.957.710	5.282.750
Outros Ativos Circulantes	1.894.153	1.672.996
Tributos a recuperar	1.558.014	1.282.415
Despesas Antecipadas	162.875	203.733
Dividendos a receber	45.153	44.554
Instrumentos financeiros derivativos	1.678	1.364
Outros	126.433	140.930
<b>Ativo Não Circulante</b>	<b>38.906.442</b>	<b>38.143.471</b>
Realizável a Longo Prazo	8.018.723	7.626.577
Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	130.041	95.719
Tributos Diferidos	2.495.441	2.473.304
Outros Ativos Não Circulantes	5.393.241	5.057.554
Tributos a recuperar	1.818.630	2.119.940
Depósitos Judiciais	341.873	328.371
Despesas antecipadas	117.804	139.927
Créditos Partes Relacionadas	1.423.248	1.274.972
Outros	1.691.686	1.194.344
Investimentos	3.644.899	3.584.169
Participações Societárias	3.483.419	3.482.974
Propriedades para Investimento	161.480	101.195
Imobilizado	19.904.144	19.700.944
Imobilizado em Operação	19.433.734	19.228.599
Direito de Uso em Arrendamento	470.410	472.345
Intangível	7.338.676	7.231.781
<b>TOTAL DO ATIVO</b>	<b>54.955.076</b>	<b>50.869.276</b>
<b>Passivo Circulante</b>	<b>12.489.062</b>	<b>11.619.957</b>
Obrigações Sociais e Trabalhistas	409.507	317.510
Fornecedores	3.963.814	3.012.654
Obrigações Fiscais	1.089.255	541.027
Empréstimos e Financiamentos	4.852.358	5.125.843
Outras Obrigações	2.099.646	2.526.444
Dividendos e JCP a pagar	40.984	13.252
Adiantamento de clientes	780.391	787.604
Fornecedores - Risco Sacado	600.820	1.121.312
Passivos de Arrendamento	35.784	35.040
Outras obrigações	641.667	569.236
Provisões Fiscais, Previdenciárias, Trabalhistas e Cíveis	74.482	96.479
<b>Passivo Não Circulante</b>	<b>37.003.447</b>	<b>27.887.387</b>
Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	32.143.001	22.841.193
Outras obrigações	2.300.834	2.493.702
Adiantamento de clientes	1.538.045	1.845.248
Passivos de Arrendamento	439.099	439.350
Instrumentos financeiros derivativos	116.962	
Outras Obrigações	206.728	209.104
Tributos Diferidos	550.551	589.539
Provisões Fiscais, Previdenciárias, Trabalhistas e Cíveis	558.464	526.768
Outras Provisões	1.450.597	1.436.185
Provisões para Passivos Ambientais e Desativação	538.413	524.001
Plano de Pensão e Saúde	912.184	912.184
<b>Patrimônio Líquido</b>	<b>5.462.567</b>	<b>11.361.932</b>
Capital Social Realizado	4.540.000	4.540.000
Reserva de Capital	32.720	32.720
Reservas de Lucros	4.431.200	4.431.200
Prejuízo Acumulado	(1.015.673)	
Outros Resultados Abrangentes	(3.835.032)	1.170.624
Participação Acionistas Não Controladores	1.309.352	1.187.388
<b>TOTAL PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>54.955.076</b>	<b>50.869.276</b>

## Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

RESULTADO  
2T20

## FLUXO DE CAIXA

CONSOLIDADO – Legislação Societária – Em Milhares de Reais

	2T20	1T20
<b>Fluxo de Caixa líquido das Atividades Operacionais</b>	<b>1.500.310</b>	<b>466.933</b>
Lucro líquido / Prejuízo do exercício atribuível aos acionistas controladores	345.178	(1.360.851)
Lucro líquido / (Prejuízo) do exercício atribuível aos acionistas não controladores	100.722	49.142
Encargos sobre empréstimos e financiamentos captados	512.024	470.990
Encargos sobre empréstimos e financiamentos concedidos	(9.014)	(11.481)
Encargos sobre passivo de arrendamento	13.070	13.056
Depreciação, exaustão e amortização	452.314	437.507
Resultado de equivalência patrimonial	(28.354)	45.108
Tributos diferidos	(103.181)	(11.351)
Provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais	11.595	(8.685)
Variações monetárias e cambiais líquidas	866.556	522.571
Baixas de imobilizado e intangível	929	1.400
Atualização ações - VJR	(527.197)	962.561
Recebíveis por Indenização	(508.326)	-
Provisões passivos ambientais e desativação	(6.228)	20.640
Provisão (Reversão) para consumo e serviços	(1.209)	37.158
Outras provisões	3.189	(1.579)
<b>Variação dos ativos e passivos</b>	<b>789.276</b>	<b>(188.011)</b>
Contas a receber - terceiros	376.412	(89.849)
Contas a receber - partes relacionadas	65.145	(31.572)
Estoques	(427.984)	(13.512)
Tributos a Compensar	(31.516)	57.227
Depósitos Judiciais	(8.753)	(4.749)
Fornecedores	473.630	341.567
Fornecedores - Risco Sacado	(336.756)	(183.736)
Salários e encargos sociais	98.850	(14.420)
Tributos / Refis	603.969	(61.612)
Contas a pagar - partes relacionadas	(4.328)	(20.572)
Adiantamento de clientes - Glencore	(223.172)	(130.568)
Outros	203.779	(36.215)
<b>Outros pagamentos e recebimentos</b>	<b>(411.034)</b>	<b>(511.242)</b>
Juros Pagos	(411.034)	(511.242)
<b>Fluxo de Caixa das Atividades de Investimentos</b>	<b>(419.613)</b>	<b>(404.851)</b>
Investimentos/AFAC	(36.538)	-
Aquisição Ativo Imobilizado, propriedade para investimento e intangível	(366.866)	(353.698)
Empréstimos concedidos - partes relacionadas	(19.542)	(82.089)
Recebimento de empréstimos - partes relacionadas	9.531	3.022
Aplicação financeira, líquida de resgate	(6.198)	27.914
<b>Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamento</b>	<b>(136.022)</b>	<b>2.157.127</b>
Captações empréstimos e financiamentos	510.718	4.553.970
Amortização empréstimos - principal	(610.101)	(2.363.666)
Custo de Captação de empréstimos	(10.041)	(9.131)
Amortização de arrendamento	(26.564)	(23.910)
Dividendos e juros sobre capital próprio pagos	(34)	(136)
<b>Variação Cambial sobre caixa e equivalentes de Caixa</b>	<b>(12.261)</b>	<b>(27.026)</b>
<b>Aumento (Redução) do Caixa e Equivalentes de Caixa</b>	<b>932.414</b>	<b>2.192.183</b>
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	3.281.138	1.088.955
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	4.213.552	3.281.138

## Notas Explicativas



(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

### 1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Companhia Siderúrgica Nacional ("CSN"), também denominada "Companhia" ou "Controladora", é uma Sociedade Anônima, constituída em 9 de abril de 1941, em conformidade com as leis da República Federativa do Brasil (Companhia Siderúrgica Nacional, suas subsidiárias, controladas, controladas em conjunto e coligadas sendo denominadas, em conjunto, "Grupo"). A sede social da Companhia está localizada em São Paulo.

A CSN possui ações listadas na bolsa de valores de São Paulo, a B3, S.A.- Brasil, Bolsa, Balcão ("B3") e na bolsa de Nova York (NYSE), reportando desta forma suas informações na Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e na *Securities and Exchange Commission* (SEC).

As principais atividades operacionais do Grupo estão divididas em 5 segmentos:

- **Siderurgia:**

Tem como principal instalação industrial a Usina Presidente Vargas ("UPV"), localizada no município de Volta Redonda, no estado do Rio de Janeiro. Este segmento consolida todas as operações relacionadas à produção, distribuição e comercialização de aços planos, aços longos, embalagens metálicas e aços galvanizados. Além de instalações no Brasil, a CSN possui atividades comerciais nos Estados Unidos e operações em Portugal e Alemanha com o objetivo de conquistar mercados e prestar serviços com excelência aos consumidores finais. Atende às indústrias da linha branca, construção civil e automobilística.

- **Mineração:**

A produção de minério de ferro é desenvolvida nos municípios de Congonhas, Ouro Preto e Belo Vale, no Estado de Minas Gerais, pela controlada CSN Mineração S.A. ("CSN Mineração").

O minério de ferro é substancialmente comercializado no mercado internacional, principalmente nos continentes europeu e asiático. Os preços que vigoram nesses mercados são historicamente cíclicos e estão sujeitos a flutuações significativas em períodos curtos, em decorrência de vários fatores relacionados à demanda mundial, às estratégias adotadas pelos principais produtores de aço e à taxa de câmbio. Todos esses fatores estão fora do controle da Companhia. O escoamento do minério é feito pelo Terminal de Carvão e Minérios do Porto de Itaguaí ("TECAR"), terminal de granéis sólidos, um dos quatro terminais que formam o Porto de Itaguaí, localizado no Estado do Rio de Janeiro. As importações de carvão e coque são também feitas por meio desse terminal por intermédio de prestação de serviços pela CSN Mineração à CSN. As atividades de mineração englobam ainda a exploração de estanho no Estado de Rondônia, a fim de suprir as necessidades da UPV. O excedente dessa matéria-prima é comercializado com controladas e terceiros.

As atividades de mineração da Companhia utilizam filtragem de rejeito e mantém barragens para situações eventuais (queda de energia, quebras bruscas na usina de beneficiamento etc.) de descarga de rejeito. Foram investidos cerca de R\$250 milhões em duas plantas de filtragem. O rejeito filtrado é disposto em pilhas geotecnicamente controladas, promovendo assim um novo marco na mineração de ferro sem a utilização de barragens de rejeito. Como consequência dessas medidas, o descomissionamento das barragens é o caminho natural do processamento de rejeito a seco.

A totalidade das nossas barragens de mineração estão devidamente adequadas à legislação ambiental em vigor.

## Notas Explicativas



- **Cimentos:**

A CSN entrou no mercado de cimento impulsionada pela sinergia entre esta atividade e seus negócios já existentes. Ao lado das instalações da UPV, em Volta Redonda/RJ, a Companhia instalou uma nova unidade de negócios, que produz cimento do tipo CP-III utilizando a escória produzida pelos altos-fornos da própria UPV. Explora ainda calcário e dolomito na unidade de Arcos, no Estado de Minas Gerais, para suprir as necessidades da UPV e da fábrica de cimento. Adicionalmente em Arcos/MG, localiza-se a operação de produção de clínquer. Com isso a Companhia é autossuficiente na produção de cimento, com capacidade instalada de 4,7 milhões de toneladas anuais.

- **Logística:**

*Ferrovias:*

A CSN tem participação em três companhias ferroviárias: a MRS Logística S.A., que gerencia a Malha Sudeste da antiga Rede Ferroviária Federal S.A. ("RFFSA"), a Transnordestina Logística S. A. ("TLSA") e a FTL - Ferrovia Transnordestina Logística S.A. ("FTL"), sendo que essas duas últimas detêm a concessão para operar a antiga Malha Nordeste da RFFSA, nos Estados do Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas e Sergipe, sendo de responsabilidade da TLSA os trechos de Eliseu Martins-Trindade, Trindade-Salgueiro, Salgueiro-Porto Suape, Salgueiro - Missão Velha e Missão Velha – Pecém (Malha II), em fase de construção, e a FTL responsável pelos trechos de São Luís a Altos, Altos a Fortaleza, Fortaleza a Sousa, Sousa a Recife/Jorge Lins, Recife/Jorge Lins a Salgueiro, Jorge Lins a Propriá, Paula Cavalcante a Cabedelo, Itabaiana a Macau (Malha I).

*Portos:*

A Companhia opera no Estado do Rio de Janeiro, por meio de sua controlada Sepetiba Tecon S. A., o Terminal de Contêineres ("TECON"), e, por meio de sua controlada CSN Mineração, o TECAR, ambos no Porto de Itaguaí. Localizados na baía de Sepetiba, possuem privilegiado acesso rodoviário, ferroviário e marítimo.

No TECON são realizadas movimentação e estocagem de contêineres, veículos, produtos siderúrgicos, carga geral entre outros produtos e no TECAR as atividades operacionais de carga e descarga e embarque de navios de granéis sólidos, armazenamento e distribuição (rodoviário e ferroviário) de carvão, coque, coque de petróleo, clínquer, concentrado de zinco, enxofre, minério de ferro entre outros granéis destinados ao mercado transoceânico, para consumo próprio ou para clientes diversos

- **Energia:**

Como energia é fundamental em seu processo produtivo, a Companhia possui ativos de geração de energia elétrica para mitigação de custos visando maior competitividade da empresa.

A nota 23 - "Informações por Segmento de Negócios" apresenta o detalhamento das informações financeiras por segmento de negócios da CSN.

- **Continuidade Operacional:**

As informações financeiras intermediárias foram preparadas em base de continuidade normal de seus negócios.

As negociações para reperfilamento de parte das dívidas permanecem em constante evolução e não comprometem a continuidade operacional da Companhia. A administração não possui nenhum outro plano de reestruturação operacional relevante que implique em alteração à conclusão da continuidade operacional. Com exceção do disposto no parágrafo abaixo, as premissas adotadas nas divulgações sobre as bases de avaliação da continuidade operacional incluídas nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2019 permanecem válidas em sua maioria, tendo sido aquelas demonstrações financeiras aprovadas pela administração da Companhia em 4 de março de 2020.

## Notas Explicativas



A pandemia do COVID-19 foi um novo fator importante que surgiu mundialmente, ganhando grande relevância ao final do 1º trimestre de 2020, impactando a economia global. Nossas operações sofreram alguns impactos até 30 de junho de 2020, especialmente no segmento de siderurgia. Embora a pandemia ainda esteja ativa, as restrições impostas pelas autoridades brasileiras começaram a ser flexibilizadas em julho e consideramos que os efeitos da pandemia na economia global já iniciaram um processo de dissipação, bem como em nossas atividades. Não identificamos quaisquer evidências de riscos de continuidade e mantivemos substancialmente inalteradas as nossas principais premissas operacionais

### 2. RESUMO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

#### 2.a) Base de preparação e declaração de conformidade

As informações trimestrais da Companhia compreendem as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas e foram preparadas e apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil com base nas disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, pronunciamentos, orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC, aprovadas pela CVM, além das próprias normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários – CVM e as normas internacionais de relatório financeiro (International Financial Reporting Standards (“IFRS”)), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) e evidenciam todas as informações relevantes próprias das informações trimestrais, e somente elas, as quais correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

As informações trimestrais intermediárias foram preparadas e estão sendo apresentadas de acordo com o CPC 21 (R1) - “Demonstração Intermediária” e IAS 34 - “Interim Financial Reporting”, de forma condizente com as normas estabelecidas pela CVM.

As principais políticas contábeis aplicadas nessas informações trimestrais são consistentes com as políticas descritas na Nota 02 das demonstrações financeiras da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2019, arquivadas na CVM.

Essas informações trimestrais não incluem todos os requerimentos de demonstrações financeiras anuais ou completas, dessa forma, devem ser lidas juntamente com as demonstrações financeiras da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2019.

Nesse contexto, nestas informações trimestrais não foram repetidas, seja por redundância ou por relevância em relação ao já apresentado nas demonstrações financeiras anuais, as seguintes notas explicativas:

Nota 02 - Resumo das principais práticas contábeis

Nota 08 - Investimentos

Nota 15 - Tributos Parcelados

Nota 16 - Provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas, cíveis, ambientais e depósitos judiciais

Nota 26 - Benefícios a empregados

Nota 27 - Compromissos

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram aprovadas pela Administração em 28 de julho de 2020.

#### 2.b) Base de apresentação

As informações financeiras trimestrais estão apresentadas em milhares de reais (R\$), que é a principal moeda funcional da Companhia e moeda de apresentação do Grupo.

As operações com moedas estrangeiras são convertidas para a moeda funcional utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou da avaliação, na qual os itens são remensurados. Os saldos das contas de ativo e passivo são convertidos pela taxa cambial da data do balanço. Em 30 de junho de 2020, US\$1 equivale a R\$5,4760 (R\$4,0307 em 31 de dezembro de 2019) e € 1 equivale a R\$6,1539 (R\$ 4,5305 em 31 de dezembro de 2019), conforme taxas extraídas do site do Banco Central do Brasil.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 2.c) Base de consolidação

As práticas contábeis foram tratadas de maneira uniforme em todas as empresas consolidadas. As informações consolidadas no período findo em 30 de junho de 2020 e no exercício encerrado em 31 de dezembro de 2019 incluem as seguintes controladas e controladas em conjunto, diretas e indiretas além dos fundos exclusivos, conforme demonstrado a seguir:

#### • Empresas

Empresas	Quantidade de ações detidas pela CSN (em unidades)	Participação no capital social (%)		Atividades principais
		30/06/2020	31/12/2019	
<b>Participação direta em controladas: consolidação integral</b>				
CSN Islands VII Corp.	20.001.000	100,00	100,00	Operações financeiras
CSN Inova Ventures <sup>(1)</sup>	50.000	100,00	100,00	Operações financeiras
CSN Islands XII Corp.	1.540	100,00	100,00	Operações financeiras
CSN Steel S.L.U.	22.042.688	100,00	100,00	Participações societárias e operações financeiras
TdBB S.A. (*)		100,00	100,00	Participações societárias
Sepetiba Tecon S.A.	254.015.052	99,99	99,99	Serviços portuários
Minérios Nacional S.A.	141.719.295	99,99	99,99	Mineração e participações societárias
Companhia Florestal do Brasil	66.354.391	99,99	99,99	Reflorestamento
Estanho de Rondônia S.A.	195.454.162	99,99	99,99	Mineração de Estanho
Companhia Metalúrgica Prada	555.142.354	99,99	99,99	Fabricação de embalagens e distribuição de produtos siderúrgicos
CSN Mineração S.A.	158.419.480	87,52	87,52	Mineração e participações societárias
CSN Energia S.A.	43.149	99,99	99,99	Comercialização de energia elétrica
FTL - Ferrovia Transnordestina Logística S.A.	486.592.830	92,38	92,38	Logística ferroviária
Nordeste Logística S.A.	99.999	99,99	99,99	Serviços portuários
CSN Inova Ltd.		100,00	100,00	Assessoria e implementação de novos projetos de desenvolvimento
CSN Equipamentos S.A. <sup>(2)</sup>			99,99	Aluguel de máquinas e equipamentos comerciais e industriais
CBSI - Companhia Brasileira de Serviços de Infraestrutura	3.752.291	99,99	100,00	Prestação de Serviços
<b>Participação indireta em controladas: consolidação integral</b>				
Lusosider Projectos Siderúrgicos S.A.		100,00	100,00	Participações societárias e comercialização de produtos
Lusosider Aços Planos, S. A.		99,99	99,99	Siderurgia e participações societárias
CSN Recursos S.A.		100,00	100,00	Operações financeiras e participações societárias
Companhia Brasileira de Latas		99,99	99,99	Comercialização de latas e embalagens em geral e participações societárias
Companhia de Embalagens Metálicas MMSA		99,67	99,67	Produção e comercialização de latas e atividades afins
Companhia de Embalagens Metálicas - MTM		99,67	99,67	Produção e comercialização de latas e atividades afins
CSN Steel Holdings 1, S.L.U.		100,00	100,00	Operações financeiras, comercialização de produtos e participações societárias
CSN Productos Siderúrgicos S.L.		100,00	100,00	Operações financeiras, comercialização de produtos e participações societárias
Stalwerk Thüringen GmbH		100,00	100,00	Produção e comercialização de aços longos e atividades afins
CSN Steel Sections UK Limited <sup>(3)</sup>			100,00	Comercialização de aços longos
CSN Steel Sections Polska Sp. Z.o.o		100,00	100,00	Operações financeiras, comercialização de produtos e participações societárias
CSN Mining Holding, S.L.		87,52	87,52	Operações financeiras, comercialização de produtos e participações societárias
CSN Mining GmbH		87,52	87,52	Operações financeiras, comercialização de produtos e participações societárias
CSN Mining Asia Limited		87,52	87,52	Representação comercial
Lusosider Ibérica S.A.		100,00	100,00	Siderurgia, atividades comerciais e industriais, e participações societárias.
CSN Mining Portugal, Unipessoal Lda.		87,52	87,52	Comercialização e representação de produtos.
Companhia Siderúrgica Nacional, LLC		100,00	100,00	Importação e distribuição/revenda dos produtos
<b>Participação direta em empresas com controle compartilhado classificadas como joint-operation: consolidação proporcional</b>				
Itá Energética S.A.	253.606.846	48,75	48,75	Geração de energia elétrica
Consórcio da Usina Hidrelétrica de Igarapava		17,92	17,92	Consórcio de energia elétrica
<b>Participação direta em empresas com controle compartilhado classificadas como joint-venture: equivalência patrimonial</b>				
MRS Logística S.A. <sup>(4)</sup>	63.377.198	18,64	18,64	Transporte ferroviário
Aceros Del Orinoco S.A.		31,82	31,82	Companhia dormente
Transnordestina Logística S.A. <sup>(5)</sup>	24.670.093	47,26	47,26	Logística ferroviária
Equimac S.A. <sup>(2)</sup>	1.000	50,00		Aluguel de máquinas e equipamentos comerciais e industriais
<b>Participação indireta em empresas com controle compartilhado classificadas como joint-venture: equivalência patrimonial</b>				
MRS Logística S.A. <sup>(4)</sup>		16,30	16,30	Transporte ferroviário
<b>Participação direta em coligadas: equivalência patrimonial</b>				
Arvedi Metalfer do Brasil S.A.	46.994.971	20,00	20,00	Metalurgia e participações societárias

(\*) Companhias dormentes, portanto não apresentadas na nota 8.a, onde são divulgadas informações de empresas avaliadas pelo método de equivalência patrimonial e valor justo por meio do resultado e resultados abrangentes.

- Em 29 de junho de 2020 a CSN Islands XI Corp. alterou a denominação social para CSN Inova Ventures.
- Em 26 de junho de 2020 a CSN Equipamentos S.A. teve sua denominação social alterada para Equimac S.A e seu capital social aumentado pela empresa Unidas Guindastes Eireli. Com esse aumento de capital, a participação da CSN no capital social da Equimac passou a ser de 50%.
- Empresa liquidada em 11 de março de 2020;
- Em 30 de junho de 2020 a Companhia possuía diretamente 63.377.198 ações, sendo 26.611.282 ordinárias e 36.765.916 preferenciais, e indiretamente 63.338.872 ações, sendo 25.802.872 ordinárias e 37.536.000 preferenciais da empresa MRS Logística S.A.;
- Em 30 de junho de 2020 a Companhia possuía 24.168.304 ações ordinárias, 501.789 ações preferenciais Classe B.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### • Fundos Exclusivos

Fundos Exclusivos	Participação no capital social (%)		Atividades principais
	30/06/2020	31/12/2019	
<b>Participação direta: consolidação integral</b>			
Diplic II - Fundo de investimento multimercado crédito privado	100,00	100,00	Fundo de investimento
Caixa Vértice - Fundo de investimento multimercado crédito privado	100,00	100,00	Fundo de investimento
VR1 - Fundo de investimento multimercado crédito privado	100,00	100,00	Fundo de investimento

### 2.d) Efeitos da COVID-19

Em dezembro de 2019, os primeiros casos de Covid-19 começaram a aparecer em diversos países no mundo e, em março de 2020, a OMS (Organização Mundial da Saúde) declarou a pandemia do vírus. Desde o início da pandemia, a Companhia tem adotado diversas medidas de precaução em todas as suas áreas para reduzir a exposição de seus colaboradores e garantir a continuidade de seus negócios. Neste sentido, foram mapeados todos os empregados em condições crônicas de vulnerabilidade (grupo de risco) e colocados em férias junto com grande parte de outros funcionários visando reduzir em torno de 50% seu quadro corporativo. Adicionalmente, foram fornecidas máscaras para todos os colaboradores, disponibilizado álcool em gel em todas as dependências da empresa e, também, divulgamos comunicados internos com medidas de prevenção com o intuito de reforçar os protocolos de higiene recomendados pelas autoridades competentes.

A Companhia continua avaliando permanente e detalhadamente os efeitos causados pela COVID-19 em seus negócios, uma vez que a partir da última semana de março as atividades econômicas no Brasil foram reduzidas drasticamente, tendo sido impostas restrições e medidas de distanciamento social com a finalidade de reduzir a circulação do vírus. Algumas dessas restrições vêm sendo gradativamente flexibilizadas pelas autoridades e a Companhia não espera impactos significativos em seus negócios.

A atividade econômica da Companhia está diretamente ligada à demanda de produtos siderúrgicos nos setores automobilístico, doméstico e construção civil, bem como de minério de ferro, tanto no mercado nacional como internacional. Qualquer redução na atividade desses setores poderia afetar a demanda e o preço dos produtos e trazer impactos relevantes na posição financeira e resultados da Companhia.

Abaixo são apresentados os potenciais efeitos econômicos na Companhia em relação ao Covid-19:

#### a) Efeitos operacionais

O orçamento de investimentos da Companhia para 2020 passou por uma revisão considerando os efeitos adversos da desaceleração econômica global e, conseqüentemente, em suas operações. Nesse sentido, a revisão reduziu o montante de investimentos e prioriza a execução de projetos de investimentos correntes fundamentais para a manutenção das condições de capacidade operacional, meio-ambiente e segurança.

A Companhia abafou o Alto-Forno 2 localizado na Usina Presidente Vargas (UPV), no município de Volta Redonda – RJ, no início de junho. Essa decisão foi motivada pelo cenário econômico mundial enfraquecido, pois a CSN é uma grande fornecedora de matéria-prima para os setores automobilístico, de linha branca e construção civil. Entretanto, o recém-reformado Alto-Forno 3 tem capacidade produtiva de individualmente suprir a demanda atual e mesmo a demanda crescente que surgirá à medida em que as conseqüências advindas da pandemia começarem a se dissipar e a economia iniciar a sua retomada.

Até 30 de junho de 2020, os efeitos da pandemia causaram impactos nas receitas advindas principalmente da siderurgia. Os demais segmentos não sofreram impactos relevantes em decorrência da pandemia.

A Companhia não sofreu impactos em sua logística ferroviária e marítima. Também não ocorreram impactos no fornecimento de suprimentos que acarretassem em interrupção das atividades operacionais.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### b) Recuperabilidade de ativos e passivos financeiros e não financeiros

Até o momento a pandemia não causou impactos significativos no valor justo dos ativos e passivos da Companhia, com exceção do valor de mercado das ações da Usiminas, que até 31 de março de 2020 havia acumulado perdas de R\$962 milhões naquele trimestre, mas que foram parcialmente compensadas com ganhos de R\$523 milhões no 2º trimestre. Em situações limite alguns covenants ou obrigações especiais aplicáveis às nossas dívidas podem ser alcançados. A Companhia monitora constantemente esses indicadores de modo a evitar riscos à sua posição financeira.

Não há impactos relevantes nos ativos financeiros da Companhia. Uma parcela de recebíveis que havia sido postergada foi regularizada no decorrer do 2º trimestre. O índice de inadimplência da Companhia não se alterou de forma significativa e não há indícios de que irá se alterar.

O portfólio de investimentos e a natureza do parque industrial da Companhia têm característica de longo prazo. O contexto operacional e econômico de longo prazo ao qual a Companhia se insere permite maior flexibilização nas estratégias e planos para mitigar os riscos e efeitos da pandemia em seus negócios e, conseqüentemente, assegurar a manutenção da recuperabilidade esperada de seus ativos não financeiros, sejam investimentos, imobilizado e créditos fiscais. No início da pandemia a administração realizou testes estressando diversas premissas utilizadas nas projeções dos negócios, especialmente para 2020 e 2021. Essas premissas estressadas permaneceram inalteradas na avaliação feita no decorrer desse 2º trimestre e, conseqüentemente, não foi identificada a necessidade de reconhecimento de perdas por impairment nas demonstrações financeiras em 30 de junho de 2020.

Conforme orientações da Comissão de Valores Mobiliários (CVM), a Companhia avaliou eventuais efeitos que tenham relação com a continuidade dos negócios e suas estimativas contábeis. Apesar de alguns efeitos adversos percebidos até o presente momento, consideramos não haver riscos de continuidade nem de necessidade de ajustes de estimativas contábeis que possam produzir efeitos significativos nos negócios da Companhia e conseqüentemente em sua posição patrimonial e financeira.

Não esperamos o agravamento dos impactos dessa pandemia nos negócios da Companhia e em sua posição financeira e resultados.

Até o presente momento, apesar dos efeitos percebidos no curto prazo, a Companhia permanece com todas as suas previsões de produção e vendas de médio e longo prazos.

### 3. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
<b>Circulante</b>				
<b>Disponibilidades</b>				
Caixa e Bancos	2.776.638	496.769	347.534	99.835
<b>Aplicações Financeiras</b>				
<b>No País:</b>				
Títulos públicos	387	69.093	69	735
Títulos privados	1.381.428	462.831	822.666	291.537
	<b>1.381.815</b>	<b>531.924</b>	<b>822.735</b>	<b>292.272</b>
<b>No Exterior:</b>				
Títulos privados	55.099	60.262		
<b>Total das Aplicações Financeiras</b>	<b>1.436.914</b>	<b>592.186</b>	<b>822.735</b>	<b>292.272</b>
<b>Caixa e equivalentes de caixa</b>	<b>4.213.552</b>	<b>1.088.955</b>	<b>1.170.269</b>	<b>392.107</b>

Os recursos financeiros disponíveis no país são aplicados basicamente em títulos privados com rendimentos atrelados à variação dos Certificados de Depósitos Interbancários (CDI), e os títulos públicos são basicamente operações compromissadas lastreadas em Notas do Tesouro Nacional. A Companhia aplica parte dos recursos através dos fundos de investimentos

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

exclusivos, cujas demonstrações financeiras foram consolidadas na Companhia. Os fundos são administrados pelo BNY Mellon Serviços Financeiros DTVM S.A. e pela Caixa Econômica Federal (CEF).

Os recursos financeiros disponíveis no exterior são aplicados em títulos privados, em bancos considerados pela Administração como de primeira linha e são remuneradas a taxas pré-fixadas.

#### 4. APLICAÇÕES FINANCEIRAS

	Consolidado				Controladora			
	Circulante		Não Circulante		Circulante		Não Circulante	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Títulos privados <sup>(1)</sup>	489.899	481.409			489.899	481.409		
Títulos públicos <sup>(2)</sup>	5.857	37.144			1.062	395		
Ações Usiminas <sup>(3)</sup>	1.674.918	2.114.620			1.674.918	2.114.620		
Bonds <sup>(4)</sup>			130.041	95.719			130.041	95.719
	<b>2.170.674</b>	<b>2.633.173</b>	<b>130.041</b>	<b>95.719</b>	<b>2.165.879</b>	<b>2.596.424</b>	<b>130.041</b>	<b>95.719</b>

(1) Aplicação financeira com modalidade restrito e vinculada em Certificado de Depósito Bancário (CDB) para garantia de carta fiança junto a instituições financeiras.

(2) Aplicação financeira em títulos Públicos (LFT - Letras Financeiras do Tesouro) administrados por seus fundos exclusivos.

(3) Parte das ações da Usiminas garante uma parcela da dívida da Companhia.

(4) Bonds junto ao banco Fibra com vencimento em fevereiro de 2028.

#### 5. CONTAS A RECEBER

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
<b>Cientes</b>				
<b>Terceiros</b>				
Mercado interno		1.055.417	1.118.632	770.868
Mercado externo		877.592	1.003.905	98.480
		<b>1.933.009</b>	<b>2.122.537</b>	<b>869.348</b>
Perdas esperadas em créditos de liquidação duvidosa		(257.479)	(245.194)	(168.748)
		<b>1.675.530</b>	<b>1.877.343</b>	<b>700.600</b>
Partes Relacionadas (nota 17 a)		137.015	170.588	1.461.589
		<b>1.812.545</b>	<b>2.047.931</b>	<b>2.162.189</b>

A Companhia realiza operações de cessão de crédito sem coobrigação, em que após a cessão das duplicatas/títulos do cliente e recebimento dos recursos provenientes do fechamento de cada operação, a CSN liquida as contas a receber e se desobriga integralmente do risco de crédito da operação. Em 30 de junho de 2020 essa operação no Consolidado totaliza um montante de R\$46.246 (R\$ 51.161 em 31 de dezembro de 2019) e na Controladora R\$40.593 (R\$ 47.994 em 31 de dezembro de 2019).

A composição do saldo bruto das contas a receber de clientes terceiros é demonstrada da seguinte forma:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
A vencer	1.650.183	1.739.746	693.670	731.377
Vencidos até 30 dias	60.037	132.845	24.184	9.089
Vencidos até 180 dias	39.531	23.877	22.299	6.684
Vencidos acima de 180 dias	183.258	226.069	129.195	168.117
	<b>1.933.009</b>	<b>2.122.537</b>	<b>869.348</b>	<b>915.267</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

As movimentações nas perdas de crédito de contas a receber de clientes da Companhia são as seguintes:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
<b>Saldo inicial</b>	<b>(245.194)</b>	<b>(237.352)</b>	<b>(167.247)</b>	<b>(176.855)</b>
(Perdas) de crédito esperadas	(20.485)	(43.313)	(7.044)	(18.540)
Recuperação de créditos	8.200	35.471	5.543	28.148
<b>Saldo final</b>	<b>(257.479)</b>	<b>(245.194)</b>	<b>(168.748)</b>	<b>(167.247)</b>

### 6. ESTOQUES

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Produtos acabados	2.219.901	1.691.842	1.314.740	1.141.385
Produtos em elaboração	1.383.032	1.294.369	1.138.987	1.081.050
Matérias-primas	1.497.372	1.493.129	914.272	1.021.350
Almoxarifado	926.692	902.135	521.240	502.591
Adiantamento a fornecedores	42.029	35.828	36.596	31.541
(-) Perdas estimadas	(111.316)	(134.553)	(38.458)	(41.201)
	<b>5.957.710</b>	<b>5.282.750</b>	<b>3.887.377</b>	<b>3.736.716</b>

As movimentações nas perdas estimadas em estoques são as seguintes:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
<b>Saldo inicial</b>	<b>(134.553)</b>	<b>(157.754)</b>	<b>(41.201)</b>	<b>(45.076)</b>
(Perdas estimadas)/Reversão de estoques de baixa rotatividade e obsolescência	23.237	23.201	2.743	3.875
<b>Saldo final</b>	<b>(111.316)</b>	<b>(134.553)</b>	<b>(38.458)</b>	<b>(41.201)</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 7. OUTROS ATIVOS CIRCULANTES E NÃO CIRCULANTES

Os grupos de outros ativos circulantes e outros ativos não circulantes possuem a seguinte composição:

	Consolidado				Controladora			
	Circulante		Não Circulante		Circulante		Não Circulante	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Depósitos judiciais (nota 15)			341.873	328.371			221.004	224.300
Créditos junto a PGFN <sup>(1)</sup>			46.774	46.774			46.774	46.774
Tributos a recuperar <sup>(2)</sup>	1.558.014	1.282.415	1.818.630	2.119.940	1.370.736	1.129.584	1.612.901	1.907.420
Despesas antecipadas	133.180	107.428	104.090	126.213	95.742	82.664	87.090	110.099
Despesa antecipada com frete <sup>(3)</sup>	29.695	96.305						
Ativo atuarial - partes relacionadas (nota 17 a)			13.714	13.714				
Instrumentos financeiros derivativos (nota 12 I)	1.678	1.364		4.203				4.203
Títulos para negociação (nota 12 I)	3.490	4.034			3.375	3.875		
Estoque minério de ferro <sup>(4)</sup>			144.499	144.499				
Fundo de Investimentos do Nordeste - FINOR			199	199			199	199
Empréstimos com partes relacionadas (nota 17 a e 12 I)			955.893	846.300	5.422		1.016.802	883.394
Outros créditos com partes relacionadas (nota 17 a)	1.829	1.830	467.355	428.672	11.419	14.770	699.223	674.800
Outros títulos a receber (nota 12 I)			2.615	7.059			1.003	1.109
Empréstimo compulsório da Eletrobrás (nota 12 I) <sup>(5)</sup>			843.063	845.284			842.349	844.438
Dividendos a receber (nota 17 a)	45.153	44.554			229.379	33.447		
Débitos de empregados	40.049	33.045			25.916	20.657		
Recebíveis por indenização <sup>(6)</sup>			508.326				508.326	
Outros	81.065	102.021	146.210	146.326	2.844	17.979	146.210	146.326
	<b>1.894.153</b>	<b>1.672.996</b>	<b>5.393.241</b>	<b>5.057.554</b>	<b>1.744.833</b>	<b>1.302.976</b>	<b>5.181.881</b>	<b>4.843.062</b>

1. Refere-se ao excesso de depósito judicial originado pelo programa do REFIS de 2009.
2. Refere-se principalmente a PIS/COFINS, ICMS a recuperar e imposto de renda e contribuição social a compensar. Em 20 de setembro de 2018 transitou em julgado o Mandado de Segurança e Recurso Especial impetrado em 2006, no qual são partes CSN e União Federal, relacionado à discussão acerca da não inclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e da COFINS, tendo sido confirmado o direito da CSN de compensar os valores indevidamente recolhidos em decorrência da base de PIS e COFINS estar majorada pela inclusão do ICMS no período de 2001 a 2014.
3. Refere-se a pagamento de despesas com frete e seguro marítimo sobre receitas de vendas não reconhecidas.
4. Estoques de longo prazo de minério de ferro que serão utilizados quando da implementação da Planta de Beneficiamento, gerando como produto final o *Pellet Feed* com expectativa de início de realização prevista a partir do 2º semestre de 2021.
5. Trata-se principalmente de valor líquido, certo e exigível, oriundo do trânsito em julgado de decisão judicial favorável à Companhia, a qual é irrevogável e irrevogável, no sentido de aplicar o posicionamento consolidado do STJ sobre o tema, que culminou na condenação da Eletrobrás ao pagamento dos corretos juros e correção monetária do Empréstimo Compulsório. O referido trânsito em julgado, bem como a certeza e segurança sobre valores envolvidos na liquidação de sentença (procedimento judicial para requerer a satisfação do direito), permitiram a conclusão de que a entrada desse valor é certa. Além deste valor já contabilizado, a Companhia continua buscando alternativas para a recuperação de créditos adicionais, ainda não contabilizados, cuja estimativa pode atingir um valor superior a R\$350 milhões.
6. Trata-se de um valor líquido, certo e exigível, oriundo do trânsito em julgado de decisão judicial favorável à Companhia, devido a perdas e danos decorrentes de afundamento de tensão no fornecimento de energia nos períodos de janeiro/1991 a junho/2002, foram reconhecidos contabilmente no resultado em outras receitas e despesas operacionais o recebível por indenização no montante de R\$147.612 e no resultado financeiro o montante de R\$360.714. Vide notas 21 e 22, respectivamente.

### 8. INVESTIMENTOS

As informações relacionadas às atividades das empresas controladas, controladas em conjunto, operações em conjunto, coligadas e outros investimentos não sofreram alterações em relação ao divulgado nas demonstrações financeiras da Companhia de 31 de dezembro de 2019. Dessa forma, a Administração decidiu não repeti-las nas informações financeiras intermediárias de 30 de junho de 2020.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

## 8.a) Participações diretas em empresas controladas, controladas em conjunto, operações em conjunto, coligadas e outros investimentos

Empresas	30/06/2020					31/12/2019				
	Participação no Patrimônio		Fair	Lucro	Lucro líquido / (prejuízo) do período	Participação no Patrimônio		Fair	Lucro	Lucro líquido / (prejuízo) do período
	Ativo	Passivo	Value (*)	Ativo		Passivo	Value (*)			
<b>Investimentos avaliados pelo método de equivalência patrimonial</b>										
<b>Controladas</b>										
CSN Islands VII Corp.	499.144	3.091.323	(2.592.179)	(744.971)	361.540	2.208.748	(1847.208)	(48.671)		
CSN Inova Ventures	9.014.916	9.513.873	(498.957)	(264.678)	3.997.823	4.232.102	(234.279)	(28.060)		
CSN Islands XII Corp.	2.823.093	5.483.457	(2.660.364)	(843.232)	2.219.057	4.036.189	(1817.132)	(116.136)		
CSN Steel S.L.U.	4.608.377	37.024	4.571.353	550.073	3.642.029	135.672	3.506.357	(54.800)		
Septiba Tecon S.A.	733.625	416.660	316.965	3.953	719.750	406.738	313.012	(4.097)		
Minérios Nacional S.A.	165.360	59.545	105.815	16.648	141.442	52.275	89.167	9.955		
Valor Justo - Minérios Nacional			2.123.507				2.123.507			
Estanho de Rondônia S.A.	53.868	73.268	(19.400)	(9.457)	49.860	59.804	(9.944)	(4.738)		
Companhia Metalúrgica Prada	756.993	614.755	142.238	(38.942)	735.887	589.658	146.229	(18.834)		
CSN Mineração S.A.	15.109.215	6.045.995	9.063.220	1.068.875	13.888.599	5.698.541	8.190.058	170.442		
CSN Energia S.A.	104.644	48.472	56.172	(5.388)	98.866	37.306	61.560	350		
FTL - Ferrovia Transnordestina Logística S.A.	487.372	256.720	230.652	(22.551)	500.984	247.780	253.204	(25.231)		
Companhia Florestal do Brasil	52.401	1.398	5.1003	(916)	52.939	19.586,0	33.353	(19)		
Nordeste Logística	77	59	18	(3)		82	60	22		(4)
CSN Equipamentos S. A.					1		1			
CBSI - Companhia Brasileira de Serviços de Infraestrutura	86.836	76.114	10.722	(572)	82.332	70.942	11.390	1.389		
	<b>34.495.921</b>	<b>25.718.663</b>	<b>10.900.765</b>	<b>(291.161)</b>	<b>26.491.191</b>	<b>17.795.401</b>	<b>10.819.297</b>		<b>1.421.546</b>	
<b>Joint-venture e Joint-operation</b>										
Itá Energética S.A.	265.411	15.857	249.554	6.032	259.777	16.255	243.522	3.039		
MRS Logística S.A.	1.998.384	1.223.440	774.944	10.226	2.073.125	1.308.439	764.686	43.484		
Transnordestina Logística S.A.	4.531.412	3.360.330	1.171.082	271.116	4.398.434	3.209.378	1.189.056	271.116		(9.095)
Equimac S.A.	4.613		4.613							
	<b>6.799.820</b>	<b>4.599.627</b>	<b>2.200.193</b>	<b>271.116</b>	<b>6.731.336</b>	<b>4.534.072</b>	<b>2.197.264</b>	<b>271.116</b>		<b>37.428</b>
<b>Coligada</b>										
Arvedi Metalfer do Brasil	39.086	3.1611	7.475	(5.247)	44.435	3.1712	12.723	(294)		
	<b>39.086</b>	<b>3.1611</b>	<b>7.475</b>	<b>(5.247)</b>	<b>44.435</b>	<b>3.1712</b>	<b>12.723</b>	<b>(294)</b>		
<b>Classificados como valor justo através do resultado (nota 12 I)</b>										
Panatlântica			51.638				47.300			
			<b>51.638</b>				<b>47.300</b>			
<b>Outros Investimentos</b>										
Lucros nos estoques de controladas			(58.210)	(39.648)			(18.563)			63.794
Outros			78.762	(195)			78.763			171
			<b>20.552</b>	<b>(39.843)</b>			<b>60.200</b>			<b>63.965</b>
<b>Total dos investimentos</b>			<b>13.451.739</b>	<b>(337.966)</b>			<b>13.407.900</b>			<b>1.522.645</b>
<b>Classificação dos investimentos no balanço patrimonial</b>										
Investimentos no ativo			19.222.639				17.316.463			
Investimentos com passivo a descoberto			(5.770.900)				(3.908.563)			
			<b>13.451.739</b>				<b>13.407.900</b>			

(\*) Em 30 de junho de 2020 e 31 de dezembro de 2019 o saldo líquido de R\$271.116 refere-se ao Fair Value gerado na perda do controle da Transnordestina Logística S.A. é de R\$659.105 e impairment de R\$387.989.

As quantidades de ações, os saldos do ativo e passivo, patrimônio líquido e os valores de lucro/(prejuízo) do exercício referem-se à participação detida pela CSN nessas empresas.

## 8.b) Movimentação dos investimentos em empresas controladas, controladas em conjunto, operações em conjunto, coligadas e outros investimentos

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
<b>Saldo inicial dos investimentos</b>	<b>3.482.974</b>	<b>5.630.613</b>	<b>17.316.463</b>	<b>20.232.005</b>
<b>Saldo inicial de provisão para perdas</b>			<b>(3.908.563)</b>	<b>(3.258.138)</b>
Aumento de capital / aquisições ações		27.909	53.517	66.621
Dividendos		(94.603)	(195.644)	(4.166.291)
Resultados abrangentes <sup>(1)</sup>	4.675	(2.592)	519.594	31.441
Resultado equivalência patrimonial <sup>(2)</sup>	(2.773)	175.524	(337.966)	2.720.437
Atualização de ações VJR (nota 12 II)	4.338	(118.780)	4.338	(118.780)
Reclassificação ações Usiminas		(2.114.620)		(2.114.620)
Ágio Aquisição 50% CBSI				15.225
Consolidação CBSI		(8.775)		
Amortização valor justo - Investimento MRS	(5.873)	(11.747)		
Outros	78	45		
<b>Saldo dos investimentos</b>	<b>3.483.419</b>	<b>3.482.974</b>	<b>19.222.639</b>	<b>17.316.463</b>
<b>Saldo de provisão p/ investimentos com passivo a descoberto</b>			<b>(5.770.900)</b>	<b>(3.908.563)</b>
<b>Total</b>	<b>3.483.419</b>	<b>3.482.974</b>	<b>13.451.739</b>	<b>13.407.900</b>

1. Refere-se a conversão para moeda de apresentação dos investimentos no exterior cuja moeda funcional não é o Real, ganho/perda atuarial reflexo e ganho/perda de *hedge* de investimentos reflexo de investimentos avaliados por equivalência patrimonial.
2. A conciliação do resultado de equivalência das empresas com controle compartilhado classificadas como *joint-venture* e coligadas e o montante apresentado na demonstração do resultado é apresentada a seguir e decorre da eliminação dos resultados das transações da CSN com essas empresas:

	Consolidado	
	30/06/2020	30/06/2019
<b>Resultado equivalência de coligada e joint-venture</b>		
MRS Logística S.A.	20.447	86.946
CBSI - Companhia Brasileira de Serviços de Infraestrutura		1.389
Transnordestina Logística S.A.	(17.973)	(9.095)
Arvedi Metafer do Brasil S.A.	(5.247)	(294)
Outros		12
	<b>(2.773)</b>	<b>78.958</b>
<b>Eliminações</b>		
Para Custo Produtos Vendidos	(11.988)	(27.793)
Para Impostos	4.075	9.450
<b>Outros</b>		
Amortização Valor Justo - Invest. MRS	(5.873)	(5.873)
Outros	(195)	157
<b>Resultado de equivalência ajustado</b>	<b>(16.754)</b>	<b>54.899</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

**8.c) Investimentos em empresas controladas em conjunto (joint ventures) e em operações em conjunto (joint operations)**

Os saldos do balanço patrimonial e demonstração de resultados das empresas cujo controle é compartilhado estão demonstrados a seguir e referem-se a 100% dos resultados das empresas:

Participação (%)	30/06/2020				31/12/2019		
	Joint-Venture		Joint-Operation		Joint-Venture		Joint-Operation
	MRS Logística	Transnordestina Logística	Equimac S.A.	Itá Energética	MRS Logística	Transnordestina Logística	Itá Energética
	34,94%	47,26%	50,00%	48,75%	34,94%	47,26%	48,75%
<b>Balanço Patrimonial</b>							
<b>Ativo circulante</b>							
Caixa e equivalentes de caixa	1.255.522	306	1	80.839	670.296	17.166	65.793
Adiantamento a fornecedores	22.482	3.173		474	20.100	3.240	363
Outros ativos circulantes	499.839	57.425		30.461	1.326.281	59.405	15.955
<b>Total ativo circulante</b>	<b>1.777.843</b>	<b>60.904</b>	<b>1</b>	<b>111.774</b>	<b>2.016.677</b>	<b>79.811</b>	<b>82.111</b>
<b>Ativo não circulante</b>							
Outros ativos não circulantes	855.294	245.698		22.762	789.562	258.391	24.361
Investimentos, Imobilizado e Intangível	8.088.152	9.281.416	9.225	409.897	8.316.033	8.968.447	426.403
<b>Total ativo não circulante</b>	<b>8.943.446</b>	<b>9.527.114</b>	<b>9.225</b>	<b>432.659</b>	<b>9.105.595</b>	<b>9.226.838</b>	<b>450.764</b>
<b>Total do Ativo</b>	<b>10.721.289</b>	<b>9.588.018</b>	<b>9.226</b>	<b>544.433</b>	<b>11.122.272</b>	<b>9.306.649</b>	<b>532.875</b>
<b>Passivo circulante</b>							
Empréstimos e financiamentos	660.658	124.138			653.784	103.877	
Arrendamento mercantil	261.459				256.034		
Outros passivos circulantes	697.761	148.506		19.010	1.561.684	171.821	16.793
<b>Total passivo circulante</b>	<b>1.619.878</b>	<b>272.644</b>		<b>19.010</b>	<b>2.471.502</b>	<b>275.698</b>	<b>16.793</b>
<b>Passivo não circulante</b>							
Empréstimos e Financiamentos	2.494.887	6.316.665			2.369.615	6.084.424	
Arrendamento mercantil	1.535.588				1.650.758		
Outros passivos não circulantes	913.379	520.815		13.518	527.871	430.603	16.550
<b>Total passivo não circulante</b>	<b>4.943.854</b>	<b>6.837.480</b>		<b>13.518</b>	<b>4.548.244</b>	<b>6.515.027</b>	<b>16.550</b>
<b>Patrimônio líquido</b>	<b>4.157.557</b>	<b>2.477.894</b>	<b>9.226</b>	<b>511.905</b>	<b>4.102.526</b>	<b>2.515.924</b>	<b>499.532</b>
<b>Total do Passivo e Patrimônio Líquido</b>	<b>10.721.289</b>	<b>9.588.018</b>	<b>9.226</b>	<b>544.433</b>	<b>11.122.272</b>	<b>9.306.649</b>	<b>532.875</b>

Participação (%)	MRS Logística	Transnordestina Logística	Itá Energética	MRS Logística	CBSI	Transnordestina Logística	Itá Energética
	34,94%	47,26%	48,75%	34,94%	50,00%	46,30%	48,75%
<b>Demonstrações de Resultados</b>							
Receita Líquida	1.603.235		82.080	1.642.617	93.509		81.090
Custos dos Produtos e Serviços Vendidos	(1.223.492)		(31.402)	(1.190.458)	(81.997)		(41.628)
Lucro Bruto	379.743		50.678	452.159	11.512		39.462
(Despesas) e Receitas Operacionais	(139.966)	(26.018)	(32.429)	37.812	(6.423)	(9.500)	(30.356)
Resultado Financeiro Líquido	(152.989)	(12.012)	484	(131.605)	(569)	(10.025)	322
Lucro antes do IR/CSL	86.788	(38.030)	18.733	358.366	4.520	(19.525)	9.428
IR / CSL correntes e diferidos	(31.926)		(6.360)	(125.077)	(1.742)		(3.194)
<b>Lucro líquido(prejuízo) do exercício</b>	<b>54.862</b>	<b>(38.030)</b>	<b>12.373</b>	<b>233.289</b>	<b>2.778</b>	<b>(19.525)</b>	<b>6.234</b>

- TRANSNORDESTINA LOGÍSTICA S.A. ("TLSA")

Encontra-se em fase pré-operacional, devendo assim permanecer até a conclusão da Malha II. O cronograma aprovado, que previa o término da obra para janeiro de 2017, está atualmente em discussão junto aos órgãos responsáveis. Sua Administração entende que novos prazos para a conclusão do projeto não implicarão negativamente de forma substancial no retorno esperado do investimento.

Após avaliação deste assunto, sua Administração concluiu como adequado o uso da base contábil de continuidade operacional do projeto na elaboração de suas informações trimestrais.

As premissas utilizadas para avaliação de *impairment* em dezembro de 2019 continuam vigentes e não existe nenhum evento que justifique registros de *impairment* no trimestre.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

- EQUIMAC S.A.

Em agosto de 2019 foi constituída a CSN Equipamentos com subscrição de 1.000 ações e capital social de R\$1, em 26 de junho de 2020 teve sua denominação social alterada para Equimac S.A., e foram subscritas 1.000 ações no montante de R\$ 9.225 no ato, e R\$ 3.261 que será integralizado em até 90 dias pela empresa Unidas Guindastes Eireli com equipamentos. Em decorrência da operação foi reconhecido um ganho de R\$4.612 registrado no patrimônio líquido em outros resultados abrangentes.

Com o aumento de capital, a Unidas Guindastes Eireli e a CSN possuem cada uma a participação de 50% no capital social da joint venture Equimac S.A. que fica situada na cidade de São Paulo que tem como objetivo principal aluguel de máquinas e equipamentos comerciais e industriais.

### 8.d) Propriedades para investimento:

O saldo de propriedades para investimento em 30 de junho de 2020 está demonstrado abaixo:

	Consolidado			Controladora		
	Terrenos	Edificações	Total	Terrenos	Edificações	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>68.877</b>	<b>32.318</b>	<b>101.195</b>	<b>65.698</b>	<b>20.030</b>	<b>85.728</b>
Custo	68.877	53.816	122.693	65.698	41.528	107.226
Depreciação acumulada		(21.498)	(21.498)		(21.498)	(21.498)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>68.877</b>	<b>32.318</b>	<b>101.195</b>	<b>65.698</b>	<b>20.030</b>	<b>85.728</b>
Aquisição	28.733	32.864	61.597	28.733	32.864	61.597
Depreciação		(1.312)	(1.312)		(988)	(988)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>97.610</b>	<b>63.870</b>	<b>161.480</b>	<b>94.431</b>	<b>51.906</b>	<b>146.337</b>
Custo	97.610	86.680	184.290	94.431	74.392	168.823
Depreciação acumulada		(22.810)	(22.810)		(22.486)	(22.486)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>97.610</b>	<b>63.870</b>	<b>161.480</b>	<b>94.431</b>	<b>51.906</b>	<b>146.337</b>

A estimativa da administração da Companhia do valor justo das propriedades para investimento foi realizada para 31 de dezembro de 2019. Em 30 de junho de 2020 utilizamos a mesma estimativa acrescida da movimentação ocorrida no 1º semestre de 2020, perfazendo o total de R\$1.842.616 no consolidado (R\$1.781.019 em 31 de dezembro de 2019) e R\$1.775.428 na controladora (R\$1.713.831 em 31 de dezembro de 2019).

As médias de vidas úteis estimadas para os exercícios são as seguintes (em anos):

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Edificações	27	21	28	21

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

## 9. IMOBILIZADO

	Consolidado							
	Terrenos	Edificações e Infraestrutura	Máquinas, equipamentos e instalações	Móveis e Utensílios	Obras em andamento (ii)	Direito de Uso (i)	Outros (*)	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>226.949</b>	<b>3.062.238</b>	<b>12.603.619</b>	<b>28.455</b>	<b>3.217.052</b>	<b>472.345</b>	<b>90.286</b>	<b>19.700.944</b>
Custo	226.949	4.250.471	24.372.514	170.229	3.217.052	531.044	386.144	33.154.403
Depreciação acumulada		(1.188.233)	(11.768.895)	(141.774)		(58.699)	(295.858)	(13.453.459)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>226.949</b>	<b>3.062.238</b>	<b>12.603.619</b>	<b>28.455</b>	<b>3.217.052</b>	<b>472.345</b>	<b>90.286</b>	<b>19.700.944</b>
Efeito de ajuste de conversão	26.602	55.344	157.481	1.713	4.837	4.091	17.759	267.827
Aquisições			57.660	217	659.746	18.444	2.001	738.068
Juros capitalizados (notas 22 e 25)					47.295			47.295
Baixas e perdas estimadas, líquidas de reversão (nota 21)		(2)	(311)	(59)	(7)	(1.087)	(863)	(2.329)
Depreciação (nota 20)		(76.705)	(731.839)	(2.732)		(30.927)	(11.731)	(853.934)
Transferência entre categorias de ativos		22.352	433.626	252	(457.985)		1.755	
Transferências para intangível					(485)			(485)
Remensuração do Direito de Uso						7.544		7.544
Outros			(676)	(6)	(59)		(45)	(786)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>253.551</b>	<b>3.063.227</b>	<b>12.519.560</b>	<b>27.840</b>	<b>3.470.394</b>	<b>470.410</b>	<b>99.162</b>	<b>19.904.144</b>
Custo	253.551	4.388.817	25.438.713	180.776	3.470.394	559.696	400.154	34.692.101
Depreciação acumulada		(1.325.590)	(12.919.153)	(152.936)		(89.286)	(300.992)	(14.787.957)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>253.551</b>	<b>3.063.227</b>	<b>12.519.560</b>	<b>27.840</b>	<b>3.470.394</b>	<b>470.410</b>	<b>99.162</b>	<b>19.904.144</b>

	Controladora							
	Terrenos	Edificações e Infraestrutura	Máquinas, equipamentos e instalações	Móveis e Utensílios	Obras em andamento	Direito de Uso (i)	Outros (*)	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>30.408</b>	<b>1.023.454</b>	<b>7.596.294</b>	<b>10.473</b>	<b>1.536.581</b>	<b>44.173</b>	<b>24.701</b>	<b>10.266.084</b>
Custo	30.408	1.309.542	14.333.445	98.103	1.536.581	66.435	131.753	17.506.267
Depreciação acumulada		(286.088)	(6.737.151)	(87.630)		(22.262)	(107.052)	(7.240.183)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>30.408</b>	<b>1.023.454</b>	<b>7.596.294</b>	<b>10.473</b>	<b>1.536.581</b>	<b>44.173</b>	<b>24.701</b>	<b>10.266.084</b>
Aquisições			30.137	1	332.631	4.631	100	367.500
Juros capitalizados (notas 22 e 25)					14.857			14.857
Baixas e perdas estimadas, líquidas de reversão (nota 21)						(455)		(455)
Depreciação (nota 20)		(17.707)	(390.801)	(1.143)		(11.314)	(1.323)	(422.288)
Transferência entre categorias de ativos		2.885	252.913		(255.208)		(590)	
Aumento de capital	(1.267)	(28.307)	(5.377)					(34.951)
Remensuração do Direito de Uso						1.972		1.972
Outros			443				1	444
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>29.141</b>	<b>980.325</b>	<b>7.483.609</b>	<b>9.331</b>	<b>1.628.861</b>	<b>39.007</b>	<b>22.889</b>	<b>10.193.163</b>
Custo	29.141	1.283.046	14.577.014	98.102	1.628.861	71.514	131.261	17.818.939
Depreciação acumulada		(302.721)	(7.093.405)	(88.771)		(32.507)	(108.372)	(7.625.776)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>29.141</b>	<b>980.325</b>	<b>7.483.609</b>	<b>9.331</b>	<b>1.628.861</b>	<b>39.007</b>	<b>22.889</b>	<b>10.193.163</b>

(\*) Referem-se substancialmente: i) no quadro do consolidado: ativos de uso ferroviário, como pátios, trilhos, minas e dormentes; e ii) no quadro da controladora: na categoria de benfeitorias em bens de terceiros, veículos e hardwares.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### (i) Direito de uso

Abaixo as movimentações do direito de uso reconhecidos em 30 de junho de 2020:

	Consolidado				
	Terrenos	Edificações e Infraestrutura	Máquinas, equipamentos e instalações	Outros	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>380.566</b>	<b>64.154</b>	<b>24.144</b>	<b>3.481</b>	<b>472.345</b>
Custo	401.746	73.344	39.455	16.499	531.044
Depreciação acumulada	(21.180)	(9.190)	(15.311)	(13.018)	(58.699)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>380.566</b>	<b>64.154</b>	<b>24.144</b>	<b>3.481</b>	<b>472.345</b>
Efeito de ajuste de conversão		1.109	2.710	272	4.091
Adição	7.239	5.176	4.731	1.298	18.444
Remensuração	877	(1.334)		8.001	7.544
Depreciação	(12.248)	(526)	(9.055)	(9.098)	(30.927)
Baixas	(1.058)			(29)	(1.087)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>375.376</b>	<b>68.579</b>	<b>22.530</b>	<b>3.925</b>	<b>470.410</b>
Custo	408.804	78.295	46.896	26.042	560.037
Depreciação acumulada	(33.428)	(9.716)	(24.366)	(22.117)	(89.627)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>375.376</b>	<b>68.579</b>	<b>22.530</b>	<b>3.925</b>	<b>470.410</b>

	Controladora			
	Terrenos	Máquinas, equipamentos e instalações	Outros	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>30.145</b>	<b>13.580</b>	<b>448</b>	<b>44.173</b>
Custo	37.719	25.719	2.997	66.435
Depreciação acumulada	(7.574)	(12.139)	(2.549)	(22.262)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>30.145</b>	<b>13.580</b>	<b>448</b>	<b>44.173</b>
Adição	3.583		1.048	4.631
Remensuração	83		1.889	1.972
Depreciação	(5.138)	(6.176)		(11.314)
Baixa	(455)			(455)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>28.218</b>	<b>7.404</b>	<b>3.385</b>	<b>39.007</b>
Custo	40.930	25.719	5.934	72.583
Depreciação acumulada	(12.712)	(18.315)	(2.549)	(33.576)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>28.218</b>	<b>7.404</b>	<b>3.385</b>	<b>39.007</b>

## Notas Explicativas



### (ii) Obras em andamento

A abertura dos projetos que compõem as obras em andamento é a seguinte:

Descrição do projeto	Data de início	Data de previsão de conclusão	Consolidado	
			30/06/2020	31/12/2019
<b>Logística</b>				
Investimentos correntes para continuidade das operações atuais.			76.244	81.944
			<b>76.244</b>	<b>81.944</b>
<b>Mineração</b>				
Expansão da capacidade produtiva de Casa de Pedra.	2007	2024	(1) 902.350	883.742
Expansão da capacidade de exportação do TECAR.	2009	2022	(2) 312.301	303.965
Investimentos correntes para manutenção das operações atuais.			514.866	389.510
			<b>1.729.517</b>	<b>1.577.217</b>
<b>Siderurgia</b>				
Fornecimento de 16 carros torpedos para operação na Siderurgia.	2008	2020	61.090	75.582
Investimentos correntes para continuidade das operações atuais.			(3) 902.247	811.049
			<b>963.337</b>	<b>886.631</b>
<b>Cimentos</b>				
Construção das fábricas de cimento.	2011	2023	(4) 577.919	577.712
Investimentos correntes para continuidade das operações atuais.			123.377	93.548
			<b>701.296</b>	<b>671.260</b>
<b>Total Obras em andamento</b>			<b>3.470.394</b>	<b>3.217.052</b>

(1) Data prevista para conclusão da Planta Central Etapa 1;

(2) Data prevista para conclusão da fase 60 Mtpa;

(3) Refere-se substancialmente a modernização tecnológica das máquinas de corrida contínua, aumento de eficiência nas linhas de zincagem e novos equipamentos;

(4) Refere-se substancialmente aquisições de novas Plantas Integradas de Cimento.

As médias de vidas úteis estimadas para os exercícios são as seguintes (em anos):

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Edificações	37	38	41	41
Máquinas, equipamentos e instalações	20	21	22	22
Móveis e utensílios	12	12	12	12
Outros	11	14	13	14

### 9.a) Juros Capitalizados

Foram capitalizados custos dos empréstimos no montante de R\$47.295 no consolidado e R\$14.858 na controladora em 30 de junho de 2020 (em 30 de junho de 2019 R\$41.396 no consolidado e R\$11.032 na controladora). Esses custos são apurados, basicamente, para os projetos da Mineração que referem substancialmente a: (i) expansão da Casa de Pedra (MG) e TECAR (RJ), vide notas 22 e 25. As taxas dos projetos não específicos no período findo em 30 de junho de 2020 são de 2,92% (3,37% em 30 de junho de 2019).

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

## 10. INTANGÍVEL

	Consolidado						Controladora			
	Ágio	Relações com Clientes	Software	Marcas e patentes	Direitos e Licenças (*)	Outros	Total	Software	Direitos e Licenças	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>3.606.156</b>	<b>246.139</b>	<b>53.859</b>	<b>153.103</b>	<b>3.170.960</b>	<b>1.564</b>	<b>7.231.781</b>	<b>48.052</b>	<b>4.086</b>	<b>52.138</b>
Custo	3.846.563	585.407	171.152	153.103	3.189.789	1.564	7.947.578	131.795	4.088	135.883
Amortização acumulada	(131.077)	(339.268)	(117.293)		(18.829)		(606.467)	(83.743)	(2)	(83.745)
Ajuste pelo valor recuperável acumulado	(109.330)						(109.330)			-
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2019</b>	<b>3.606.156</b>	<b>246.139</b>	<b>53.859</b>	<b>153.103</b>	<b>3.170.960</b>	<b>1.564</b>	<b>7.231.781</b>	<b>48.052</b>	<b>4.086</b>	<b>52.138</b>
Efeito de ajuste de conversão		84.120	505	54.860		560	140.045			
Aquisições e gastos			940				940			
Transferência do imobilizado			485				485			
Amortização (nota 20)		(29.032)	(5.541)		(2)		(34.575)	(3.899)	(2)	(3.901)
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>3.606.156</b>	<b>301.227</b>	<b>50.248</b>	<b>207.963</b>	<b>3.170.958</b>	<b>2.124</b>	<b>7.338.676</b>	<b>44.153</b>	<b>4.084</b>	<b>48.237</b>
Custo	3.846.563	794.666	178.237	207.963	3.189.789	2.124	8.219.342	131.795	4.088	135.883
Amortização acumulada	(131.077)	(493.439)	(127.989)		(18.831)		(771.336)	(87.642)	(4)	(87.646)
Ajuste pelo valor recuperável acumulado	(109.330)						(109.330)			
<b>Saldo em 30 de junho de 2020</b>	<b>3.606.156</b>	<b>301.227</b>	<b>50.248</b>	<b>207.963</b>	<b>3.170.958</b>	<b>2.124</b>	<b>7.338.676</b>	<b>44.153</b>	<b>4.084</b>	<b>48.237</b>

(\*) Composto principalmente por direitos minerários. A amortização é pelo volume de produção.

Os prazos de vida útil médios por natureza são os seguintes (em anos):

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Software	9	9	9	9
Relações com clientes	13	13		

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

## 11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES

Os saldos de empréstimos, financiamentos e debêntures que se encontram registrados ao custo amortizado são conforme abaixo:

	Consolidado				Controladora				
	Passivo Circulante		Passivo não Circulante		Passivo Circulante		Passivo não Circulante		
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	
<b>Contratos de dívida em moeda estrangeira</b>									
<b>Juros variáveis em US\$</b>									
Pré-Pagamento	(1)	1.353.374	1.769.975	3.904.662	2.563.928	1.352.535	1.769.055	3.630.862	2.362.393
<b>Juros fixos em US\$</b>									
Bonds, Bonds Perpétuos e ACC	(2)	1.464.038	2.047.032	19.302.900	10.177.517	173.571	52.986		
Intercompany						410.006	1.549.329	14.670.281	7.344.014
<b>Juros fixos em EUR</b>									
Intercompany						31.136	655	1.547.709	1.241.360
Facility		299.451	223.204	169.232	147.241				
		<b>3.116.863</b>	<b>4.040.211</b>	<b>23.376.794</b>	<b>12.888.686</b>	<b>1.967.248</b>	<b>3.372.025</b>	<b>19.848.852</b>	<b>10.947.767</b>
<b>Contratos de dívida em moeda nacional</b>									
<b>Títulos com juros variáveis em R\$</b>									
BNDES/FINAME, Debêntures, NCE e CCB	(3)	1.764.750	1.086.985	8.862.780	10.049.783	1.534.212	1.026.230	7.799.826	8.799.642
<b>Títulos com juros fixos em R\$</b>									
Intercompany			25.038				25.038	17.992	27.507
		<b>1.764.750</b>	<b>1.112.023</b>	<b>8.862.780</b>	<b>10.049.783</b>	<b>1.534.212</b>	<b>1.051.268</b>	<b>7.817.818</b>	<b>8.827.149</b>
<b>Total de Empréstimos e Financiamentos</b>		<b>4.881.613</b>	<b>5.152.234</b>	<b>32.239.574</b>	<b>22.938.469</b>	<b>3.501.460</b>	<b>4.423.293</b>	<b>27.666.670</b>	<b>19.774.916</b>
Custos de Transação e Prêmios de Emissão		(29.255)	(26.391)	(96.573)	(97.276)	(28.186)	(26.453)	(65.812)	(72.296)
<b>Total de Empréstimos e Financiamentos + Custos de Transação</b>		<b>4.852.358</b>	<b>5.125.843</b>	<b>32.143.001</b>	<b>22.841.193</b>	<b>3.473.274</b>	<b>4.396.840</b>	<b>27.600.858</b>	<b>19.702.620</b>

- (1) Em maio de 2020 a Companhia concluiu a negociação da rolagem da dívida de US\$236 milhões equivalente a R\$1.282Bi com o Banco do Brasil, referente a Pré – Pagamento, deslocando os vencimentos de maio de 2020 e março de 2021 para janeiro de 2022.
- (2) Em janeiro de 2020 a Companhia emitiu títulos representativos de dívida no mercado externo (“Notes”), por meio de sua controlada CSN IslandsXI Corp, no valor de US\$1 bilhão, com vencimento em 2028 e taxa de juros de 6,75% ao ano. Parte dos recursos captados, no valor de US\$263 milhões, foram utilizados na oferta de recompra (“Tender Offer”) dos Notes emitidos pela CSN Resources S.A. com o vencimento em 2020. As Notes são garantidas, incondicional e irrevogavelmente, pela Companhia.
- (3) Em junho de 2020 a Companhia renegociou a rolagem da dívida com a Caixa Econômica Federal no valor de R\$300 milhões, deslocando os vencimentos de junho e setembro de 2020 para 2021, 2022 e 2023.

Na tabela a seguir demonstra a taxa média de juros:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020		30/06/2020	
	Taxa de juros média (i)	Dívida Total (R\$)	Taxa de juros média (i)	Dívida Total (R\$)
US\$	6,70%	26.024.974	3,26%	20.237.255
EUR	1,50%	468.683	3,88%	1.578.845
R\$	3,14%	10.627.530	3,11%	9.352.030
		<b>37.121.187</b>		<b>31.168.130</b>

- (i) Para determinar a taxa média de juros dos contratos de dívida com taxas flutuantes, a Companhia utilizou as taxas aplicadas em 30 de junho de 2020. Na Controladora considera a taxa de juros dos contratos *intercompany*.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 11.a) Vencimentos dos empréstimos, financiamentos e debêntures apresentados no passivo não circulante

	Consolidado			Controladora		
	30/06/2020			30/06/2020		
	Principal			Principal		
	Empréstimos em Moeda estrangeira	Empréstimos em Moeda nacional	Total	Empréstimos em Moeda estrangeira	Empréstimos em Moeda nacional	Total
2021	1.113.922	1.148.181	2.262.103	1.083.153	961.740	2.044.893
2022	2.403.350	2.858.658	5.262.008	7.123.871	2.531.054	9.654.925
2023	5.442.257	3.036.614	8.478.871	1.734.919	2.686.312	4.421.231
2024	179.665	1.237.058	1.416.723	4.693.902	1.056.452	5.750.354
2025		68.595	68.595	979.416	68.586	1.048.002
Após 2025	8.761.600	513.674	9.275.274	4.233.591	513.674	4.747.265
Bonds Perpétuos	5.476.000		5.476.000			
	<b>23.376.794</b>	<b>8.862.780</b>	<b>32.239.574</b>	<b>19.848.852</b>	<b>7.817.818</b>	<b>27.666.670</b>

### 11.b) Captações dos empréstimos e amortizações, financiamentos e debêntures

A tabela a seguir demonstra as amortizações e captações durante o exercício:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
<b>Saldo Inicial</b>	<b>27.967.036</b>	<b>28.827.074</b>	<b>24.099.460</b>	<b>24.161.596</b>
Captações	5.064.688	10.149.381	2.502.457	6.798.683
Amortização principal	(2.973.767)	(11.775.093)	(1.081.346)	(7.431.176)
Pagamentos de encargos	(922.276)	(2.039.112)	(534.326)	(1.400.496)
Provisão de encargos (nota 22)	1.030.309	1.996.305	557.897	1.376.862
Consolidação CBSI em 30 de novembro		19.722		
Outros <sup>(1)</sup>	6.829.369	788.759	5.529.990	593.991
<b>Saldo final</b>	<b>36.995.359</b>	<b>27.967.036</b>	<b>31.074.132</b>	<b>24.099.460</b>

1. Inclusas variações cambiais e monetárias não realizadas e custo de captação.

No ano de 2020, o Grupo captou e amortizou empréstimos conforme demonstrado abaixo:

#### • Captações e Amortizações

Natureza de captação	Captações	Consolidado	
		Amortizações de principal	Amortizações de encargos
Pré - Pagamento		(473.633)	(134.511)
Bonds, Bonds Perpétuos, ACC e Facility	5.064.688	(2.165.667)	(520.398)
BNDES/FINAME, Debêntures, NCE e CCB		(334.467)	(267.367)
	<b>5.064.688</b>	<b>(2.973.767)</b>	<b>(922.276)</b>

#### • Covenants

Os contratos de dívida da Companhia preveem o cumprimento de certas obrigações não financeiras, bem como a manutenção de certos parâmetros e indicadores financeiros, além da divulgação de suas demonstrações financeiras auditadas conforme prazos regulatórios ou ainda pagamento de comissão por assunção de risco caso determinados indicadores financeiros atinja

## Notas Explicativas



os patamares previstos em referidos contratos. Em abril de 2020 a Companhia liquidou o valor de R\$ 10.531 de comissão por assunção de riscos que estava provisionado em 31 de dezembro de 2019.

### 12. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

#### I - Identificação e valorização dos instrumentos financeiros

A Companhia pode operar com diversos instrumentos financeiros, com destaque para disponibilidades, incluindo aplicações financeiras, títulos e valores mobiliários, duplicatas a receber de clientes, contas a pagar a fornecedores e empréstimos e financiamentos. Adicionalmente, também pode operar com instrumentos financeiros derivativos, como operações de *swap* cambial, *swap* de juros e *swap* de *commodity*.

Considerando a natureza dos instrumentos, o valor justo é basicamente determinado pelo uso de cotações no mercado aberto de capitais do Brasil e Bolsa de Mercadoria e Futuros. Os valores registrados no ativo e no passivo circulante têm liquidez imediata ou vencimento, em sua maioria de curto prazo. Considerando o prazo e as características desses instrumentos, os valores contábeis aproximam-se dos valores justos.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

## • Classificação de instrumentos financeiros

Consolidado	Notas	Consolidado					
		30/06/2020		31/12/2019			
		Valor Justo por meio do resultado	Mensurados pelo custo amortizado	Saldos	Valor Justo por meio do resultado	Mensurados pelo custo amortizado	Saldos
<b>Ativo</b>							
<b>Circulante</b>							
Caixa e equivalente de caixa	3		4.213.552	4.213.552		1.088.955	1.088.955
Aplicações financeiras	4	1.674.918	495.756	2.170.674	2.114.620	518.553	2.633.173
Contas a Receber	5		1.812.545	1.812.545		2.047.931	2.047.931
Dividendos e JCP a receber	7		45.153	45.153		44.554	44.554
Instrumentos financeiros derivativos	7	1.678		1.678	1.364		1.364
Títulos para negociação	7	3.490		3.490	4.034		4.034
<b>Total</b>		<b>1.680.086</b>	<b>6.567.006</b>	<b>8.247.092</b>	<b>2.120.018</b>	<b>3.699.993</b>	<b>5.820.011</b>
<b>Não Circulante</b>							
Aplicações Financeiras	4		130.041	130.041		95.719	95.719
Outros títulos a receber	7		2.615	2.615		7.059	7.059
Empréstimo compulsório da Eletrobrás	7		843.063	843.063		845.284	845.284
Recebíveis por indenização	7		508.326	508.326			
Empréstimos - partes relacionadas	7		955.893	955.893		846.300	846.300
Investimentos - VJR	8	51.638		51.638	47.300		47.300
Instrumentos financeiros derivativos	7				4.203		4.203
<b>Total</b>		<b>51.638</b>	<b>2.439.938</b>	<b>2.491.576</b>	<b>51.503</b>	<b>1.794.362</b>	<b>1.845.865</b>
<b>Total Ativo</b>		<b>1.731.724</b>	<b>9.006.944</b>	<b>10.738.668</b>	<b>2.171.521</b>	<b>5.494.355</b>	<b>7.665.876</b>
<b>Passivo</b>							
<b>Circulante</b>							
Empréstimos e financiamentos	11		4.881.613	4.881.613		5.152.234	5.152.234
Fornecedores			3.963.814	3.963.814		3.012.654	3.012.654
Fornecedores - Risco Sacado	13		600.820	600.820		1.121.312	1.121.312
Dividendos e JCP	13		40.984	40.984		13.252	13.252
<b>Total</b>			<b>9.487.231</b>	<b>9.487.231</b>		<b>9.299.452</b>	<b>9.299.452</b>
<b>Não Circulante</b>							
Empréstimos e financiamentos	11		32.239.574	32.239.574		22.938.469	22.938.469
Instrumentos financeiros derivativos		116.962		116.962			
<b>Total</b>		<b>116.962</b>	<b>32.239.574</b>	<b>32.356.536</b>		<b>22.938.469</b>	<b>22.938.469</b>
<b>Total Passivo</b>		<b>116.962</b>	<b>41.726.805</b>	<b>41.843.767</b>		<b>32.237.921</b>	<b>32.237.921</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

Controladora	Notas	30/06/2020			Controladora 31/12/2019		
		Valor Justo por meio do resultado	Mensurados pelo custo amortizado	Saldos	Valor Justo por meio do resultado	Mensurados pelo custo amortizado	Saldos
<b>Ativo</b>							
<b>Circulante</b>							
Caixa e equivalente de caixa	3		1.170.269	1.170.269		392.107	392.107
Aplicações financeiras	4	1.674.918	490.961	2.165.879	2.114.620	481.804	2.596.424
Contas a Receber	5		2.162.189	2.162.189		1.691.643	1.691.643
Dividendos e JCP a receber	7		229.379	229.379		33.447	33.447
Títulos para negociação	7	3.375		3.375	3.875		3.875
Empréstimos - partes relacionadas	7		5.422	5.422			
<b>Total</b>		<b>1.678.293</b>	<b>4.058.220</b>	<b>5.736.513</b>	<b>2.118.495</b>	<b>2.599.001</b>	<b>4.717.496</b>
<b>Não Circulante</b>							
Aplicações Financeiras	4		130.041	130.041		95.719	95.719
Outros títulos a receber	7		1.003	1.003		1.109	1.109
Empréstimo compulsório da Eletrobrás	7		842.349	842.349		844.438	844.438
Recebíveis por indenização	7		508.326	508.326			
Empréstimos - partes relacionadas	7		1.016.802	1.016.802		883.394	883.394
Investimentos - VJR	8	51.638		51.638	47.300		47.300
Instrumentos financeiros derivativos	7				4.203		4.203
<b>Total</b>		<b>51.638</b>	<b>2.498.521</b>	<b>2.550.159</b>	<b>51.503</b>	<b>1.824.660</b>	<b>1.876.163</b>
<b>Total Ativo</b>		<b>1.729.931</b>	<b>6.556.741</b>	<b>8.286.672</b>	<b>2.169.998</b>	<b>4.423.661</b>	<b>6.593.659</b>
<b>Passivo</b>							
<b>Circulante</b>							
Empréstimos e financiamentos	11		3.501.460	3.501.460		4.423.293	4.423.293
Fornecedores			3.302.560	3.302.560		2.506.244	2.506.244
Fornecedores - Risco Sacado	13		600.820	600.820		1.121.312	1.121.312
Dividendos e JCP	13		13.082	13.082		13.252	13.252
<b>Total</b>			<b>7.417.922</b>	<b>7.417.922</b>		<b>8.064.101</b>	<b>8.064.101</b>
<b>Não Circulante</b>							
Empréstimos e financiamentos	11		27.666.670	27.666.670		19.774.916	19.774.916
Instrumentos financeiros derivativos		116.962		116.962			
<b>Total</b>		<b>116.962</b>	<b>27.666.670</b>	<b>27.783.632</b>		<b>19.774.916</b>	<b>19.774.916</b>
<b>Total Passivo</b>		<b>116.962</b>	<b>35.084.592</b>	<b>35.201.554</b>		<b>27.839.017</b>	<b>27.839.017</b>

- Mensuração do valor justo**

O quadro abaixo apresenta os instrumentos financeiros registrados pelo valor justo por meio do resultado classificando-os de acordo com a hierarquia de valor justo:

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

Consolidado	30/06/2020			31/12/2019		
	Nível 1	Nível 2	Saldos	Nível 1	Nível 2	Saldos
<b>Ativo</b>						
<b>Circulante</b>						
<b>Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado</b>						
Aplicação financeira	1.674.918		1.674.918	2.114.620		2.114.620
Instrumentos financeiros derivativos		1.678	1.678		1.364	1.364
Títulos para negociação	3.490		3.490	4.034		4.034
<b>Não Circulante</b>						
<b>Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado</b>						
Investimentos	51.638		51.638	47.300		47.300
Instrumentos financeiros derivativos					4.203	4.203
<b>Total Ativo</b>	<b>1.730.046</b>	<b>1.678</b>	<b>1.731.724</b>	<b>2.165.954</b>	<b>5.567</b>	<b>2.171.521</b>
<b>Passivo</b>						
<b>Não Circulante</b>						
<b>Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado</b>						
Instrumentos financeiros derivativos		116.962	116.962			
<b>Total Passivo</b>		<b>116.962</b>	<b>116.962</b>			

**Nível 1** – Os dados são de preços cotados em mercado ativo para itens idênticos aos ativos e passivos que estão sendo mensurados.

**Nível 2** – Considera *inputs* observáveis no mercado, tais como taxas de juros, câmbio etc., mas não são preços negociados em mercados ativos.

Não há ativos ou passivos classificados no nível 3.

## II – Investimentos em títulos avaliados pelo valor justo por meio do resultado

A Companhia possui ações ordinárias (USIM3), preferenciais (USIM5) da Usiminas (“Ações Usiminas”) e ações da Panatlântica S.A. (PATI3), que são designadas como valor justo por meio do resultado.

As ações da Usiminas estão classificadas como ativo circulante em aplicações financeiras e as ações da Panatlântica em ativo não circulante sob a rubrica de investimento. Estão registradas ao valor justo (*fair value*), baseado na cotação de preço de mercado na B3.

De acordo com a política da Companhia, os ganhos e perdas decorrentes da variação da cotação das ações são registrados diretamente na demonstração do resultado em resultado financeiro para aplicações financeiras e em outras receitas e despesas operacionais para investimento.

Classe das Ações	30/06/2020				31/12/2019				30/06/2020
	Quantidade	Participação (%)	Cotação	Saldo Contábil	Quantidade	Participação (%)	Cotação	Saldo Contábil	Valor Justo por meio do resultado (nota 21 e 22)
USIM3	107.156.651	15,19%	8,09	866.897	107.156.651	15,19%	9,87	1.057.636	(190.739)
USIM5	111.144.456	20,29%	7,27	808.021	111.144.456	20,29%	9,51	1.056.984	(248.963)
				<b>1.674.918</b>				<b>2.114.620</b>	<b>(439.702)</b>
PATI3	2.065.529	11,31%	25,00	51.638	2.065.529	11,31%	22,90	47.300	4.338
				<b>1.726.556</b>				<b>2.161.920</b>	<b>(435.364)</b>

## Notas Explicativas



- **Riscos de preço de mercado de ações**

A Companhia está exposta ao risco de mudanças no preço das ações em razão dos investimentos avaliados pelo valor justo por meio do resultado que possuem suas cotações baseado no preço de mercado na B3.

### III – Gestão de riscos financeiros:

A Companhia segue estratégias de gerenciamento de riscos, com orientações em relação aos riscos incorridos pela empresa. A natureza e a posição geral dos riscos financeiros são regularmente monitoradas e gerenciadas a fim de avaliar os resultados e o impacto financeiro no fluxo de caixa. Também são revistos, periodicamente, os limites de crédito e a qualidade do *hedge* das contrapartes.

Os riscos de mercado são protegidos quando é considerado necessário suportar a estratégia corporativa ou quando é necessário manter o nível de flexibilidade financeira.

A Companhia pode administrar alguns dos riscos por meio da utilização de instrumentos derivativos, não associados a qualquer negociação especulativa ou venda a descoberto.

#### 12.a) Risco de taxa de câmbio e de taxa de juros:

- **Risco de taxa de câmbio:**

A exposição decorre da existência de ativos e passivos denominados em Dólar ou Euro, uma vez que a moeda funcional da Companhia é substancialmente o Real e é denominada exposição cambial natural. A exposição líquida é o resultado da compensação da exposição cambial natural pelos instrumentos de *hedge* adotados pela CSN.

A exposição líquida consolidada em 30 de junho de 2020 está demonstrada a seguir:

	30/06/2020	
Exposição Cambial	(Valores em US\$ mil)	(Valores em €\$ mil)
Caixa e equivalente no exterior	412.311	4.131
Contas a receber	239.810	685
Aplicação financeira	23.748	
Outros Ativos	2.976	5.965
<b>Total Ativo</b>	<b>678.845</b>	<b>10.781</b>
Empréstimos e financiamentos	(4.752.551)	
Fornecedores	(141.774)	(9.512)
Outros Passivos	(6.420)	(940)
<b>Total Passivo</b>	<b>(4.900.745)</b>	<b>(10.452)</b>
<b>Exposição bruta</b>	<b>(4.221.900)</b>	<b>329</b>
<i>Hedge</i> accounting de fluxo de caixa	4.274.426	
Sw ap CDI x Dólar	(67.000)	
<b>Exposição cambial líquida</b>	<b>(14.474)</b>	<b>329</b>

A CSN utiliza como estratégia o *Hedge Accounting*, bem como instrumentos financeiros derivativos para proteção dos fluxos de caixa futuros da CSN.

- **Risco de taxa de juros:**

Esse risco decorre de passivos de curto e longo prazo com taxas de juros pré ou pós fixados e índices de inflação.

No item 12.b), demonstramos os derivativos e estratégias de *hedge* para a proteção dos riscos de câmbio.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 12.b) Instrumentos de proteção: Derivativos e *hedge accounting* de fluxo de caixa e *hedge* de investimento líquido no exterior

A CSN utiliza instrumentos para a proteção do risco cambial e do risco de taxa de juros, conforme demonstrado nos tópicos a seguir:

- **Posição da carteira de instrumentos financeiros derivativos**

#### Swap cambial Dólar x Euro

A controlada Lusosider tem operações com derivativos para proteger sua exposição do dólar contra o euro.

#### Swap cambial GBP (Libra Esterlina) x Euro

A controlada Lusosider tem operações com derivativos para proteger sua exposição do GBP contra o euro.

#### Swap cambial CDI x Dólar

A Companhia tem operações de derivativos junto ao Banco Bradesco para proteger sua dívida em NCE captada em setembro de 2019 com vencimento em outubro de 2023 no montante de US\$ 67 milhões (equivalente a R\$ 278 milhões) com custo compatível com o usualmente praticado pela Companhia.

Contrapartes	Vencimento da operação	Moeda Notional	Notional	Valorização (R\$)		Consolidado	
				Posição Ativa	Posição Passiva	Valor Justo (mercado)	Efeito no resultado financeiro em 2020
						Valor a Receber / (Pagar)	
BCP	22/09/2020	Dólar	14.850	81.609	(79.507)	2.102	53
CGD	02/07/2020 até 13/07/2020	Dólar	11.392	62.603	(62.425)	178	178
<b>Total swap cambial dólar x euro</b>			<b>26.242</b>	<b>144.212</b>	<b>(141.932)</b>	<b>2.280</b>	<b>231</b>
BCP	03/08/2020	GBP	3.956	26.680	(27.282)	(602)	(602)
<b>Total Swap Cambial GBP x euro</b>			<b>3.956</b>	<b>26.680</b>	<b>(27.282)</b>	<b>(602)</b>	<b>(602)</b>
Bradesco	02/10/2023	Dólar	(67.000)	292.000	(408.962)	(116.962)	(121.165)
<b>Total Swap CDI x dólar</b>			<b>(67.000)</b>	<b>292.000</b>	<b>(408.962)</b>	<b>(116.962)</b>	<b>(121.165)</b>
				<b>462.892</b>	<b>(578.176)</b>	<b>(115.284)</b>	<b>(121.536)</b>

- **Classificação dos derivativos no balanço patrimonial e resultado**

Instrumentos	Ativo		Passivo			30/06/2020	30/06/2019
	Circulante	Total	Circulante	Não Circulante	Total	Resultado financeiro líquido (nota 22)	
Swap dólar x euro	2.280	2.280				231	573
Swap GBP x euro			(602)		(602)	(602)	
Swap CDI x dólar				(116.962)	(116.962)	(121.165)	
	<b>2.280</b>	<b>2.280</b>	<b>(602)</b>	<b>(116.962)</b>	<b>(117.564)</b>	<b>(121.536)</b>	<b>573</b>

- **Hedge accounting de fluxo de caixa**

A Companhia designa formalmente relações de *hedge* de fluxos de caixa para a proteção de fluxos futuros altamente prováveis expostos ao dólar referente a vendas realizadas em dólar.

## Notas Explicativas



Com o objetivo de melhor refletir os efeitos contábeis da estratégia de *hedge* cambial no resultado da Companhia, a CSN designou parte dos seus passivos em dólar como instrumento de *hedge* de suas futuras exportações. Com isso, a variação cambial decorrente dos passivos designados será registrada transitoriamente no patrimônio líquido e será levada ao resultado quando ocorrerem as referidas exportações, permitindo assim que o reconhecimento das flutuações do dólar sobre o passivo e sobre as exportações possam ser registrados no mesmo momento. Ressalta-se que a adoção dessa contabilidade de *hedge* não implica na contratação de qualquer instrumento financeiro.

Para suportar as designações supracitadas, a Companhia elaborou documentação formal indicando como a designação do *hedge* está alinhada ao objetivo e à estratégia de gestão de riscos da CSN, identificando os instrumentos de proteção utilizados, o objeto de *hedge*, a natureza do risco a ser protegido e demonstrando a expectativa de alta efetividade das relações designadas. Foram designados instrumentos de dívida em montantes equivalentes à parcela das exportações futuras. A Companhia realiza contínuas avaliações da efetividade prospectiva e retrospectiva, comparando os montantes designados com os valores esperados e aprovados nos orçamentos da Administração, bem como os montantes efetivamente exportados.

Por meio do *Hedge Accounting de fluxos de caixa*, os ganhos e perdas com variações cambiais dos instrumentos financeiros de dívida não afetarão imediatamente o resultado da Companhia, mas apenas na medida em que as exportações forem realizadas.

O quadro abaixo apresenta o resumo das relações de *hedge* em 30 de junho de 2020:

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

Data de Designação	Instrumento de Hedge	Objeto de hedge	Tipo de risco protegido	Período de proteção	Câmbio de Designação	Montantes designados (US\$ mil)	Parceladas amortizadas (US\$ mil)	Efeito no Resultado (*) (R\$ mil)	30/06/2020	
									Saldo registrado no patrimônio líquido (R\$ mil)	
18/12/2014	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Maio de 2020	2,6805	30.000	(30.000)	(82.374)		
18/12/2014	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Maio de 2020	2,678	35.000	(35.000)	(96.190)		
18/12/2014	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Maio de 2020	2,676	35.000	(35.000)	(96.261)		
21/07/2015	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Julho de 2019 a Março 2021	3,1813	60.000	(30.000)	(25.004)	(68.841)	
23/07/2015	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Julho de 2019 a Março 2021	3,2850	100.000	(50.000)	(39.081)	(109.550)	
23/07/2015	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Agosto de 2018 a Outubro de 2022	3,285	30.000	(12.000)		(39.438)	
24/07/2015	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Agosto de 2018 a Outubro de 2022	3,3254	100.000	(40.000)		(129.036)	
27/07/2015	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Agosto de 2018 a Outubro de 2022	3,3557	25.000	(10.000)		(31.805)	
27/07/2015	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Agosto de 2018 a Outubro de 2022	3,3557	70.000	(28.000)		(89.053)	
27/07/2015	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Agosto de 2018 a Outubro de 2022	3,3557	30.000	(12.000)		(38.165)	
28/07/2015	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Agosto de 2018 a Outubro de 2022	3,3815	30.000	(12.000)		(37.701)	
03/08/2015	Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Julho de 2018 a Outubro de 2022	3,394	355.000	(210.000)	(201.291)	(301.890)	
02/04/2018	Bonds	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Julho de 2018 a Fevereiro de 2023	3,3104	1.170.045	(804.000)	(275.817)	(792.712)	
31/07/2019	Bonds e Pré-Pagamentos de Exportação em US\$ com terceiros	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Janeiro de 2020 a Abril de 2026	3,7649	1.342.761	(205.380)	(270.012)	(1.946.172)	
10/01/2020	Bonds sem vencimento expresso e Pré-Pagamentos de Exportação em US\$	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Março de 2020 a Dezembro de 2050	4,0745	1.416.000	(41.000)	(53.651)	(1.927.061)	
28/01/2020	Bonds	Parte das exportações mensais futuras altamente prováveis de minério de ferro	Cambial - taxa spot R\$ x US\$	Março de 2027 a Janeiro de 2028	4,2064	1.000.000			(1.269.597)	
<b>Total</b>						<b>5.828.806</b>	<b>(1.554.380)</b>	<b>(1.139.681)</b>	<b>(6.781.021)</b>	

(\*) Em 30 de junho de 2019 foi registrado em Outras Despesas Operacionais o montante de (R\$1.139.681). Em 30 de junho de 2019, (R\$446.659).

Nas relações de *hedge* descritas acima, os valores dos instrumentos de dívida foram integralmente designados para parcelas de exportações de minério de ferro equivalentes.

A movimentação dos valores relativos ao *hedge accounting* de fluxo de caixa registrados no patrimônio líquido em 30 de junho de 2020 é demonstrada como segue:

	31/12/2019	Movimento	Realização	30/06/2020
Hedge accounting de fluxo de caixa	1.255.770	6.664.932	(1.139.681)	6.781.021
<b>Valor justo do hedge de fluxo de caixa, líquido dos impostos</b>	<b>1.255.770</b>	<b>6.664.932</b>	<b>(1.139.681)</b>	<b>6.781.021</b>

Em 30 de junho de 2020 as relações de *hedge* estabelecidas pela Companhia encontravam-se eficazes, de acordo com os testes prospectivos e retrospectivos realizados. Desta forma, nenhuma reversão por inefetividade do *hedge accounting* de fluxo de caixa foi registrada.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

- **Hedge de investimento líquido no exterior**

As informações relacionadas ao hedge de investimento líquido no exterior não sofreram alterações em relação ao divulgado nas demonstrações financeiras da Companhia de 31 de dezembro de 2019. Dessa forma, a Administração decidiu não repeti-las nas informações financeiras intermediárias de 30 de junho de 2020.

Em 31 de janeiro de 2020, a Companhia liquidou o passivo financeiro não derivativo em EUR objeto do *hedge*. A movimentação do *hedge* registrado no patrimônio líquido em 30 de junho de 2020 é R\$1.469.

### 12.c) Análise de sensibilidade

Apresentamos a seguir a análise de sensibilidade para os riscos cambiais e de taxa de juros.

- **Análise de sensibilidade de Instrumentos Financeiros Derivativos e Exposição Cambial Consolidada**

A Companhia considerou os cenários 1 e 2 como 25% e 50% de deterioração para volatilidade da moeda, utilizando como referência a taxa de fechamento de câmbio em 30 de junho de 2020.

As moedas utilizadas na análise de sensibilidade e seus respectivos cenários são demonstrados a seguir:

Moeda	30/06/2020			
	Taxa de câmbio	Cenário Provável	Cenário 1	Cenário 2
USD	5,4760	5,2978	6,8450	8,2140
EUR	6,1539	5,9860	7,6924	9,2309
USD x EUR	1,1198	1,1342	1,3998	1,6797
GBP x EUR	0,9124	0,8966	1,1405	1,3686

Juros	30/06/2020		
	Taxa de juros	Cenário 1	Cenário 2
CDI	2,15%	2,69%	3,23%
TJLP	4,94%	6,18%	7,41%
LIBOR	0,37%	0,46%	0,56%

Os efeitos no resultado, considerando os cenários 1 e 2 são demonstrados a seguir:

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

Instrumentos	30/06/2020				
	Notional	Risco	Cenário Provável (*) R\$	Cenário 1 R\$	Cenário 2 R\$
Posição cambial natural (não incluindo derivativos cambiais abaixo)	(4.221.900)	Dólar	752.343	(5.779.781)	(11.559.562)
Hedge accounting de fluxo de caixa (exportação)	4.274.426	Dólar	(761.703)	5.851.689	11.703.378
Sw ap CDI x Dólar	(67.000)	Dólar	11.939	(91.723)	(183.446)
<b>Posição cambial consolidada em US\$</b> (incluindo derivativos cambiais acima)	<b>(14.474)</b>	<b>Dólar</b>	<b>2.579</b>	<b>(19.815)</b>	<b>(39.630)</b>
Posição cambial natural	329	Euro	(55)	508	1.016
<b>Posição cambial consolidada em €\$</b> (incluindo derivativos cambiais acima)	<b>329</b>	<b>Euro</b>	<b>(55)</b>	<b>508</b>	<b>1.016</b>
Sw ap cambial dólar x euro	14.850	Dólar	(449)	26.562	45.791
Sw ap cambial GBP x euro	3.956	GBP	129	5.938	9.495

(\*) Os cenários prováveis foram calculados considerando-se as seguintes variações para os riscos: Real x Dólar – valorização do Real em 3,25% / Real x Euro – valorização do Real em 2,73% / Euro x Dólar – desvalorização do Euro em 1,29% / Euro x GBP – valorização do Euro em 1,74%. Fonte: cotações Banco Central do Brasil e Banco Central Europeu em 09/07/2020.

### • Análise de sensibilidade das variações na taxa de juros

A Companhia considerou os cenários 1 e 2 como 25% e 50% de evolução para volatilidade dos juros em 30 de junho de 2020.

Variações nas taxas de juros	% a.a	Consolidado				
		Impacto no resultado		Cenário Provável (*)	Cenário 1	Cenário 2
Ativo	Passivo					
TJLP	4,94	(849.231)	(2.205)	(10.488)	(20.976)	
Libor	0,37	(5.194.807)	(63.228)	(4.795)	(9.590)	
CDI	2,15	1.381.428	(9.677.740)	(44.593)	(89.186)	

(\*) A análise de sensibilidade é baseada na premissa de se manter como cenário provável os valores a mercado em 30 de junho de 2020 registrados no ativo e passivo da companhia.

### 12.d) Risco de liquidez

É o risco de a Companhia não dispor de recursos líquidos suficientes para honrar seus compromissos financeiros, em decorrência de descasamento de prazo ou de volume entre os recebimentos e pagamentos previstos.

Para administrar a liquidez do caixa em moeda nacional e estrangeira, são estabelecidas premissas de desembolsos e recebimentos futuros, sendo monitoradas diariamente pela área de Tesouraria. Os cronogramas de pagamento das parcelas de longo prazo dos empréstimos e financiamentos e debêntures são apresentados na nota 11.

A seguir estão os vencimentos contratuais de passivos financeiros incluindo juros.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

Em 30 de junho de 2020					Consolidado
	Menos de um ano	Entre um e dois anos	Entre dois e cinco anos	Acima de cinco anos	Total
Empréstimos e financiamentos e debêntures (nota 11)	4.881.613	7.524.111	9.964.189	14.751.274	37.121.187
Instrumentos financeiros derivativos (nota 13 I)		116.962			116.962
Fornecedores (nota 12 I)	3.963.814				3.963.814
Fornecedores - Risco Sacado (nota 12 I)	600.820				600.820
Dividendos e JCP (nota 13)	40.984				40.984

### IV - Valores justos dos ativos e passivos em relação ao valor contábil

Os ativos e passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado estão registrados no ativo e passivo circulante e não circulante e os ganhos e eventuais perdas são registrados como receita e despesa financeira respectivamente.

Os valores estão contabilizados nas demonstrações financeiras pelo seu valor contábil, que são substancialmente similares aos que seriam obtidos se fossem negociados no mercado. Os valores justos de outros ativos e passivos de longo prazo não diferem significativamente de seus valores contábeis, exceto os valores abaixo.

O valor justo estimado para determinados empréstimos e financiamentos de longo prazo consolidado foram calculados a taxas de mercado vigentes, considerando natureza, prazo e riscos similares aos dos contratos registrados, conforme abaixo:

	30/06/2020		31/12/2019	
	Valor Contábil	Valor Mercado	Valor Contábil	Valor Mercado
Bônus Perpétuos	5.483.453	4.086.191	4.036.186	3.706.553
Fixed Rate Notes	15.109.913	13.254.901	8.090.297	8.345.471

(\*) Fonte: Bloomberg

#### • Riscos de Crédito

A exposição a riscos de crédito das instituições financeiras observa os parâmetros estabelecidos na política financeira. A Companhia tem como prática a análise detalhada da situação patrimonial e financeira de seus clientes e fornecedores, o estabelecimento de um limite de crédito e o acompanhamento permanente de seu saldo devedor.

Com relação às aplicações financeiras, a Companhia somente realiza aplicações em instituições com baixo risco de crédito avaliado por agências de *rating*. Uma vez que parte dos recursos é investido em operações compromissadas que são lastreadas em títulos do governo brasileiro, há exposição também ao risco de crédito do Estado brasileiro.

Quanto à exposição a risco de crédito em contas a receber e outros recebíveis, a Companhia possui um comitê de risco de crédito, no qual cada novo cliente é analisado individualmente quanto à sua condição financeira, antes da concessão do limite de crédito e termos de pagamento e revisado periodicamente, de acordo com os procedimentos de periodicidade de cada área de negócio.

#### • Gestão de Capital

A Companhia busca a otimização da sua estrutura de capital com a finalidade de reduzir seus custos financeiros e maximizar o retorno aos seus acionistas. O quadro a seguir demonstra a evolução da estrutura consolidada de capital da Companhia, com o financiamento por capital próprio e por capital de terceiros:

Valores em milhares	30/06/2020	31/12/2019
Patrimônio (capital próprio)	5.462.567	11.361.932
Empréstimos e financiamentos (capital terceiros)	36.995.359	27.967.036
Dívida Bruta/Patrimônio Líquido	6,77	2,46

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 13. OUTRAS OBRIGAÇÕES

As outras obrigações classificadas no passivo circulante e não circulante possuem a seguinte composição:

	Consolidado				Controladora			
	Circulante		Não Circulante		Circulante		Não Circulante	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Passivos com partes relacionadas (nota 17 a)	47.625	46.063		88.021	615.947	457.577	280.839	318.967
Instrumentos financeiros derivativos (nota 12 l)			116.962				116.962	
Dividendos e JCP a pagar (nota 12 l)	40.984	13.252			13.082	13.252		
Adiantamento de clientes <sup>(1)</sup>	780.391	787.604	1.538.045	1.845.248	118.822	72.404		
Tributos parcelados	19.651	19.498	64.246	67.727	9.806	9.777	1.637	1.985
Participação sobre lucro - empregados	144.860	162.866			91.700	111.171		
Obrigações fiscais			8.966	8.805			11.038	7.319
Provisão para consumo e serviços	218.784	204.299			117.949	132.262		
Materiais terceiros em nosso poder	160.128	78.820			147.668	61.976		
Fornecedores - Risco Sacado <sup>(2)</sup>	600.820	1.121.312			600.820	1.121.312		
Passivos de Arrendamento (nota 13 a)	35.784	35.040	439.099	439.350	14.046	17.269	26.288	28.671
Outras obrigações	50.619	57.690	60.661	44.551	19.754	22.788		
	<b>2.099.646</b>	<b>2.526.444</b>	<b>2.300.834</b>	<b>2.493.702</b>	<b>1.749.594</b>	<b>2.019.788</b>	<b>436.764</b>	<b>356.942</b>

- Adiantamento clientes: Em 29 de Março de 2019 a controlada da Companhia, CSN Mineração, recebeu antecipadamente o montante de aproximadamente US\$ 496 milhões (R\$1.951.303) referente a um contrato de fornecimento de aproximadamente 22 milhões de toneladas de minério de ferro firmado com um importante *player* internacional, a ser executado num prazo de 5 anos. Em 11 de Julho de 2019 a CSN Mineração celebrou um aditivo ao contrato e recebeu antecipadamente em 05 de agosto de 2019 o montante de US\$ 250 milhões (R\$956.440) para o fornecimento adicional de aproximadamente 11 milhões de toneladas de minério de ferro.
- Fornecedores – Risco Sacado: A Companhia negociou convênios junto a instituições financeiras, possibilitando aos seus fornecedores a antecipação dos recebíveis decorrentes de vendas de mercadorias, com o objetivo de alongar os prazos das suas próprias obrigações. A efetiva antecipação dos recebíveis depende do aceite por parte de seus fornecedores, tendo em vista que a participação dos mesmos não é obrigatória. A Companhia não é ressarcida e/ou beneficiada pela instituição financeira de descontos por pagamento executado antes da data de vencimento acordada junto ao fornecedor, não há alteração do grau de subordinação do título em caso de execução judicial e nem alterações nas condições comerciais existentes entre a Companhia e seus fornecedores.

#### 13.a) PASSIVOS DE ARRENDAMENTO

Os passivos de arrendamento são apresentados na informação trimestral:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Arrendamentos	1.480.555	1.501.960	46.969	53.279
AVP - Arrendamentos	(1.005.672)	(1.027.570)	(6.635)	(7.339)
	<b>474.883</b>	<b>474.390</b>	<b>40.334</b>	<b>45.940</b>
<b>Classificado:</b>				
Circulante	35.784	35.040	14.046	17.269
Não Circulante	439.099	439.350	26.288	28.671
	<b>474.883</b>	<b>474.390</b>	<b>40.334</b>	<b>45.940</b>

A Companhia possui contratos de arrendamento de terminais portuários em Itaguaí, o Terminal de granéis sólidos – TECAR, utilizado para o embarque e desembarque de carvão e minérios de ferro e o Terminal de Contêineres – TECON, com prazos remanescentes de 27 e 31 anos, respectivamente, e contrato de arrendamento para operação ferroviária utilizando a malha do Nordeste com prazo remanescente de 7 anos.

## Notas Explicativas



Adicionalmente, a Companhia possui contratos de arrendamento de propriedades, utilizadas como instalações operacionais e escritórios administrativos e vendas, em diversas localidades onde a Companhia opera, com prazos remanescentes de 2, 5 e 16 anos.

A CSN também possui contratos de arrendamentos para equipamentos operacionais, utilizados nas operações de mineração e na siderurgia, com prazos de 2 a 5 anos.

O valor presente das obrigações futuras foi mensurado utilizando a taxa implícita observada nos contratos e para os contratos que não dispunham de taxa, a Companhia aplicou a taxa incremental de empréstimos – IBR, ambas em termos nominais.

A taxa incremental de empréstimos – IBR foi adquirida por meio de consulta a bancos de relacionamentos da Companhia de acordo com o prazo médio dos contratos, conforme orientações do Ofício-Circular/CVM/SNC/SEP nº 02/2019.

A movimentação dos passivos de arrendamentos, no período findo em 30 de junho de 2020, está demonstrada na tabela abaixo:

	30/06/2020	
	Consolidado	Controladora
<b>Saldo inicial líquido</b>	<b>474.390</b>	<b>45.940</b>
Novos arrendamentos	17.387	5.864
AVP Novos arrendamentos	(3.276)	(1.232)
Revisão de contratos	9.550	1.973
Baixa	(1.931)	(1.292)
Pagamento	(50.474)	(12.775)
Juros apropriados	26.126	1.856
Variação Cambial	3.111	
<b>Saldo final líquido</b>	<b>474.883</b>	<b>40.334</b>

Os futuros pagamentos mínimos estimados para os contratos de arrendamento contemplam pagamentos variáveis, fixos em essência quando baseados em desempenho mínimo e tarifas fixadas contratualmente.

Em 30 de junho de 2020 são os seguintes:

	Consolidado			
	Menos de um ano	Entre um e cinco anos	Acima de cinco anos	TOTAL
Arrendamentos	86.704	323.226	1.070.625	1.480.555
AVP - arrendamentos	(50.920)	(228.531)	(726.221)	(1.005.672)
	<b>35.784</b>	<b>94.695</b>	<b>344.404</b>	<b>474.883</b>

- PIS e COFINS a recuperar**

Os passivos de arrendamento foram mensurados pelo valor das contraprestações com os fornecedores, ou seja, sem considerar os créditos tributários incidentes após o pagamento. Demonstra-se abaixo o direito potencial de PIS e COFINS embutidos no passivo de arrendamento.

	30/06/2020	
	Consolidado	Controladora
Arrendamentos	1.480.555	46.969
AVP - Arrendamentos	(1.005.672)	(6.635)
Potencial crédito PIS e COFINS	136.951	4.345
AVP - Potencial crédito de PIS e COFINS	(93.025)	(614)

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

- **Pagamentos de arrendamentos não reconhecidos como passivo:**

A Companhia optou por não reconhecer os passivos de arrendamento em contratos com prazo inferior a 12 meses e para ativos de baixo valor. Os pagamentos realizados para estes contratos são reconhecidos como despesas quando incorridos.

A Companhia possui contratos de direito de uso de portos (TECAR) e ferrovia (FTL) que, ainda que estabeleçam desempenhos mínimos, não é possível determinar o seu fluxo de caixa uma vez que esses pagamentos são integralmente variáveis e somente serão conhecidos quando ocorrerem. Nesses casos, os pagamentos serão reconhecidos como despesas quando incorridas.

As despesas relativas aos pagamentos não incluídas na mensuração do passivo de arrendamento durante o período são:

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Período de seis meses findo em</b>	<b>Período de três meses findo em</b>	<b>Período de seis meses findo em</b>	<b>Período de três meses findo em</b>
	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>	<b>30/06/2019</b>
Contrato inferiores a 12 meses	549	390	6.982	3.738
Ativos de menor valor	3.140	1.244	851	425
Pagamentos variáveis de arrendamentos	118.776	72.876	93.619	53.944
	<b>122.465</b>	<b>74.510</b>	<b>101.452</b>	<b>58.107</b>

	<b>Controladora</b>			
	<b>Período de seis meses findo em</b>	<b>Período de três meses findo em</b>	<b>Período de seis meses findo em</b>	<b>Período de três meses findo em</b>
	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>	<b>30/06/2019</b>
Ativos de menor valor	1.184	424	3.187	1.594
Pagamentos variáveis de arrendamentos	8.583	3.457	1.108	1.108
	<b>9.767</b>	<b>3.881</b>	<b>4.295</b>	<b>2.702</b>

A Companhia analisou a Deliberação CVM Nº 859, de 7 de julho de 2020, que altera o CPC 06 (R2) com orientações para reconhecimentos dos possíveis impactos gerados pelas alterações contratuais em decorrência da COVID-19, contudo não possuímos qualquer alteração relevante nos contratos de arrendamento vigentes.

### 14. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

#### 14.a) Imposto de renda e contribuição social reconhecidos no resultado:

O imposto de renda e a contribuição social reconhecidos no resultado do exercício estão demonstrados a seguir:

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

	Consolidado			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>(Despesa)/Receita com imposto de renda e contribuição social</b>				
Corrente	(712.962)	(982.420)	(495.407)	(612.602)
Diferido	114.532	1.642.623	103.181	1.731.662
	<b>(598.430)</b>	<b>660.203</b>	<b>(392.226)</b>	<b>1.119.060</b>

	Controladora			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>(Despesa)/Receita com imposto de renda e contribuição social</b>				
Corrente	(116.200)	11	(116.200)	
Diferido	(1.303)	1.707.030	(1.607)	1.752.286
	<b>(117.503)</b>	<b>1.707.041</b>	<b>(117.807)</b>	<b>1.752.286</b>

A conciliação das despesas e receitas de imposto de renda e contribuição social do consolidado e da controladora e o produto da alíquota vigente sobre o lucro antes do IR e da CSLL são demonstrados a seguir:

	Consolidado			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>(Prejuízo)/Lucro antes do IR e da CSLL</b>	<b>(267.379)</b>	<b>1.321.022</b>	<b>838.126</b>	<b>775.402</b>
Alíquota	34%	34%	34%	34%
<b>IR / CSLL pela alíquota fiscal combinada</b>	<b>90.909</b>	<b>(449.147)</b>	<b>(284.963)</b>	<b>(263.637)</b>
<b>Ajustes para refletir a alíquota efetiva:</b>				
Equivalência Patrimonial	(3.699)	20.663	10.639	10.881
Resultados com alíquotas vigentes diferenciadas ou não tributadas	(429.790)	(96.751)	(137.961)	(49.175)
Ajuste <i>Transfer Price</i>		(8.574)		
Prejuízo fiscal e base negativa sem imposto diferido constituído	(22.066)	(14.460)	(10.867)	(5.594)
Limite de endividamento	(12.546)	(10.086)	(6.815)	(3.371)
IR/CS Diferidos sobre diferenças temporárias não constituídos	(70)	(90)	380	2.645
(Perdas)/Reversão estimadas para créditos de IR e CS diferidos	(283.452)	1.195.920	(30.191)	1.407.768
IR/CS sobre lucros no exterior		(295)		(281)
Incentivos fiscais	5.932	19.690	4.308	12.228
IR/CS sobre Juros capital próprio	76.039		76.039	
Outras exclusões (adições) permanentes	(19.687)	3.333	(12.795)	7.596
<b>IR / CSLL no resultado do período</b>	<b>(598.430)</b>	<b>660.203</b>	<b>(392.226)</b>	<b>1.119.060</b>
<b>Alíquota efetiva</b>	<b>-224%</b>	<b>-50%</b>	<b>47%</b>	<b>-144%</b>

	Controladora			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>(Prejuízo)/Lucro antes do IR e da CSLL</b>	<b>(898.170)</b>	<b>30.470</b>	<b>462.985</b>	<b>(7.203)</b>
Alíquota	34%	34%	34%	34%
<b>IR / CSLL pela alíquota fiscal combinada</b>	<b>305.378</b>	<b>(10.360)</b>	<b>(157.415)</b>	<b>2.449</b>
<b>Ajustes para refletir a alíquota efetiva:</b>				
Equivalência Patrimonial	(114.908)	517.699	85.926	330.880
Limite de endividamento	(12.546)	(10.086)	(6.815)	(3.371)
(Perdas)/Reversão estimadas para créditos de IR e CS diferidos	(283.452)	1.195.920	(30.191)	1.407.768
Outras exclusões (adições) permanentes	(11.975)	13.868	(9.312)	14.560
<b>IR / CSLL no resultado do período</b>	<b>(117.503)</b>	<b>1.707.041</b>	<b>(117.807)</b>	<b>1.752.286</b>
<b>Alíquota efetiva</b>	<b>-13%</b>	<b>-5602%</b>	<b>25%</b>	<b>24327%</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 14.b) Imposto de renda e contribuição social diferidos:

Os saldos do imposto de renda e contribuição social diferidos podem ser demonstrados como segue:

	Consolidado			
	Saldo Inicial	Movimentação		Saldo Final
	31/12/2019	Patrimônio Líquido	Resultado	30/06/2020
<b>Diferido</b>				
Prejuízos fiscais	1.610.801		132.109	1.742.910
Bases negativas	610.046		39.625	649.671
<b>Diferenças temporárias</b>	<b>(337.082)</b>	<b>(53.407)</b>	<b>(57.202)</b>	<b>(447.691)</b>
- Provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais	264.013		19.411	283.424
- Perdas estimadas em ativos	182.431		(3.119)	179.312
- (Ganhos)/Perdas em ativos financeiros	414.495		148.126	562.621
- Passivo Atuarial (Plano de Previdência e Saúde)	314.601			314.601
- Provisão para consumos e serviços	132.411		4.093	136.504
- Variações cambiais não realizadas <sup>(1)</sup>	1.181.501		20.970	1.202.471
- (Ganho) na perda de controle da Transnordestina	(92.180)			(92.180)
- Hedge Accounting de fluxo de caixa	426.961	1.878.586		2.305.547
- Aquisição Fair Value SWT/CBL	(184.513)	(50.972)	13.867	(221.618)
- IR/CS diferidos não constituídos	(300.819)		(15.855)	(316.674)
- (Perdas)/Reversão estimadas para créditos de IR e CS diferidos	(1.625.998)	(1.878.586)	(283.452)	(3.788.036)
- Combinação de negócios	(1.023.341)		3.597	(1.019.744)
- Outras	(35.502)	(2.435)	35.160	(2.777)
<b>Total</b>	<b>1.883.765</b>	<b>(53.407)</b>	<b>114.532</b>	<b>1.944.890</b>
Total Diferido Ativo	2.473.304			2.495.441
Total Diferido Passivo	(589.539)			(550.551)
<b>Total Diferido</b>	<b>1.883.765</b>			<b>1.944.890</b>

(1) A Companhia tributa as variações cambiais por regime de caixa para apuração do imposto de renda e da contribuição social sobre o lucro líquido.

	Controladora			
	Saldo Inicial	Movimentação		Saldo Final
	31/12/2019	Patrimônio Líquido	Resultado	30/06/2020
<b>Diferido Ativo</b>				
Prejuízos fiscais	1.463.981		113.120	1.577.101
Bases negativas	549.026		40.723	589.749
<b>Diferenças temporárias</b>	<b>422.544</b>	<b>-</b>	<b>(155.146)</b>	<b>267.398</b>
- Provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais	193.245		10.395	203.640
- Perdas estimadas em ativos	119.645		(4.513)	115.132
- (Ganhos)/Perdas em ativos financeiros	414.495		148.126	562.621
- Passivo Atuarial (Plano de Previdência e Saúde)	317.053			317.053
- Provisão para consumos e serviços	121.680		3.384	125.064
- Variações cambiais não realizadas <sup>(1)</sup>	1.183.053		(2.750)	1.180.303
- (Ganho) na perda de controle da Transnordestina	(92.180)			(92.180)
- Hedge Accounting de fluxo de caixa	426.961	1.878.586		2.305.547
- (Perdas)/Reversão estimadas para créditos de IR e CS diferidos	(1.625.998)	(1.878.586)	(283.452)	(3.788.036)
- Combinação de negócios	(721.992)			(721.992)
- Outras	86.582		(26.336)	60.246
<b>Total</b>	<b>2.435.551</b>		<b>(1.303)</b>	<b>2.434.248</b>
Total Diferido Ativo	3.258.542			3.258.542
Total Diferido Passivo	(822.991)			(824.294)
<b>Total Diferido</b>	<b>2.435.551</b>			<b>2.434.248</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

(1) A Companhia tributa as variações cambiais por regime de caixa para apuração do imposto de renda e da contribuição social sobre o lucro líquido.

A Companhia tem em sua estrutura societária subsidiárias no exterior, cujos lucros são tributados pelo imposto de renda nos respectivos países em que foram constituídas por alíquotas inferiores às vigentes no Brasil. No período compreendido entre 2015 e 2020 foram gerados por essas subsidiárias lucros no montante de R\$1.284.902. Caso as autoridades fiscais brasileiras entendam que estes lucros estão sujeitos à tributação adicional no Brasil pelo imposto de renda e pela contribuição social, estes, se devidos fossem, somariam aproximadamente R\$412.653. A Companhia, com base na posição de seus assessores jurídicos, avaliou apenas como possível a probabilidade de perda em caso de eventual questionamento fiscal e, portanto, nenhuma provisão foi reconhecida nas informações trimestrais.

Ainda, a administração avaliou os preceitos do IFRIC 23 – “Uncertainties Over Income Tax Treatments” e considera que não há razões para que as autoridades fiscais divirjam dos posicionamentos fiscais adotados pela Companhia. Desta forma, não foram reconhecidas quaisquer provisões adicionais de imposto de renda e contribuição social em decorrência da avaliação de aplicação do IFRIC 23 nas informações trimestrais em 30 de junho de 2020.

Foi realizada uma análise de sensibilidade de consumo dos créditos tributários considerando uma variação das premissas macroeconômicas, do desempenho operacional e dos eventos de liquidez. Dessa forma, considerando os resultados do estudo realizado, o qual indica que é provável a existência de lucro tributável para utilização do saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos.

A estimativa de recuperação do ativo fiscal diferido de IRPJ e CSLL são apresentados pelo líquido quando se referem a uma única jurisdição conforme o quadro abaixo:

Em Milhões de Reais	Consolidado	Controladora
2020	230	230
2021	713	713
2022	938	938
2023	985	985
2024	453	392
<b>Ativo diferido</b>	<b>3.319</b>	<b>3.258</b>
Diferido passivo Controladora	(824)	(824)
<b>Ativo diferido contabilizado líquido</b>	<b>2.495</b>	<b>2.434</b>
Diferido passivo das subsidiárias contabilizado	(550)	
<b>Ativo diferido líquido</b>	<b>1.945</b>	<b>2.434</b>

### 14.c) Imposto de renda e contribuição social reconhecidos no patrimônio líquido:

O imposto de renda e a contribuição social reconhecidos diretamente no patrimônio líquido estão demonstrados abaixo:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
<b>Imposto de renda e contribuição social</b>				
Ganhos atuariais de plano de benefício definido	215.336	215.306	217.969	217.969
Perdas estimadas para créditos de IR e CS diferidos - ganhos atuariais	(217.969)	(217.969)	(217.969)	(217.969)
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	(325.350)	(325.350)	(325.350)	(325.350)
<i>Hedge Accounting</i> de fluxo de caixa	2.305.547	426.961	2.305.547	426.961
Perdas estimadas para créditos de IR e CS diferidos - <i>hedge</i> fluxo caixa	(2.305.547)	(426.961)	(2.305.547)	(426.961)
	<b>(327.983)</b>	<b>(328.013)</b>	<b>(325.350)</b>	<b>(325.350)</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 15. PROVISÕES FISCAIS, PREVIDENCIÁRIAS, TRABALHISTAS, CÍVEIS, AMBIENTAIS E DEPÓSITOS JUDICIAIS

Estão sendo discutidas nas esferas competentes, ações e reclamações de diversas naturezas. O detalhamento dos valores provisionados e respectivos depósitos judiciais relacionados a essas ações são apresentados a seguir:

	Consolidado				Controladora			
	Passivo Provisionado		Depósitos Judiciais		Passivo Provisionado		Depósitos Judiciais	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Fiscais	137.203	128.411	18.536	31.060	64.344	56.343	1.553	15.227
Previdenciárias	4.687	7.039			4.478	6.447		
Trabalhistas	319.424	305.309	243.227	227.213	229.146	217.907	175.908	164.580
Cíveis	164.920	138.990	52.894	53.771	134.741	105.464	41.302	42.252
Ambientais	6.712	43.498	9.947	3.731	4.669	36.558	2.241	2.241
Depósitos Cauçionados			17.269	12.596				
	<b>632.946</b>	<b>623.247</b>	<b>341.873</b>	<b>328.371</b>	<b>437.378</b>	<b>422.719</b>	<b>221.004</b>	<b>224.300</b>
<b>Classificado:</b>								
Circulante	74.482	96.479			30.291	52.016		
Não Circulante	558.464	526.768	341.873	328.371	407.087	370.703	221.004	224.300
	<b>632.946</b>	<b>623.247</b>	<b>341.873</b>	<b>328.371</b>	<b>437.378</b>	<b>422.719</b>	<b>221.004</b>	<b>224.300</b>

A movimentação das provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais no período findo em 30 de junho de 2020 pode ser assim demonstrada:

Natureza	Consolidado				
	Circulante + Não Circulante				
	31/12/2019	Adições	Atualização líquida	Utilização líquida de reversão	30/06/2020
Fiscais	128.411	30.085	1.593	(22.886)	137.203
Previdenciárias	7.039	774	557	(3.683)	4.687
Trabalhistas	305.309	17.314	28.389	(31.588)	319.424
Cíveis	138.990	38.242	14.425	(26.737)	164.920
Ambientais	43.498	1.713	180	(38.679)	6.712
	<b>623.247</b>	<b>88.128</b>	<b>45.144</b>	<b>(123.573)</b>	<b>632.946</b>
Natureza	Controladora				
	Circulante + Não Circulante				
	31/12/2019	Adições	Atualização líquida	Utilização líquida de reversão	30/06/2020
Fiscais	56.343	28.252	656	(20.907)	64.344
Previdenciárias	6.447	565	557	(3.091)	4.478
Trabalhistas	217.907	10.859	17.770	(17.390)	229.146
Cíveis	105.464	30.614	12.744	(14.081)	134.741
Ambientais	36.558	1.688	61	(33.638)	4.669
	<b>422.719</b>	<b>71.978</b>	<b>31.788</b>	<b>(89.107)</b>	<b>437.378</b>

As provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais foram estimadas pela Administração consubstanciadas significativamente na avaliação de assessores jurídicos, sendo registradas apenas as causas que se classificam como risco de perda provável. Adicionalmente, são incluídos nessas provisões os passivos tributários decorrentes de ações tomadas por iniciativa da Companhia, acrescidos de juros SELIC (Sistema Especial de Liquidação e Custódia).

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### ▪ Processos Administrativos e Judiciais Possíveis

A tabela a seguir demonstra um resumo do saldo das principais matérias classificadas como risco possível comparadas com o saldo em 30 de junho de 2020 e 31 de dezembro de 2019.

	<b>Consolidado</b>	
	<b>30/06/2020</b>	<b>31/12/2019</b>
Auto de Infração e Imposição de Multa (AIIIM) - IRPJ/CSLL - Ganho de capital por suposta venda de participação societária da controlada NAMISA	12.588.760	12.412.964
Auto de Infração e Imposição de Multa (AIIIM)- IRPJ/CSLL- Glosa das deduções do ágio gerado na incorporação reversa da Big Jump pela NAMISA	3.905.363	3.867.663
Autos de Infração e Imposição de Multa (AIIIM)- IRPJ/CSLL- Glosa dos juros de pré-pagamento decorrente dos contratos de fornecimento de minério de ferro e serviços portuários	1.929.508	2.249.708
Autos de Infração e Imposição de Multa (AIIIM) - IRPJ/CSLL - Lucros auferidos no exterior anos 2008, 2010, 2011, 2014	3.084.572	2.946.288
Execuções Fiscais - ICMS - Crédito de energia elétrica	1.036.207	1.022.371
Compensações não homologadas - IRPJ/CSLL, PIS/COFINS e IPI	1.375.259	1.100.564
Glosa de créditos - ICMS - Transferência de minério	619.732	567.534
ICMS - transferência de matéria prima importada por valor inferior ao documento de importação	315.065	310.349
Glosa de prejuízo fiscal e base de cálculo negativa decorrente de ajustes no SAPLI	552.903	538.268
Auto de Infração- IRRF- Ganho de capital dos vendedores da empresa CFM situados no exterior	258.260	254.850
CFEM - Divergência sobre o entendimento da CSN e DNPM sobre a base de cálculo	1.041.307	1.020.266
Auto de Infração - ICMS - Questionamento sobre vendas para Zona Incentivada	1.025.863	1.015.812
Outros processos fiscais (impostos federais, estaduais e municipais)	3.545.063	4.478.014
Processos previdenciários	282.343	325.492
Ação para discutir o equilíbrio do contrato de empreitada - Tebas	487.124	468.776
Ação de cobrança das faturas de energia - Ligth	275.942	253.569
Ação indenizatória em razão da rescisão do contrato comercial de fornecimento - Indumill	223.488	215.281
Ação de Execução proposta pelo CADE	94.883	93.212
Ação Civil Pública Realocação Bairros /Escola/Creche- Barragem Casa de Pedra <sup>(1)</sup>	11.123	20.000
Outros processos cíveis	791.298	764.127
Processos trabalhistas e previdenciários trabalhistas	1.561.795	1.565.237
Execução Fiscal Multa Volta Grande IV <sup>(2)</sup>	91.107	84.599
ACP Aterro Márcia I <sup>(3)</sup>	306.389	
Outros processos ambientais	251.987	215.691
	<b>35.655.341</b>	<b>35.790.635</b>

(1) Em maio de 2019, o Ministério Público Estadual do Estado de Minas Gerais ajuizou uma ACP para obrigar a CSN Mineração a adotar medidas mitigadoras quanto aos riscos e prejuízos psicológicos supostamente gerados pela Barragem Casa de Pedra, realocando os moradores, que assim queiram, arcando com aluguéis e ajuda social, bem como realocando as crianças que frequentavam a creche e a escola que foram interditadas, reconstruindo novas creche e escola em local seguro. Em sede liminar, a Magistrada de 1ª Instância determinou o bloqueio de R\$ 3.000 (três milhões de reais) visando a construção da creche e da escola, decisão cassada pelo Tribunal de 2ª instância, que determinou que a Magistrada reavaliasse todos os pedidos liminares. O Ministério Público Estadual do Estado

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

de Minas Gerais pugnou ainda pelo pagamento de danos morais coletivos, bem como pela realocação definitiva das pessoas, às custas da CSN Mineração. A ação está na fase inicial e ainda não há sentença judicial relacionada ao caso.

(2) Em 8 de abril de 2013, o INEA aplicou à CSN multa no valor original de R\$ 35 milhões em relação aos aspectos envolvendo o condomínio Volta Grande IV, determinando que fossem realizadas as ações já ponderadas e discutidas na ação civil pública ajuizada em julho de 2012. Em relação à aplicação desta multa, foi ajuizada ação anulatória, distribuída, em janeiro de 2014, à 10ª Vara Cível da Comarca do Estado do Rio de Janeiro, visando a anulação da multa e de seus efeitos. Em paralelo, o INEA ajuizou ação de execução fiscal com o objetivo de executar o montante da multa imposta. A ação de Execução Fiscal mencionada foi distribuída em maio de 2014 ao 4º Cartório da Dívida Ativa de Volta Redonda, no Estado do Rio de Janeiro. Atualmente, a referida ação de execução está suspensa até o julgamento da ação anulatória, visando evitar decisões conflitantes.

(3) Trata-se de Ação Civil Pública Ambiental, proposta pelo MPF, com pedido de indenização a título de danos morais coletivos e danos materiais, além de fixada astreintes por descumprimento da liminar.

A Companhia tem ofertado garantias judiciais (Seguro Garantia/Carta Fiança) no montante total e atualizado de R\$4.294.199, conforme determina a legislação processual vigente.

As avaliações efetuadas por assessores jurídicos definem esses processos administrativos e judiciais como risco de perda possível, não sendo provisionados em conformidade com o julgamento da Administração e com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

### 16. PROVISÕES PARA PASSIVOS AMBIENTAIS E DESATIVAÇÃO

As informações relacionadas às provisões para passivos ambientais e desativação não sofreram alterações em relação ao divulgado nas demonstrações financeiras da Companhia de 31 de dezembro de 2019. Dessa forma, a Administração decidiu não repeti-las nas informações financeiras intermediárias condensadas de 30 de junho de 2020.

O saldo das provisões para passivos ambientais e desativação de ativos pode ser assim demonstrado:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Passivos ambientais	210.468	192.270	179.935	163.659
Desativação de ativos	327.945	331.731	834	805
	<b>538.413</b>	<b>524.001</b>	<b>180.769</b>	<b>164.464</b>

### 17. SALDO E TRANSAÇÕES ENTRE PARTES RELACIONADAS

As informações relacionadas a transações com partes relacionadas não sofreram alterações relevantes em relação ao divulgado nas demonstrações financeiras da Companhia de 31 de dezembro de 2019.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 17.a) Transações com controladas, controladas em conjunto, coligadas, fundos exclusivos e outras partes relacionadas

- Por operação

	Consolidado					
	Circulante		Não Circulante		Total	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
<b>Ativo</b>						
Contas a receber <sup>(nota 5)</sup>	137.015	170.588			137.015	170.588
Dividendos e JCP a receber <sup>(nota 7)</sup>	45.153	44.554			45.153	44.554
Ativo Atuarial <sup>(nota 7)</sup>			13.714	13.714	13.714	13.714
Aplicações financeiras	2.083.246	2.116.560	130.041	95.719	2.213.287	2.212.279
Empréstimos <sup>(nota 7)</sup>			955.893	846.300	955.893	846.300
Outros Créditos <sup>(nota 7)</sup>	1.829	1.830	467.355	428.672	469.184	430.502
	<b>2.267.243</b>	<b>2.333.532</b>	<b>1.567.003</b>	<b>1.384.405</b>	<b>3.834.246</b>	<b>3.717.937</b>
<b>Passivo</b>						
<b>Empréstimos e financiamentos</b>						
Empréstimos Intercompany <sup>(nota 11)</sup>		25.038				25.038
Outras obrigações <sup>(nota 13)</sup>						
Contas a pagar	33.274	23.566	72.855	88.021	106.129	111.587
Provisão para consumo e serviços	14.351	22.497			14.351	22.497
Fornecedores	126.209	240.984			126.209	240.984
Passivo Atuarial			19.788	19.788	19.788	19.788
	<b>173.834</b>	<b>312.085</b>	<b>92.643</b>	<b>107.809</b>	<b>266.477</b>	<b>419.894</b>
	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>				
<b>Resultado</b>						
<b>Receitas</b>						
Vendas	609.144	602.130				
Juros <sup>(nota 22)</sup>	30.739	40.101				
<b>Despesas</b>						
Compras	(550.541)	(1.062.858)				
Aplicações Financeiras / Investimentos	(439.702)	(131.848)				
<b>Variações Cambiais e Monetárias Líquidas</b>		(980)				
	<b>(350.360)</b>	<b>(553.455)</b>				

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

## • Por empresa

	Ativo			Passivo			Resultado			Consolidado	
	Circulante	Não Circulante	Total	Circulante	Não Circulante	Total	Vendas	Compras	Receitas e Despesas Financeiras Líquidas	Variações Cambiais líquidas / Outras	Total
<b>Joint-venture e Joint-operation</b>											
Itá Energética S.A.				8.781		8.781		(25.559)			(25.559)
MRS Logística S.A.	45.154		45.154	133.719	72.854	206.573		(474.003)			(474.003)
Transnordestina Logística S.A. <sup>(1)</sup>		1.419.971	1.419.971	2.211		2.211	421	(1.568)	20.394		19.247
	<b>45.154</b>	<b>1.419.971</b>	<b>1.465.125</b>	<b>144.711</b>	<b>72.854</b>	<b>217.565</b>	<b>421</b>	<b>(501.130)</b>	<b>20.394</b>		<b>(480.315)</b>
<b>Outras Partes Relacionadas</b>											
CBS Previdência		13.714	13.714		19.789	19.789					
Banco Fibra <sup>(2)</sup>	408.328	130.041	538.369	11.292		11.292			10.224		10.224
Usiminas	1.676.361		1.676.361	3		3		(348)		(439.702)	(440.050)
Panatlântica <sup>(3)</sup>	94.962		94.962	17.095		17.095	575.365	(46.000)			529.365
Outras partes relacionadas	1.817		1.817	733		733	251	(3.063)			(2.812)
	<b>2.181.468</b>	<b>143.755</b>	<b>2.325.223</b>	<b>29.123</b>	<b>19.789</b>	<b>48.912</b>	<b>575.616</b>	<b>(49.411)</b>	<b>10.224</b>	<b>(439.702)</b>	<b>96.727</b>
<b>Coligadas</b>											
Arvedi Metafer do Brasil S.A.	40.621	3.277	43.898				33.107		121		33.228
<b>Total em 30/06/2020</b>	<b>2.267.243</b>	<b>1.567.003</b>	<b>3.834.246</b>	<b>173.834</b>	<b>92.643</b>	<b>266.477</b>	<b>609.144</b>	<b>(550.541)</b>	<b>30.739</b>	<b>(439.702)</b>	<b>(350.360)</b>
<b>Total em 31/12/2019</b>	<b>2.333.532</b>	<b>1.384.405</b>	<b>3.717.937</b>	<b>312.085</b>	<b>107.809</b>	<b>419.894</b>					
<b>Total em 30/06/2019</b>							<b>602.130</b>	<b>(1.062.858)</b>	<b>40.101</b>	<b>(132.828)</b>	<b>(553.455)</b>

1. Transnordestina Logística S.A: Ativo: Refere-se a contratos de mútuos com juros de 125,0% a 130,0% do CDI. Em 30 de junho de 2020, os empréstimos totalizam R\$952.616 (R\$844.426 em 31 de dezembro de 2019) e a adiantamento para futuro aumento de capital de R\$ 467.355 (R\$ 428.672 em 31 de dezembro de 2019)
2. Banco Fibra S.A: Refere-se principalmente a Eurobond do Banco Fibra.
3. Panatlântica: Contas a receber decorrentes da venda de produtos siderúrgicos.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### • Por operação

	Controladora					
	Circulante		Não Circulante		Total	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
<b>Ativo</b>						
Contas a receber <sup>(1) (nota 5)</sup>	1.461.589	943.623			1.461.589	943.623
Dividendos e JCP a receber (nota 7)	229.379	33.447			229.379	33.447
Empréstimos <sup>(nota 7)</sup>	5.422		1.016.802	883.394	1.022.224	883.394
Aplicações financeiras <sup>(2)</sup>	2.091.282	2.124.626	130.041	95.719	2.221.323	2.220.345
Outros Créditos <sup>(3) (nota 7)</sup>	11.419	14.770	699.223	674.800	710.642	689.570
	<b>3.799.091</b>	<b>3.116.466</b>	<b>1.846.066</b>	<b>1.653.913</b>	<b>5.645.157</b>	<b>4.770.379</b>
<b>Passivo</b>						
<b>Empréstimos e financiamentos</b>						
Pré-pagamento <sup>(nota 11)</sup>	130.104	73.334	8.367.701	6.162.673	8.497.805	6.236.007
Intercompany Bonds <sup>(nota 11)</sup>	3.386	2.491	509.268	374.855	512.654	377.346
Empréstimos Intercompany <sup>(nota 11)</sup>	307.652	1.499.197	7.359.013	2.075.353	7.666.665	3.574.550
	<b>441.142</b>	<b>1.575.022</b>	<b>16.235.982</b>	<b>8.612.881</b>	<b>16.677.124</b>	<b>10.187.903</b>
<b>Outras obrigações <sup>(nota 13)</sup></b>						
Contas a pagar	105.331	92.352	280.839	318.967	386.170	411.319
Provisão para consumo e serviços	510.616	365.225			510.616	365.225
Fornecedores	1.074.132	910.929			1.074.132	910.929
Passivo Atuarial			19.788	19.788	19.788	19.788
	<b>1.690.079</b>	<b>1.368.506</b>	<b>300.627</b>	<b>338.755</b>	<b>1.990.706</b>	<b>1.707.261</b>
	<b>2.131.221</b>	<b>2.943.528</b>	<b>16.536.609</b>	<b>8.951.636</b>	<b>18.667.830</b>	<b>11.895.164</b>
	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>				
<b>Resultado</b>						
<b>Receitas</b>						
Vendas/Outras	1.689.452	1.553.935				
Juros <sup>(nota 22)</sup>	31.930					
Fundos Exclusivos <sup>(nota 22)</sup>	297	1.229				
<b>Despesas</b>						
Compras	(1.207.902)	(1.475.966)				
Juros <sup>(nota 22)</sup>	(211.817)	(114.445)				
Aplicações Financeiras / Investimentos	(439.702)	(131.848)				
<b>Variações Cambiais e Monetárias Líquidas</b>	<b>(3.913.377)</b>	<b>93.608</b>				
	<b>(4.051.119)</b>	<b>(73.487)</b>				

1. As contas a receber são decorrentes de operações de vendas de produtos e serviços entre a controladora, controladas e controladas em conjunto.
2. **Ativo:** As aplicações financeiras, classificadas no circulante, são aplicações em Fundos Exclusivos e no Banco Fibra e ações da Usiminas.
3. **Não Circulante:** Refere-se principalmente a adiantamento para futuro aumento de capital, dividendos a receber e contas a receber referente à aquisição de debêntures.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

## • Por empresa

	Controladora										
	Ativo			Passivo			Resultado		Resultado		
	Circulante	Não Circulante	Total	Circulante	Não Circulante	Total	Vendas / Outras	Compras	Receitas e Despesas Financeiras Líquidas	Variações Cambiais líquidas / Outras	Total
<b>Controladas</b>											
Companhia Metalúrgica Prada <sup>(1)</sup>	287.759	121.336	409.095	5.682		5.682	322.527	(21.897)			300.630
Estanho de Rondônia S.A.	7.047	40.821	47.868	2.338		2.338		(21.794)	972		(20.822)
Sepetiba Tecon S.A.	12.295	102.569	114.864	64.321		64.321		(80.486)	49		(80.437)
Minérios Nacional S.A.					17.992	17.992	9	(12)	(266)		(269)
CSN Mineração S.A. <sup>(2)</sup>	204.583		204.583	910.202		280.839	1.191.041	44.283	(713.632)		(669.349)
CSN Energia S.A.	3.214		3.214	77.577		77.577		(25.816)			(25.816)
Ferrovias Transnordestina Logística S.A.		118.676	118.676				9		2.433		2.442
Companhia Siderúrgica Nacional, LLC <sup>(3)</sup>	625.401		625.401	503.480		503.480	463.391	(27.313)		151.591	587.669
CSN Resources S.A. <sup>(4)</sup>				228.089	7.361.701	7.589.790			(183.159)	(1.970.979)	(2.154.138)
CSN Steel Corp				26.207	1.302.784	1.328.991			(23.234)	(343.675)	(366.909)
Lusosider Aços Planos, S.A.	411.060		411.060				283.599			69.070	352.669
CSN Inova Ventures <sup>(5)</sup>				35.143	5.350.437	5.385.580				(1.176.300)	(1.176.300)
CSN Islands XII Corp. <sup>(6)</sup>				146.774	1.958.143	2.104.917				(576.416)	(576.416)
Companhia de Embalagens Metálicas MMSA								(38)			(38)
Companhia Florestal do Brasil	1.103	280	1.383								
CSN Steel Holdings 1, S.L.U.				1.000	49.693	50.693			(1.088)	(13.794)	(14.882)
CSN Productos Sider. S.L.				3.930	195.232	199.162			(4.071)	(52.874)	(56.945)
CBSI - Companhia Brasileira de Serviços e Infraestrutura	6.795		6.795	26.659		26.659	18	(77.238)			(77.220)
	1.559.257	383.682	1.942.939	2.031.402	16.516.821	18.548.223	1.113.836	(968.226)	(208.364)	(3.913.377)	(3.976.131)
<b>Joint-venture e Joint-operation</b>											
MRS Logística S.A.	22.570		22.570	69.109		69.109		(190.905)			(190.905)
Transnordestina Logística S.A. <sup>(7)</sup>		1.329.066	1.329.066	2.145		2.145			18.487		18.487
	22.570	1.329.066	1.351.636	71.254		71.254		(190.905)	18.487		(172.418)
<b>Outras Partes Relacionadas</b>											
CBS Previdência					19.788	19.788					
Banco Fibra	407.767	130.041	537.808	11.292		11.292			9.869		9.869
Usiminas	1.607.406		1.607.406	3		3		(348)		(423.228)	(423.576)
Panatlântica <sup>(8)</sup>	94.962		94.962	17.095		17.095	575.365	(46.000)			529.365
Outras partes relacionadas	1.817		1.817	175		175	251	(2.423)			(2.172)
	2.111.952	130.041	2.241.993	28.565	19.788	48.353	575.616	(48.771)	9.869	(423.228)	113.486
<b>Coligadas</b>											
Arvedi Metafer do Brasil S.A.	29.018	3.277	32.295						121		121
<b>Fundos Exclusivos</b>											
Diplic II, Caixa Vertice e VR1 <sup>(9)</sup>	76.294		76.294						297	(16.474)	(16.177)
<b>Total em 30/06/2020</b>	<b>3.799.091</b>	<b>1.846.066</b>	<b>5.645.157</b>	<b>2.131.221</b>	<b>16.536.609</b>	<b>18.667.830</b>	<b>1.689.452</b>	<b>(1.207.902)</b>	<b>(179.590)</b>	<b>(4.353.079)</b>	<b>(4.051.119)</b>
<b>Total em 31/12/2019</b>	<b>3.116.466</b>	<b>1.653.913</b>	<b>4.770.379</b>	<b>2.943.528</b>	<b>8.951.636</b>	<b>11.895.164</b>	<b>2.836.219</b>	<b>(2.658.628)</b>	<b>(246.912)</b>	<b>(553.086)</b>	<b>(622.407)</b>
<b>Total em 30/06/2019</b>							<b>1.553.935</b>	<b>(1.475.966)</b>	<b>(113.216)</b>	<b>(38.240)</b>	<b>(73.487)</b>

- Companhia Metalúrgica Prada: Refere-se principalmente ao valor de contas a receber no montante de R\$287.759 (R\$278.739 em 31 de dezembro de 2019) e o montante de R\$121.336 (R\$121.336 em 31 de dezembro de 2019) de debêntures da controlada indireta CBL.
- CSN Mineração: Passivo: Contas a pagar referente a compra de minério de ferro e de serviços portuários no valor de R\$826.801 (R\$ 590.091 em dezembro de 2019) e cost sharing de R\$ 364.240 (R\$ 402.176 em dezembro de 2019)
- Companhia Siderúrgica Nacional, LLC: Contas a receber no valor de R\$625.401 (R\$345.470 em 31 de dezembro de 2019), referente a operações de vendas de aço para revenda. No passivo circulante refere-se a despesas com comissão e logística nas operações de vendas de aço para revenda no valor de R\$ R\$503.480 (R\$348.060 em 31 de dezembro de 2019).
- CSN Resources S.A.: Contratos em dólar de Pré-Pagamento e Fixed Rate Notes. Em 30 de junho de 2020, os empréstimos totalizam R\$7.589.790 (R\$5.485.880 em 31 de dezembro de 2019).
- CSN Inova Ventures: Contratos Intercompany em dólar. Em 30 de junho de 2020, os empréstimos totalizam R\$5.385.580 (R\$1.787.566 em 31 de dezembro de 2019).
- CSN Islands XII Corp: Contratos Intercompany, em dólar. Em 30 de junho de 2020, os empréstimos totalizam R\$2.104.917 (R\$1.619.896 em 31 de dezembro de 2019).
- Transnordestina Logística S.A.: Ativo não circulante: refere-se a contratos de mútuo de R\$861.711 (R\$742.875 em 31 de dezembro de 2019) e adiantamento para futuro aumento de capital de R\$467.355 (R\$428.672 em 31 de dezembro de 2019).
- Panatlântica S.A.: No ativo circulante refere-se a contas a receber pelo fornecimento de aço planos no valor de R\$94.962 (R\$128.573 em 31 de dezembro de 2019).
- Fundos Exclusivos: Ativo: refere-se a aplicações em títulos públicos e CDBs no montante de R\$8.598 (R\$8.301 em 31 de dezembro de 2019) e ações da Usiminas no montante de R\$67.696 (R\$84.171 em 31 de dezembro de 2019). Os fundos VR1 e Diplic II são geridos pela Taquari Asset.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 17.b) Pessoal-chave da administração

O pessoal-chave da administração com autoridade e responsabilidade pelo planejamento, direção e controle das atividades da Companhia inclui os membros do Conselho de Administração e os diretores estatutários. Abaixo seguem as informações sobre a remuneração e os saldos existentes em 30 de junho de 2020.

	30/06/2020	30/06/2019
	<b>Resultado</b>	
Benefícios de curto prazo para empregados e administradores	17.509	22.909
Benefícios pós-emprego	27	26
	<b>17.536</b>	<b>22.935</b>

### 17.c) Avais e Fianças

A Companhia possui responsabilidade por garantias fiduciárias junto às suas controladas e controladas em conjunto, como apresentado a seguir:

	Moeda	Vencimentos	Empréstimos		Execução fiscal		Outros		Total	
			30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Transnordestina Logística	R\$	Até 19/09/2056 e Indeterminado	2.478.621	2.428.194	35.291	37.406	8.740	8.702	2.522.652	2.474.302
FTL - Ferrovia Transnordestina	R\$	Até 01/04/2021	36.005	43.118					36.005	43.118
Cia Metalúrgica Prada	R\$	Indeterminado			469	457	244	235	713	692
CSN Energia	R\$	Até 26/11/2023 e Indeterminado			2.254	3.141	1.920	1.920	4.174	5.061
CSN Mineração	R\$	Até 21/12/2024	1.180.412	1.184.048					1.180.412	1.184.048
Estanho de Rondônia	R\$	15/07/2022	1.512	1.902					1.512	1.902
Minérios Nacional S.A.	R\$	Até 10/09/2021	3.246	4.544					3.246	4.544
<b>Total em R\$</b>			<b>3.699.796</b>	<b>3.661.806</b>	<b>38.014</b>	<b>41.004</b>	<b>10.904</b>	<b>10.857</b>	<b>3.748.714</b>	<b>3.713.667</b>
CSN Inova Ventures	US\$	28/01/2028	1.000.000						1.000.000	
CSN Islands XII	US\$	Perpétuo	1.000.000	1.000.000					1.000.000	1.000.000
CSN Resources	US\$	Até 17/04/2026	1.695.557	1.958.603					1.695.557	1.958.603
<b>Total em US\$</b>			<b>3.695.557</b>	<b>2.958.603</b>					<b>3.695.557</b>	<b>2.958.603</b>
CSN Steel S.L.	EUR	31/01/2020		24.000						24.000
<b>Total em EUR</b>				<b>24.000</b>						<b>24.000</b>
<b>Total em R\$</b>			<b>20.236.870</b>	<b>12.033.973</b>					<b>20.236.870</b>	<b>12.033.973</b>
			<b>23.936.666</b>	<b>15.695.779</b>	<b>38.014</b>	<b>41.004</b>	<b>10.904</b>	<b>10.857</b>	<b>23.985.584</b>	<b>15.747.640</b>

## 18. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

### 18.a) Capital social integralizado

O capital social totalmente subscrito e integralizado em 30 de junho de 2020 e 31 de dezembro de 2019 é de R\$4.540.000 dividido em 1.387.524.047 ações ordinárias e escriturais, sem valor nominal. Cada ação ordinária dá direito a um voto nas deliberações da Assembleia Geral.

### 18.b) Capital social autorizado

O estatuto social da Companhia vigente em 30 de junho de 2020 define que o capital social pode ser elevado a até 2.400.000.000 ações, por decisão do Conselho de Administração.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 18.c) Reserva legal

Constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício social nos termos do art. 193 da Lei nº 6.404/76 até o limite de 20% do capital social.

### 18.d) Composição acionária

Em 30 de junho de 2020, a composição acionária era a seguinte:

	30/06/2020			31/12/2019		
	Quantidade de ações Ordinárias	% Total de ações	% Capital votante	Quantidade de ações Ordinárias	% Total de ações	% Capital votante
Vicunha Aços S.A. (*)	679.522.254	48,97%	49,24%	679.522.254	48,97%	49,24%
Rio Iaco Participações S.A. (*)	58.193.503	4,19%	4,22%	58.193.503	4,19%	4,22%
NYSE (ADRs)	248.619.533	17,92%	18,01%	262.206.103	18,90%	19,00%
Outros acionistas	393.779.257	28,38%	28,53%	380.192.687	27,40%	27,55%
<b>Total de ações em circulação</b>	<b>1.380.114.547</b>	<b>99,47%</b>	<b>100,00%</b>	<b>1.380.114.547</b>	<b>99,47%</b>	<b>100,00%</b>
Ações em tesouraria	7.409.500	0,53%		7.409.500	0,53%	
<b>Total de ações</b>	<b>1.387.524.047</b>	<b>100,00%</b>		<b>1.387.524.047</b>	<b>100,00%</b>	

(\*) Empresas do grupo controlador.

### 18.e) Ações em tesouraria

Em 30 de junho de 2020 a posição das ações em tesouraria era a seguinte:

Programa	Autorização do Conselho	Quantidade autorizada	Prazo do programa	Custo médio de aquisição	Custo mínimo e custo máximo de aquisição	Alienação das ações	Saldo em tesouraria
9º (*)	31/03/2015	32.770.055	De 01/04/2015 a 30/06/2015				30.391.000
	20/04/2018	30.391.000	De 20/04/2018 a 30/04/2018	Não aplicável	Não aplicável	22.981.500	7.409.500

(\*) Utilizada a cotação média das ações na em 30 de junho de 2020 no valor de R\$10,68 por ação.

### 18.f) Política de investimentos e pagamento de juros sobre o capital próprio e distribuição de dividendos

A Companhia adota uma política de distribuição de lucros que, observadas as disposições constantes da Lei nº 6.404/76 alterada pela Lei nº 9.457/97, implicará na destinação de todo o lucro líquido aos seus acionistas, desde que preservadas as seguintes prioridades, independentemente de sua ordem: (i) a estratégia empresarial; (ii) o cumprimento das obrigações; (iii) a realização dos investimentos necessários; e (iv) a manutenção de uma boa situação financeira da Companhia.

### 18.g) Resultado por ação:

O lucro/prejuízo básico e diluído por ação foi calculado com base no lucro atribuível aos acionistas controladores da CSN dividido pela quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação durante o período, excluindo as ações ordinárias compradas e mantidas como ações em tesouraria, e foi calculado como segue:

	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
	<b>Ações ordinárias</b>		<b>Ações ordinárias</b>	
<b>(Prejuízo)/Lucro líquido do período</b>	<b>(1.015.673)</b>	<b>1.737.511</b>	<b>345.178</b>	<b>1.745.083</b>
Média ponderada da quantidade de ações	1.380.114.547	1.380.114.547	1.380.114.547	1.380.114.547
<b>Lucro (prejuízo) básico e diluído por ação</b>	<b>(0,73593)</b>	<b>1,25896</b>	<b>0,25011</b>	<b>1,26445</b>

A Companhia não detém ações ordinárias potenciais diluíveis em circulação que poderiam resultar na diluição do lucro por ação.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 19. RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS

A receita líquida de vendas possui a seguinte composição:

	Consolidado			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>Receita Bruta</b>				
Mercado interno	6.645.735	7.133.529	3.075.239	3.570.356
Mercado externo	6.555.510	7.490.502	3.910.158	4.197.400
	<b>13.201.245</b>	<b>14.624.031</b>	<b>6.985.397</b>	<b>7.767.756</b>
<b>Deduções</b>				
Vendas canceladas, descontos e abatimentos	(151.457)	(135.009)	(73.443)	(74.615)
Impostos incidentes sobre vendas	(1.494.452)	(1.582.814)	(691.271)	(792.399)
	<b>(1.645.909)</b>	<b>(1.717.823)</b>	<b>(764.714)</b>	<b>(867.014)</b>
<b>Receita Líquida</b>	<b>11.555.336</b>	<b>12.906.208</b>	<b>6.220.683</b>	<b>6.900.742</b>

	Controladora			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>Receita Bruta</b>				
Mercado interno	6.399.891	6.852.245	2.969.794	3.433.997
Mercado externo	995.544	749.913	580.599	359.071
	<b>7.395.435</b>	<b>7.602.158</b>	<b>3.550.393</b>	<b>3.793.068</b>
<b>Deduções</b>				
Vendas canceladas, descontos e abatimentos	(142.318)	(129.703)	(66.975)	(72.405)
Impostos incidentes sobre vendas	(1.371.797)	(1.468.423)	(633.407)	(737.848)
	<b>(1.514.115)</b>	<b>(1.598.126)</b>	<b>(700.382)</b>	<b>(810.253)</b>
<b>Receita Líquida</b>	<b>5.881.320</b>	<b>6.004.032</b>	<b>2.850.011</b>	<b>2.982.815</b>

## Notas Explicativas



## 20. DESPESAS POR NATUREZA

	Consolidado			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Matérias primas e insumos	(3.135.530)	(3.705.988)	(1.513.101)	(1.908.191)
Mão de obra	(1.541.772)	(1.330.627)	(851.782)	(700.443)
Suprimentos	(990.274)	(960.940)	(494.164)	(488.436)
Manutenção (serviços e materiais)	(611.942)	(686.489)	(360.866)	(363.503)
Serviços de terceiros	(1.108.159)	(1.161.315)	(504.912)	(620.638)
Fretes	(109.319)	(72.904)	(56.349)	(52.350)
Fretes distribuição	(567.590)	(714.598)	(288.865)	(266.397)
Depreciação, amortização e exaustão	(842.763)	(637.811)	(427.582)	(331.645)
Outros	(525.302)	(438.731)	(407.353)	(262.640)
	<b>(9.432.651)</b>	<b>(9.709.403)</b>	<b>(4.904.974)</b>	<b>(4.994.243)</b>
<b>Classificados como:</b>				
Custo dos produtos vendidos	(8.395.772)	(8.463.764)	(4.378.065)	(4.442.269)
Despesas com vendas	(791.378)	(999.757)	(400.463)	(426.273)
Despesas gerais e administrativas	(245.501)	(245.882)	(126.446)	(125.701)
	<b>(9.432.651)</b>	<b>(9.709.403)</b>	<b>(4.904.974)</b>	<b>(4.994.243)</b>

	Controladora			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Matérias primas e insumos	(3.063.626)	(3.557.537)	(1.465.371)	(1.794.877)
Mão de obra	(637.364)	(607.212)	(310.512)	(313.517)
Suprimentos	(715.036)	(675.114)	(324.409)	(325.874)
Manutenção (serviços e materiais)	(230.252)	(330.753)	(94.674)	(163.262)
Serviços de terceiros	(419.509)	(436.358)	(187.739)	(231.474)
Fretes	(19.394)	(22.188)	(6.793)	(11.002)
Fretes distribuição	(166.115)	(129.842)	(77.690)	(70.258)
Depreciação, amortização e exaustão	(421.826)	(310.659)	(215.123)	(153.547)
Outros	(65.999)	(16.662)	(65.999)	(13.165)
	<b>(5.739.121)</b>	<b>(6.086.325)</b>	<b>(2.748.310)</b>	<b>(3.076.976)</b>
<b>Classificados como:</b>				
Custo dos produtos vendidos	(5.301.835)	(5.708.242)	(2.523.455)	(2.875.154)
Despesas com vendas	(326.162)	(259.147)	(163.923)	(139.003)
Despesas gerais e administrativas	(111.124)	(118.936)	(60.932)	(62.819)
	<b>(5.739.121)</b>	<b>(6.086.325)</b>	<b>(2.748.310)</b>	<b>(3.076.976)</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

As adições da depreciação, amortização e exaustão do exercício foram distribuídas conforme abaixo.

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Período de seis meses findo em</b>		<b>Período de três meses findo em</b>	
	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>
Custo de Produção <sup>(1)</sup>	818.826	621.670	415.226	323.005
Despesa Vendas	6.892	3.415	3.616	2.136
Despesa Gerais e Administrativas	17.045	12.726	8.740	6.504
	<b>842.763</b>	<b>637.811</b>	<b>427.582</b>	<b>331.645</b>
Outras operacionais <sup>(2)</sup>	44.432	46.681	23.320	24.777
	<b>887.195</b>	<b>684.492</b>	<b>450.902</b>	<b>356.422</b>

	<b>Controladora</b>			
	<b>Período de seis meses findo em</b>		<b>Período de três meses findo em</b>	
	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>
Custo de Produção <sup>(1)</sup>	408.976	300.747	208.518	148.110
Despesa Vendas	5.795	2.667	3.066	1.689
Despesa Gerais e Administrativas	7.055	7.245	3.539	3.748
	<b>421.826</b>	<b>310.659</b>	<b>215.123</b>	<b>153.547</b>
Outras operacionais	4.336	3.238	2.038	2.343
	<b>426.162</b>	<b>313.897</b>	<b>217.161</b>	<b>155.890</b>

1. No custo de produção, estão inclusos os créditos de PIS e COFINS sobre os contratos de Arrendamento no montante de R\$ 2.626 no consolidado e R\$ 1.015 na controladora em 30 de junho de 2020, em linha com as diretrizes dispostas no Ofício-Circular CVM/SNC/SEP 02/2019.
2. Referem-se substancialmente a depreciação das propriedades para investimento, dos equipamentos paralisados e Amortização Carteira de Clientes SWT, vide nota 21.

## Notas Explicativas



### 21. OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS

	Consolidado			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>Outras receitas operacionais</b>				
Recebíveis por indenização <sup>(1)</sup>	239.862	1.669	238.706	382
Aluguéis e arrendamentos	4.781	4.458	2.319	2.296
Dividendos recebidos	2.959	28.432	2.959	28.052
PIS, COFINS e INSS a compensar <sup>(2)</sup>	120.452	87.394	32.062	
Multas Contratuais	3.507	1.886	1.491	1.022
Atualização ações - VJR (nota 12 II)	4.338	(119.470)	4.545	(247.123)
Outras receitas	31.058	14.797	22.186	5.585
	<b>406.957</b>	<b>19.166</b>	<b>304.268</b>	<b>(209.786)</b>
<b>Outras despesas operacionais</b>				
Impostos e taxas	(34.619)	(16.623)	(29.315)	(11.489)
Despesas com passivo ambiental líquidas	(20.711)	(23.735)	(4.789)	(15.128)
Despesas/Reversão com processos judiciais líquidas	(1.298)	33.601	5.859	(8.826)
Depreciação propriedades para investimento, equipamentos paralisados e amortização de ativos intangíveis (nota 20)	(44.432)	(46.681)	(23.320)	(24.777)
Baixas de imobilizado e intangível (nota 9)	(2.329)	(31.793)	(929)	(18.081)
(Perdas)/Reversão estimadas em estoques	(115.124)	(65.152)	(94.773)	(24.003)
Ociosidade operacional e equipamentos paralisados <sup>(3)</sup>	(259.216)	(149.565)	(56.976)	(82.304)
Despesas com estudos e engenharia de projetos	(9.620)	(11.678)	(4.545)	(6.759)
Despesas com pesquisa e desenvolvimento	(352)	(684)	(155)	(335)
Despesa plano de saúde	(56.229)	(57.540)	(27.400)	(28.454)
Hedge fluxo de caixa realizado (nota 12 b)	(1.139.681)	(446.659)	(774.863)	(262.442)
Plano de pensão atuarial		(1.512)		(1.512)
Outras despesas	(180.375)	(139.052)	(83.856)	(108.591)
	<b>(1.863.986)</b>	<b>(957.073)</b>	<b>(1.095.062)</b>	<b>(592.701)</b>
<b>Outras receitas e (despesas) operacionais líquidas</b>	<b>(1.457.029)</b>	<b>(937.907)</b>	<b>(790.794)</b>	<b>(802.487)</b>

- Em junho 2020, a Companhia recebeu após decisão de sentença judicial R\$ 84.435 de indenização, sendo R\$ 58.785 por aluguéis em atraso advinda de uma de suas propriedades para investimento e, R\$25.650 referente uma ação de cobrança de seguro por danos materiais causados pela empreiteira na construção da planta de aços longos. Adicionalmente em junho foi reconhecido o valor de principal no montante de R\$147.612 de recebíveis por indenização (vide nota 7).
- Em 2020, trata-se de recuperação do crédito de INSS incidentes em benefícios concedidos aos empregados que não deveriam ser consideradas na base de cálculo da contribuição. Em 2019, trata-se da exclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e da COFINS.
- É capacidade não utilizada em função de volume de produção inferior ao normal. Na Controladora deve-se à parada para reforma do Alto-Forno 3 e no Consolidado à capacidade ociosa nas atividades de mineração por conta de atrasos na liberação de licenças ambientais, que retardaram a abertura de novas frentes de lavra, bem como dos novos processos de rejeito a seco ainda em fase de ajustes e "ramp-up".

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

	Controladora			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>Outras receitas operacionais</b>				
Recebíveis por indenização <sup>(1)</sup>	239.606	1.637	238.623	382
Aluguéis e arrendamentos	4.574	4.333	2.181	2.261
Dividendos recebidos	2.647	28.432	2.647	28.052
PIS, COFINS e INSS a compensar <sup>(2)</sup>	97.154	87.394	32.062	
Multas contratuais	2.371	1.457	961	771
Atualização ações - VJR (nota 12 II)	4.338	(119.470)	4.545	(247.123)
Outras receitas	14.137	447	8.961	193
	<b>364.827</b>	<b>4.230</b>	<b>289.980</b>	<b>(215.464)</b>
<b>Outras despesas operacionais</b>				
Impostos e taxas	(28.198)	(3.964)	(25.805)	(2.940)
Despesas com passivo ambiental líquidas	944	(5.004)	3.153	(1.691)
Despesas/Reversão com processos judiciais líquidas	(8.690)	37.560	(12.144)	(6.893)
Depreciação propriedades para investimento, equipamentos paralisados e amortização de ativos intangíveis (nota 20)	(4.336)	(3.238)	(2.038)	(2.343)
Baixas de imobilizado e intangível (nota 9)	(455)	(15.032)	(455)	(1.491)
(Perdas)/Reversão estimadas em estoques	(38.787)	(18.623)	(32.973)	(9.688)
Ociosidade operacional e equipamentos paralisados <sup>(3)</sup>	(48.098)	(149.565)	(11.055)	(82.304)
Despesas com estudos e engenharia de projetos	(7.363)	(12.303)	(3.523)	(5.195)
Despesas com pesquisa e desenvolvimento	(352)	(684)	(155)	(335)
Despesa plano de saúde	(55.964)	(57.321)	(27.271)	(28.345)
Hedge fluxo de caixa realizado (nota 12 b)	(1.139.681)	(446.659)	(774.863)	(262.442)
Plano de pensão atuarial		(1.512)		(1.512)
Outras despesas	(156.963)	(96.924)	(66.176)	(83.495)
	<b>(1.487.943)</b>	<b>(773.269)</b>	<b>(953.305)</b>	<b>(488.674)</b>
<b>Outras receitas e (despesas) operacionais líquidas</b>	<b>(1.123.116)</b>	<b>(769.039)</b>	<b>(663.325)</b>	<b>(704.138)</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

### 22. RECEITAS E DESPESAS FINANCEIRAS

	Consolidado			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>Receitas financeiras</b>				
Partes relacionadas (nota 17 a)	30.739	40.101	12.920	19.940
Rendimentos sobre aplicações financeiras	30.057	50.671	14.269	30.561
Outros rendimentos <sup>(1)</sup>	461.005	106.009	429.481	34.966
	<b>521.801</b>	<b>196.781</b>	<b>456.670</b>	<b>85.467</b>
<b>Despesas financeiras</b>				
Empréstimos e financiamentos - moeda estrangeira (nota 11 b)	(776.857)	(534.863)	(428.745)	(282.514)
Empréstimos e financiamentos - moeda nacional (nota 11 b)	(253.452)	(464.124)	(107.183)	(229.433)
Passivos de arrendamento	(24.349)	(17.413)	(12.249)	(15.335)
Juros Capitalizados (notas 9 e 25)	47.295	41.396	23.905	20.285
Juros e multas	(50.547)	(67.281)	(26.827)	(9.047)
Comissões, fianças, garantia e despesas bancárias	(82.675)	(87.865)	(52.377)	(43.682)
PIS/COFINS s/ receitas financeiras	(31.104)	(7.472)	(24.871)	(2.106)
Atualização ações - VJR (nota 12 II) <sup>(2)</sup>	(439.702)		522.652	
Outras despesas financeiras	(173.933)	(136.577)	(48.478)	(79.518)
	<b>(1.785.324)</b>	<b>(1.274.199)</b>	<b>(154.173)</b>	<b>(641.350)</b>
<b>Variações monetárias e cambiais líquidas</b>				
Variações monetárias e cambiais líquidas	468.778	84.070	7.708	197.280
Variações cambiais com derivativos	(121.536)	573	(25.348)	927
	<b>347.242</b>	<b>84.643</b>	<b>(17.640)</b>	<b>198.207</b>
<b>Resultado financeiro líquido</b>	<b>(916.281)</b>	<b>(992.775)</b>	<b>284.857</b>	<b>(357.676)</b>
<b>(*) Demonstração dos resultados das operações com derivativos (nota 12)</b>				
Sw ap dólar x euro	231	573	(2.526)	927
Sw ap GBP x euro	(602)		(770)	
Sw ap CDI x Dólar	(121.165)		(22.052)	
	<b>(121.536)</b>	<b>573</b>	<b>(25.348)</b>	<b>927</b>

(1) Refere-se principalmente à atualização monetária de INSS no montante de R\$16.622 e do reconhecimento da exclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e da COFINS no montante de R\$ 72.189 em 30 de junho de 2020 (R\$ 76.412 em 30 de junho de 2019). Adicionalmente em junho foi reconhecido atualização no valor de R\$360.714 de recebíveis por indenização (vide nota 7).

(2) Em 31 de dezembro de 2019 as ações da Usiminas foram reclassificadas para aplicações financeiras e sua atualização passou a ser reconhecida no resultado financeiro.

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

	Controladora			
	Período de seis meses findo em		Período de três meses findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
<b>Receitas financeiras</b>				
Partes relacionadas (nota 17 a)	32.227	38.237	13.973	19.210
Rendimentos sobre aplicações financeiras	19.611	30.571	11.078	17.165
Outros rendimentos <sup>(1)</sup>	453.848	82.017	427.259	13.080
	<b>505.686</b>	<b>150.825</b>	<b>452.310</b>	<b>49.455</b>
<b>Despesas financeiras</b>				
Empréstimos e financiamentos - moeda estrangeira (nota 11 b)	(122.772)	(156.259)	(65.344)	(79.127)
Empréstimos e financiamentos - moeda nacional (nota 11 b)	(223.308)	(410.161)	(94.256)	(203.935)
Partes relacionadas (nota 11 b)	(211.817)	(151.453)	(114.035)	(80.353)
Passivos de arrendamento	(1.722)	(1.623)	(831)	(659)
Juros Capitalizados (notas 9 e 25)	14.857	11.032	7.577	5.613
Juros e multas	(39.341)	(64.347)	(19.868)	(7.671)
Comissões, fianças, garantia e despesas bancárias	(73.044)	(82.156)	(45.712)	(40.122)
PIS/COFINS s/ receitas financeiras	(24.788)	(7.172)	(21.357)	(1.830)
Atualização ações - VJR (nota 12 II) <sup>(2)</sup>	(439.702)		522.652	
Outras despesas financeiras	(46.644)	(18.574)	(1.543)	15.406
	<b>(1.168.281)</b>	<b>(880.713)</b>	<b>167.283</b>	<b>(392.678)</b>
<b>Variações monetárias e cambiais líquidas</b>				
Variações monetárias e cambiais líquidas	1.204.473	89.045	174.344	161.144
Variações cambiais com derivativos (*)	(121.165)		(22.052)	
	<b>1.083.308</b>	<b>89.045</b>	<b>152.292</b>	<b>161.144</b>
<b>Resultado financeiro líquido</b>	<b>420.713</b>	<b>(640.843)</b>	<b>771.885</b>	<b>(182.079)</b>
<b>(*) Demonstração dos resultados das operações com derivativos (nota 12)</b>				
Sw ap CDI x Dólar	(121.165)		(22.052)	
	<b>(121.165)</b>		<b>(22.052)</b>	

### 23. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO DE NEGÓCIOS

As informações relacionadas aos segmentos de negócios não sofreram alterações em relação ao divulgado nas demonstrações financeiras da Companhia em 31 de dezembro de 2019. Dessa forma, a Administração decidiu não repeti-las nessas informações financeiras intermediárias condensadas.

De acordo com a estrutura do Grupo, os negócios estão distribuídos e gerenciados em cinco segmentos operacionais conforme a seguir:

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

Período de seis meses findo em

Resultado	30/06/2020							Consolidado
	Siderurgia	Mineração	Logística		Energia	Cimento	Despesas Corporativas / Eliminação	
			Portuária	Ferroviária				
Toneladas (mil) (*)	2.142.913	13.352.360					(2.169.726)	
Receitas líquidas								
Mercado interno	4.634.905	608.950	149.172	664.323	79.774	317.893	(1.359.013)	5.096.004
Mercado externo	2.346.732	3.724.866					387.734	6.459.332
<b>Total receita líquida (nota 19)</b>	<b>6.981.637</b>	<b>4.333.816</b>	<b>149.172</b>	<b>664.323</b>	<b>79.774</b>	<b>317.893</b>	<b>(971.279)</b>	<b>11.555.336</b>
Custo produtos e serviços vendidos	(6.346.699)	(2.190.095)	(100.610)	(530.646)	(62.436)	(305.955)	1.140.669	(8.395.772)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>634.938</b>	<b>2.143.721</b>	<b>48.562</b>	<b>133.677</b>	<b>17.338</b>	<b>11.938</b>	<b>169.390</b>	<b>3.159.564</b>
Despesas vendas e administrativas	(442.164)	(90.316)	(18.706)	(53.065)	(15.085)	(43.801)	(373.742)	(1.036.879)
Depreciação (nota 20)	429.254	286.171	15.532	229.841	8.822	73.452	(200.309)	842.763
Ebitda proporcional de controladas em conjunto							291.158	291.158
<b>EBITDA ajustado</b>	<b>622.028</b>	<b>2.339.576</b>	<b>45.388</b>	<b>310.453</b>	<b>11.075</b>	<b>41.589</b>	<b>(113.503)</b>	<b>3.256.606</b>
<b>Vendas por área geográfica</b>								
Ásia		2.391.366					387.734	2.779.100
América do Norte	497.433							497.433
América Latina	79.446							79.446
Europa	1.766.845	1.333.500						3.100.345
Outras	3.008							3.008
<b>Mercado externo</b>	<b>2.346.732</b>	<b>3.724.866</b>					<b>387.734</b>	<b>6.459.332</b>
<b>Mercado interno</b>	<b>4.634.905</b>	<b>608.950</b>	<b>149.172</b>	<b>664.323</b>	<b>79.774</b>	<b>317.893</b>	<b>(1.359.013)</b>	<b>5.096.004</b>
<b>TOTAL</b>	<b>6.981.637</b>	<b>4.333.816</b>	<b>149.172</b>	<b>664.323</b>	<b>79.774</b>	<b>317.893</b>	<b>(971.279)</b>	<b>11.555.336</b>

Período de três meses findo em

Resultado	30/06/2020							Consolidado
	Siderurgia	Mineração	Logística		Energia	Cimento	Despesas Corporativas / Eliminação	
			Portuária	Ferroviária				
Toneladas (mil) (*)	1.003.247	7.742.862					(1.083.775)	
Receitas líquidas								
Mercado interno	2.123.707	345.499	74.633	381.989	37.746	172.230	(777.744)	2.358.060
Mercado externo	1.315.973	2.342.510					204.140	3.862.623
<b>Total receita líquida (nota 19)</b>	<b>3.439.680</b>	<b>2.688.009</b>	<b>74.633</b>	<b>381.989</b>	<b>37.746</b>	<b>172.230</b>	<b>(573.604)</b>	<b>6.220.683</b>
Custo produtos e serviços vendidos	(3.109.289)	(1.367.285)	(51.357)	(260.154)	(33.086)	(160.887)	603.993	(4.378.065)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>330.391</b>	<b>1.320.724</b>	<b>23.276</b>	<b>121.835</b>	<b>4.660</b>	<b>11.343</b>	<b>30.389</b>	<b>1.842.618</b>
Despesas vendas e administrativas	(227.826)	(43.941)	(8.949)	(27.555)	(7.362)	(20.889)	(190.387)	(526.909)
Depreciação (nota 20)	221.821	141.404	7.875	105.442	4.418	37.030	(90.408)	427.582
Ebitda proporcional de controladas em conjunto							182.038	182.038
<b>EBITDA ajustado</b>	<b>324.386</b>	<b>1.418.187</b>	<b>22.202</b>	<b>199.722</b>	<b>1.716</b>	<b>27.484</b>	<b>(68.368)</b>	<b>1.925.329</b>
<b>Vendas por área geográfica</b>								
Ásia		1.449.531					204.140	1.653.671
América do Norte	334.977							334.977
América Latina	44.531							44.531
Europa	933.645	892.979						1.826.624
Outras	2.820							2.820
<b>Mercado externo</b>	<b>1.315.973</b>	<b>2.342.510</b>					<b>204.140</b>	<b>3.862.623</b>
<b>Mercado interno</b>	<b>2.123.707</b>	<b>345.499</b>	<b>74.633</b>	<b>381.989</b>	<b>37.746</b>	<b>172.230</b>	<b>(777.744)</b>	<b>2.358.060</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3.439.680</b>	<b>2.688.009</b>	<b>74.633</b>	<b>381.989</b>	<b>37.746</b>	<b>172.230</b>	<b>(573.604)</b>	<b>6.220.683</b>

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

Resultado	Período de seis meses findo em							
	30/06/2019							
	Siderurgia	Mineração	Logística		Energia	Cimento	Despesas Corporativas / Eliminação	Consolidado
		Portuária	Ferroviária					
Toneladas (mil) (*)	2.335.536	19.001.458						(2.307.901)
Receitas líquidas								
Mercado interno	5.081.908	543.481	115.931	674.746	147.529	265.852	(1.316.108)	5.513.339
Mercado externo	2.183.661	4.626.743					582.465	7.392.869
<b>Total receita líquida (nota 19)</b>	<b>7.265.569</b>	<b>5.170.224</b>	<b>115.931</b>	<b>674.746</b>	<b>147.529</b>	<b>265.852</b>	<b>(733.643)</b>	<b>12.906.208</b>
Custo produtos e serviços vendidos	(6.601.862)	(2.002.558)	(90.647)	(511.603)	(127.482)	(286.743)	1.157.131	(8.463.764)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>663.707</b>	<b>3.167.666</b>	<b>25.284</b>	<b>163.143</b>	<b>20.047</b>	<b>(20.891)</b>	<b>423.488</b>	<b>4.442.444</b>
Despesas vendas e administrativas	(407.046)	(92.046)	(17.321)	(51.669)	(14.094)	(42.380)	(621.083)	(1.245.639)
Depreciação (nota 20)	312.421	203.910	21.091	190.654	8.682	63.275	(162.222)	637.811
Ebitda proporcional de controladas em conjunto							269.581	269.581
<b>EBITDA ajustado</b>	<b>569.082</b>	<b>3.279.530</b>	<b>29.054</b>	<b>302.128</b>	<b>14.635</b>	<b>4</b>	<b>(90.236)</b>	<b>4.104.197</b>
<b>Vendas por área geográfica</b>								
Ásia	1.744	3.449.972					582.465	4.034.181
América do Norte	427.845							427.845
América Latina	83.718							83.718
Europa	1.670.622	1.176.771						2.847.393
Outras	(268)							(268)
<b>Mercado externo</b>	<b>2.183.661</b>	<b>4.626.743</b>					<b>582.465</b>	<b>7.392.869</b>
<b>Mercado interno</b>	<b>5.081.908</b>	<b>543.481</b>	<b>115.931</b>	<b>674.746</b>	<b>147.529</b>	<b>265.852</b>	<b>(1.316.108)</b>	<b>5.513.339</b>
<b>TOTAL</b>	<b>7.265.569</b>	<b>5.170.224</b>	<b>115.931</b>	<b>674.746</b>	<b>147.529</b>	<b>265.852</b>	<b>(733.643)</b>	<b>12.906.208</b>
<b>Período de três meses findo em</b>								
<b>30/06/2019</b>								
	Siderurgia	Mineração	Logística		Energia	Cimento	Despesas Corporativas / Eliminação	Consolidado
			Portuária	Ferroviária				
Toneladas (mil) (*)	1.160.579	10.142.890						(1.139.218)
Receitas líquidas								
Mercado interno	2.514.615	298.405	64.346	339.751	77.514	146.007	(687.389)	2.753.249
Mercado externo	1.145.694	2.793.007					208.792	4.147.493
<b>Total receita líquida (nota 19)</b>	<b>3.660.309</b>	<b>3.091.412</b>	<b>64.346</b>	<b>339.751</b>	<b>77.514</b>	<b>146.007</b>	<b>(478.597)</b>	<b>6.900.742</b>
Custo produtos e serviços vendidos	(3.379.828)	(1.132.723)	(44.080)	(250.160)	(66.173)	(149.073)	579.768	(4.442.269)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>280.481</b>	<b>1.958.689</b>	<b>20.266</b>	<b>89.591</b>	<b>11.341</b>	<b>(3.066)</b>	<b>101.171</b>	<b>2.458.473</b>
Despesas vendas e administrativas	(210.180)	(50.304)	(7.883)	(24.245)	(7.113)	(21.545)	(230.704)	(551.974)
Depreciação (nota 20)	155.080	112.210	13.591	98.464	4.341	31.526	(83.567)	331.645
Ebitda proporcional de controladas em conjunto							142.243	142.243
<b>EBITDA ajustado</b>	<b>225.381</b>	<b>2.020.595</b>	<b>25.974</b>	<b>163.810</b>	<b>8.569</b>	<b>6.915</b>	<b>(70.857)</b>	<b>2.380.387</b>
<b>Vendas por área geográfica</b>								
Ásia	1.639	1.971.234					208.792	2.181.665
América do Norte	292.057							292.057
América Latina	34.674							34.674
Europa	817.006	821.773						1.638.779
Outras	318							318
<b>Mercado externo</b>	<b>1.145.694</b>	<b>2.793.007</b>					<b>208.792</b>	<b>4.147.493</b>
<b>Mercado interno</b>	<b>2.514.615</b>	<b>298.405</b>	<b>64.346</b>	<b>339.751</b>	<b>77.514</b>	<b>146.007</b>	<b>(687.389)</b>	<b>2.753.249</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3.660.309</b>	<b>3.091.412</b>	<b>64.346</b>	<b>339.751</b>	<b>77.514</b>	<b>146.007</b>	<b>(478.597)</b>	<b>6.900.742</b>

(\*) Os volumes de vendas de minério apresentados nesta nota consideram as vendas da empresa e a participação em suas controladas e controladas em conjunto.

#### • EBITDA Ajustado

O EBITDA Ajustado é a principal medição pela qual o gestor das operações da entidade avalia o desempenho dos segmentos e a capacidade de geração recorrente de caixa operacional, consistindo no lucro líquido eliminando-se o resultado financeiro líquido, imposto de renda e contribuição social, depreciação e amortização, resultado de participação em investimentos, resultado de operações descontinuadas e o resultado de outras receitas (despesas) operacionais acrescido do EBITDA proporcional das controladas em conjunto.

Como requerido pelo IFRS 8, segue abaixo a conciliação da medida utilizada pelo gestor das operações com o resultado apurado de acordo com as práticas contábeis:

## Notas Explicativas



Companhia Siderúrgica Nacional

	<b>Consolidado</b>			
	<b>Período de seis meses findo em</b>		<b>Período de três meses findo em</b>	
	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>
(Prejuízo)/Lucro líquido do período	(865.809)	1.981.225	445.900	1.894.462
Depreciação/amortização/exaustão (nota 20)	842.763	637.811	427.582	331.645
Imposto de renda e contribuição social (nota 14)	598.430	(660.203)	392.226	(1.119.060)
Receitas e (despesas) financeiras (nota 22)	916.281	992.775	(284.857)	357.676
<b>EBITDA</b>	<b>1.491.665</b>	<b>2.951.608</b>	<b>980.851</b>	<b>1.464.723</b>
Outras (receitas) e despesas operacionais (nota 21)	1.457.029	937.907	790.794	802.487
Resultado equivalência patrimonial (nota 8)	16.754	(54.899)	(28.354)	(29.066)
Ebitda proporcional de controladas em conjunto	291.158	269.581	182.038	142.243
<b>EBITDA ajustado (*)</b>	<b>3.256.606</b>	<b>4.104.197</b>	<b>1.925.329</b>	<b>2.380.387</b>

(\*) A Companhia divulga seu EBITDA ajustado excluindo a participação em investimentos e outras receitas (despesas) operacionais por entender que não devem ser consideradas no cálculo da geração recorrente de caixa operacional.

### 24. SEGUROS

Visando a adequada mitigação dos riscos e face à natureza de suas operações, a Companhia e suas Controladas contratam vários tipos diferentes de apólice de seguros. As apólices são contratadas em linha com a política de Gestão de Riscos e são similares aos seguros contratados por outras empresas do mesmo ramo de atuação da CSN e suas controladas. As coberturas destas apólices incluem: Transporte Nacional, Transporte Internacional, Seguro de Vida e Acidentes Pessoais, Saúde, Frota de Veículos, D&O (Seguro de Responsabilidade Civil Administradores), Responsabilidade Civil Geral, Riscos de Engenharia, Riscos Nomeados, Crédito à Exportação, Seguro Garantia e Responsabilidade Civil Operador Portuário.

Em 2020, após negociação com seguradoras e resseguradores no Brasil e no exterior, foi emitida apólice de Seguro de Risco Operacional de Danos Materiais e Lucros Cessantes, com vigência de 30 de junho de 2020 a 30 de junho de 2021. Nos termos da apólice, o Limite Máximo de Indenização é de US\$600 milhões e a franquia é de US\$ 385 milhões para danos materiais e 45 dias para lucros cessantes, cobrindo as seguintes unidades e controladas da Companhia: Usina Presidente Vargas, CSN Mineração e Sepetiba Tecon.

As premissas de riscos adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma revisão das informações trimestrais, consequentemente não foram revisadas pelos nossos auditores independentes.

### 25. INFORMAÇÕES ADICIONAIS AOS FLUXOS DE CAIXA

A tabela a seguir apresenta as informações adicionais sobre transações relacionadas à demonstração dos fluxos de caixa:

	<b>Consolidado</b>		<b>Controladora</b>	
	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>	<b>30/06/2020</b>	<b>30/06/2019</b>
Imposto de renda e contribuição social pagos	232.581	355.253		
Adição ao imobilizado com capitalização de juros (nota 9 e 22)	47.295	41.396	14.857	11.032
Adoção inicial CPC 06 - Direito de uso		640.989		61.072
Remensuração do Direito de Uso (nota 9 a)	25.988	3.211	1.972	(9.567)
Adição ao imobilizado sem efeito caixa		25.188		25.188
Capitalização em controlada sem efeito caixa	2.145		55.662	26.399
Adição de propriedade para investimento sem efeito caixa	61.597		61.597	
	<b>369.606</b>	<b>1.066.037</b>	<b>134.088</b>	<b>114.124</b>



## Notas Explicativas



### 27. EVENTOS SUBSEQUENTES

- Em 16 de julho de 2020, uma das controladas da Companhia, a CSN Mineração concluiu as negociações para um contrato de fornecimento de longo prazo de minério de ferro firmado com a trading suíça Glencore International AG ("Glencore"). A transação envolve adiantamento em dinheiro para a CSN Mineração S.A. no valor de até US\$115 milhões referente a um contrato de fornecimento de aproximadamente 4 milhões de toneladas de minério de ferro, a ser executado num prazo de cinco anos. O desembolso pela Glencore ocorrerá quando forem satisfeitas certas condições precedentes, que são habituais para este tipo de transação.
- As ações USIMINAS classificadas em aplicações financeiras (vide nota 4) estão expostas a mudanças no preço das ações em razão dos títulos serem avaliados pelo valor justo através do resultado conforme cotações em Bolsa de Valores. Em 27 de julho de 2020 as ações ordinárias e preferenciais tiveram valorização no montante global de R\$144.717 desde a data do balanço.

## Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais

### 11.1 Projeções

A Companhia esclarece que as informações divulgadas neste item representam mera estimativa, dados hipotéticos e de forma alguma constituem promessa de desempenho por parte da Companhia e/ou de seus administradores. As projeções abaixo apresentadas envolvem fatores de mercado alheios ao controle da Companhia e, dessa forma, podem sofrer alterações.

#### a) Objeto da projeção.

Atualização de Projeção de Produção de Minério de Ferro em 2020. A Companhia alterou a forma como apresenta a produção de minério de ferro, que a partir do primeiro trimestre de 2020 considera a produção somada à compra de terceiros, a qual se espera alcançar cerca de 33 a 36 milhões de toneladas de produção de minério de ferro no período.

A CSN estima Investimentos globais no montante de R\$1,15 bilhão em 2020.

Projeção de atingir 3,75x no indicador Dívida Líquida/EBITDA Ajustado no fechamento do balanço anual de 2020.

Projeção de atingir 3,00x no indicador Dívida Líquida/EBITDA Ajustado no fechamento do balanço anual de 2021.

Projeção de atingir R\$23.000 milhões na Dívida Líquida no fechamento do balanço anual de 2021.

#### b) Período projetado e o prazo de validade da projeção.

O período projetado de produção de minério compreende os anos de 2020 a 2023, sendo que os volumes anuais serão disponibilizados ao mercado nas DFPs a serem publicadas referentes a cada um dos exercícios.

O período projetado de Investimentos compreende apenas o ano de 2020, sendo os gastos dessa natureza publicados na DFPs.

Dado da projeção de atingir 3,75x no indicador Dívida Líquida/EBITDA Ajustado serão disponibilizados ao mercado nas DFPs a serem publicadas referentes a cada um dos exercícios.

Dado da projeção de atingir 3,00x no indicador Dívida Líquida/EBITDA Ajustado e R\$23.000 milhões na Dívida Líquida serão disponibilizados ao mercado nas DFPs a serem publicadas referentes a cada um dos exercícios.

#### c) Premissas da projeção, com a indicação de quais podem ser influenciadas pela administração do emissor e quais escapam ao seu controle.

Todas as premissas mencionadas abaixo estão sujeitas a fatores de influência externa, que estão fora do controle da administração da Companhia. Portanto, caso ocorra qualquer alteração relevante nessas premissas, a Companhia poderá revisar suas estimativas abaixo mencionadas, alterando-as em comparação às originalmente apresentadas.

O volume de produção de minério considera nosso plano de lavra entre 2020 a 2023, com incremento da produção de "pellet feed", em consonância com os projetos desinvestimentos anunciados no setor de mineração e amplamente divulgados por meio Apresentação Corporativa ao mercado.

#### d) Valores dos indicadores que são objeto da previsão.

Alavancagem	2017	2018	1S19	4T19	2019	2020 E	2021 E	2022 E	2023 E
Estimada	5,00x	n.a.	3,50x	n.a.	3,00x	3,75x	3,00x	n.a.	n.a.
Atingida	5,66x	4,55x	3,65x	n.a.	3,74X	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Variação	0,66x	n.a.	0,15x	-	0,74x	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Dívida Líquida (R\$ milhões)	2017	2018	1S19	4T19	2019	2020 E	2021 E	2022 E	2023 E
Estimada	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	R\$23.000	n.a.	n.a.
Atingida	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Variação	n.a.	n.a.	n.a.	-	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Volume de Produção de Minério de Ferro (mil ton)	2017	2018	1S19	4T19	2019	2020 E	2021 E	2022 E	2023 E
Estimada	n.a.	28.500	n.a.	n.a.	33.000	25.000-28.000	31.200	36.600	38.000
Atingida	29.921	27.875	n.a.	n.a.	32.090	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Variação %	n.a.	-2%	n.a.	-	-3%	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
CAPEX (R\$milhões)	2017	2018	1S19	4T19	2019	2020 E	2021 E	2022 E	2023 E
Estimada	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	R\$1.150	n.a.	n.a.	n.a.
Atingida	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Variação %	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Volume de Produção de Minério de Ferro Nova Metodologia (Compras+Produção em mil ton)	2017	2018	1S19	4T19	2019	2020 E	2021 E	2022 E	2023 E
Estimada	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	33.000-36.000	n.a.	n.a.	n.a.
Atingida	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
Variação %	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\*E = estimado \*\*n.a. = não avaliado

## Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais

### 11.2 Na hipótese de o emissor ter divulgado, durante os 3 últimos exercícios sociais, projeções sobre a evolução de seus indicadores:

#### a) informar quais estão sendo substituídas por novas projeções incluídas e quais delas estão sendo repetidas.

##### Estimativas novas:

Projeção de atingir 3,75x no indicador Dívida Líquida/EBITDA Ajustado no fechamento do balanço anual de 2020.

Projeção de atingir 3,00x no indicador Dívida Líquida/EBITDA Ajustado no fechamento do balanço anual de 2021.

Projeção de atingir R\$23.000 milhões na Dívida Líquida no fechamento do balanço anual de 2021.

##### Estimativas mantidas:

A CSN estima gasto com Investimentos no montante de R\$1,15 bilhão em 2020.

A CSN estima volume de produção de minério de ferro em 31,2 Mton em 2021, 36,6 Mton em 2022 e 38,0 Mton em 2023.

A CSN alterou estimativa anterior de volume de produção de minério de ferro em 2020 para 33-36Mton (nova metodologia). A redução do volume de produção esperado em 2020 se deve a alta pluviometria na região no 1T20 e atrasos em novas frentes de lavra.

#### b) quanto às projeções relativas a períodos já transcorridos, comparar os dados projetados com o efetivo desempenho dos indicadores, indicando com clareza as razões que levaram a desvios nas projeções.

O EBITDA Ajustado 2019 ficou 3% abaixo do projetado de R\$7,5 bilhões, devido ao menor resultado da mineração pelo Platts ter ficado abaixo do nosso orçado, bem como o frete acima das projeções.

A CSN estimava alavancagem medida pela razão dívida líquida pelo EBITDA ajustado próxima a 3,0 vezes ao final de 2019, quando atingimos 3,74 vezes, ou seja, materialmente abaixo de nossas estimativas iniciais em virtude da variação cambial que influenciou fortemente nossa dívida em dólar, do CAPEX um pouco acima do esperado, bem como do resultado de mineração abaixo do esperado em virtude do aumento do frete e queda do Platts a partir do terceiro trimestre.

A produção de minério de ferro ficou 3% abaixo da projeção de 33Mton em virtude de excesso de chuvas na região sudeste em novembro e dezembro de 2019.

As vendas de minério de ferro ficaram 4% abaixo da projeção de 40Mton em virtude de menor produção de minério no quarto trimestre de 2019.

Receita Líquida	2016	2017	2018	1S2019	2019
Estimada	n.a.	18.000	22.230	n.a.	n.a.
Atingida	17.149	18.525	22.969	n.a.	n.a.
Variação %	n.a.	3%	3%	n.a.	-
EBITDA ajustado	2016	2017	2018	1S2019	2019
Estimada	n.a.	5.000	5.574	n.a.	7.500
Atingida	4.075	4.645	5.849	n.a.	7.251
Variação %	n.a.	-7%	5%	n.a.	-3%
Alavancagem	2016	2017	2018	1S2019	2019
Estimada	n.a.	5,00x	n.a.	3,50x	3,00x
Atingida	6,32x	5,66x	4,55x	3,65x	3,74x
Variação %	n.a.	13%	n.a.	0,15x	0,74x
Volume de Produção de Minério de Ferro	2016	2017	2018	1S2019	2019
Estimada	n.a.	n.a.	28.500	n.a.	33.000
Atingida	32.174	29.921	27.875	n.a.	32.090
Variação %	n.a.	n.a.	-2%	n.a.	-3%
Volume de Vendas de Minério de Ferro	2016	2017	2018	1S19	2019
Estimada	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	40.000
Atingida	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	38.545
Variação %	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	-4%

\*E = estimado

\*\*n.a. = não avaliado

#### c) quanto às projeções relativas a períodos ainda em curso, informar se as projeções permanecem válidas na data de entrega do formulário e, quando for o caso, explicar por que elas foram abandonadas ou substituídas.

##### Estimativas em curso e válidas:

A CSN estima volume de produção (nova metodologia soma a produção própria com compra de terceiros) de minério de ferro em 33-36 Mton em 2020

## Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais

A CSN estima volume de produção (antiga metodologia soma apenas a produção própria) de minério de ferro em, 31,2 Mton em 2021, 36,6 Mton em 2022 e 38,0 Mton em 2023.

A CSN estima gasto com Investimentos no montante de R\$1,15 bilhão em 2020.

Projeção de atingir 3,75x no indicador Dívida Líquida/EBITDA Ajustado no fechamento do balanço anual de 2020.

Projeção de atingir 3,00x no indicador Dívida Líquida/EBITDA Ajustado no fechamento do balanço anual de 2021.

Projeção de atingir R\$23.000 milhões na Dívida Líquida no fechamento do balanço anual de 2021.

### **Acompanhamento e alterações de projeções divulgadas**

O resultado do segundo trimestre de 2020 não traz nenhuma outra variação material para as projeções de resultado previamente apresentadas, que, por conseguinte, podem ser mantidas.

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

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da  
Companhia Siderúrgica Nacional  
São Paulo – SP

### Introdução

Revisamos as informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, da Companhia Siderúrgica Nacional (“Companhia”), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (“ITR”) referentes ao trimestre findo em 30 de junho de 2020, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2020 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração é responsável pela elaboração das informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, de acordo com a NBC TG 21 – Demonstração intermediária e com a norma internacional 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 financeiras intermediárias com base em nossa revisão.

### Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações financeiras intermediárias (NBC TR 2410 – Revisão de Informações Financeiras Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 - Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity, respectivamente). A 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 individuais e consolidadas

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

### Ênfase

Continuidade operacional da controlada em conjunto Transnordestina Logística S.A.

Chamamos a atenção para a Nota Explicativa no 8.c) às informações financeiras intermediárias, que descreve o estágio de conclusão da nova malha ferroviária da controlada em conjunto Transnordestina Logística S.A. (TLSA), atualmente em fase de construção, e cujo prazo para conclusão da obra, previsto inicialmente para janeiro de 2017, está atualmente em revisão e discussão junto aos órgãos governamentais responsáveis. A conclusão das obras do projeto (e o conseqüente início das operações) dependem da contínua disponibilização de recursos de seus acionistas e de terceiros. Esses eventos e condições, em conjunto com outros assuntos descritos na referida nota explicativa, indicam a existência de incerteza relevante que pode levantar dúvida significativa quanto à continuidade operacional da TLSA. Nossa conclusão não está ressalvada em relação a esse assunto.

### 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 seis meses findo em 30 de junho de 2020, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de 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 na NBC TG 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 os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 28 de julho de 2020

Nelson Fernandes Barreto Filho  
CT CRC 1SP-151.079/O-0

Grant Thornton Auditores Independentes  
CRC 2SP-025.583/O-1

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

Na qualidade de Diretores Executivos da Companhia Siderúrgica Nacional, declaramos, nos termos do Art. 25, parágrafo 1º, item VI, da Instrução CVM 480, de 07 de dezembro de 2009, conforme alterada, que revisamos, discutimos e concordamos com as Demonstrações Financeiras da Companhia relativas ao trimestre findo em 30 de junho de 2020.

São Paulo, 28 de julho de 2020.

---

Benjamin Steinbruch  
Diretor-Presidente

---

Luis Fernando Barbosa Martinez  
Diretor Executivo

---

David Moise Salama  
Diretor Executivo

---

Pedro Gutemberg Quariguasi Netto  
Diretor Executivo

---

Marcelo Cunha Ribeiro  
Diretor Executivo de Finanças e Relações com Investidores

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

Na qualidade de Diretores Executivos da Companhia Siderúrgica Nacional, declaramos, nos termos do Art. 25, parágrafo 1º, item V, da Instrução CVM 480, de 07 de dezembro de 2009, conforme alterada, que revisamos, discutimos e concordamos com as opiniões expressas no relatório da revisão especial dos auditores independentes relativo às Demonstrações Financeiras da Companhia referentes ao trimestre findo em 30 de junho de 2020.

São Paulo, 28 de julho de 2020.

---

Benjamin Steinbruch  
Diretor-Presidente

---

Luis Fernando Barbosa Martinez  
Diretor Executivo

---

David Moise Salama  
Diretor Executivo

---

Pedro Gutemberg Quariguasi Netto  
Diretor Executivo

---

Marcelo Cunha Ribeiro  
Diretor Executivo de Finanças e de Relações com Investidores