



São Paulo, 22 de fevereiro de 2021

Resultados do ano de 2020 e Quarto Trimestre

A Companhia Siderúrgica Nacional (“CSN”) (B3 S.A. – Brasil, Bolsa e Balcão: CSNA3) (NYSE: SID) **divulga seus resultados do quarto trimestre de 2020 (4T20)** em Reais, sendo suas demonstrações financeiras consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”), aprovadas pela Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”) e pelo Conselho Federal de Contabilidade (“CFC”) e de acordo com os padrões internacionais de relatórios financeiros (International Financial Reporting Standards - “IFRS”, emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB)).

Os comentários abordam os resultados consolidados da Companhia no **quarto trimestre de 2020 (4T20)** e ano de 2020 e as comparações são relativas ao terceiro trimestre de 2020 (3T20) e ao quarto trimestre de 2019 (4T19). A cotação do dólar em 31/12/2020 era de R\$5,1967, em 30/09/2020 era de R\$5,6407 e em 31/12/2019 era de R\$4,0307.

Destaques operacionais e financeiros do 2020 e 4T20

RESULTADO RECORDE DA CSN

Geração de EBITDA ajustado anual recorde de R\$11.500MM, incremento de 59% comparado à 2019, com Mg. EBITDA de 37%, em função do forte desempenho em todos os segmentos, alavancados pelos aumentos de preços das *commodities*.

RECORDE TRIMESTRAL de Geração de EBITDA ajustado de R\$4.738MM, incremento de 35% contra o 3T20, com Mg. EBITDA ajustada de 47%, em função da boa performance nos segmentos de mineração, siderurgia e cimentos.

CONTINUIDADE DA RECUPERAÇÃO NA SIDERURGIA

O **EBITDA TRIMESTRAL da Siderurgia atingiu R\$1.238MM**, recorde histórico com forte recuperação da demanda no segmento automotivo e forte realização de preços dos aços planos.

COMBINAÇÃO DE PREÇOS E VOLUMES, RECORDE EM CIMENTOS

O **EBITDA da Cimentos em 2020 atingiu R\$271MM**, atrelado ao crescimento de 13% no volume de vendas, excelente realização de preços e melhoria de custos.

POSIÇÃO DE CAIXA REFORÇADA E QUEDA DA ALAVANCAGEM (MENOR EM 10 ANOS)

Forte geração de fluxo de caixa livre no 4T20 de R\$3.750MM positivamente influenciado pelo forte desempenho operacional e redução do capital de giro.

Redução de 1,44x no nível de alavancagem fechando o ano em **2,23x** contra **3,67x** no 3T20, devido a maior geração de caixa e EBITDA, no **menor patamar de alavancagem em 10 anos**.

FORTE REALIZAÇÃO DE PREÇOS E RECORDE DE RESULTADO NA MINERAÇÃO

RECORDE TRIMESTRAL de EBITDA na Mineração, atingindo R\$3.200MM, superando em 19% o montante atingido no 3T20, em função da alta do preço do minério.

Quadro Consolidado CSN

	4T20	3T20	4T19	2020	2019	4T20 x 3T20	4T20 x 4T19	2020 x 2019
Vendas de Aço (mil toneladas)	1.229	1.278	1.117	4.648	4.525	-4%	10%	3%
- Mercado Interno	890	923	819	3.202	3.151	-4%	9%	2%
- Mercado Externo	339	355	298	1.446	1.374	-4%	14%	5%
Vendas de Minério de Ferro (mil toneladas)	8.638	9.165	10.334	31.156	38.545	-6%	-16%	-19%
- Mercado Interno	998	1.050	953	4.218	3.649	-5%	5%	16%
- Mercado Externo	7.640	8.115	9.382	26.938	34.896	-6%	-19%	-23%
Resultados Consolidados (R\$ milhões)								
Receita Líquida	9.794	8.715	6.524	30.064	25.436	12%	50%	18%
Lucro Bruto	4.198	3.581	2.095	10.939	8.173	17%	100%	34%
EBITDA Ajustado ⁽¹⁾	4.738	3.506	1.580	11.500	7.251	35%	200%	59%
Margem Ebtida Ajustado (%)	47,0%	39,0%	23,6%	37,0%	27,6%			
Dívida Líquida Ajustada ⁽²⁾	25.619	30.603	27.360	25.619	27.360	-16%	-6%	-6%
Caixa/Disponibilidades Ajustadas ⁽²⁾	10.873	6.874	1.857	10.873	1.857	58%	485%	485%
Dívida Líquida / EBITDA Ajustado	2,23	3,67	3,77	2,23	3,77	-39%	-41%	-41%

¹ 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 e CBSI. O EBITDA Ajustado inclui a participação de 100% na CSN Mineração, 37,27% na MRS.

² A Dívida Líquida Ajustada e o Caixa/Disponibilidade Ajustado consideram 100% na CSN Mineração, 37,27% da MRS, além de não considerar operações de Forfeiting e Risco Sacado.

Resultado Consolidado CSN

- A **receita líquida em 2020 e no 4T20** totalizou R\$30.064 milhões e R\$9.794 milhões, sendo 18% e 12% superior ao auferido no 2019 e 4T19, respectivamente. O aumento se deu principalmente pelo ótimo desempenho nos segmentos de siderurgia e mineração, impulsionados pela alta global dos preços das commodities.
- Em **2020**, o **custo dos produtos vendidos** somou R\$19.125 milhões, 11% superior a 2019, influenciado no geral pelo aumento de preços das matérias-primas. No **4T20**, o custo dos produtos vendidos totalizou R\$5.596 milhões, 9% maior em comparação ao trimestre anterior pelos mesmos motivos, bem como em função da depreciação acelerada por obsolescência técnica e funcional das barragens da CSN Mineração.
- No ano de **2020**, o **lucro bruto** totalizou R\$10.939 milhões, incremento de 34% em relação a 2019. No **4T20**, o lucro bruto somou R\$4.198 milhões, 17% superior ao registrado no 3T20. A margem bruta subiu 1,8p.p. frente a registrada no 3T20, passando para 42,9% no 4T20, devido a melhores preços negociados nas vendas de aços e minérios de ferro.
- Em **2020**, as **despesas com vendas, gerais e administrativas** totalizaram R\$2.509 milhões, 12% menor que o registrado em 2019, resultado do menor custo de frete. As **despesas com vendas** reduziram em 14,4% no ano, enquanto as **despesas gerais e administrativas** reduziram 1,3% na mesma base comparativa.
- Em **2020**, a conta de **outras receitas e despesas operacionais** atingiu valor negativo de R\$2.788MM, advindo principalmente da realização a resultado dos hedges de fluxo de caixa cambial e do minério de ferro (índice Platts).
- Em **2020**, o **resultado financeiro** atingiu o saldo negativo de **R\$ 796 milhões**, onde o custo da dívida foi parcialmente compensado pela valorização das ações da Usiminas.

	4T20	3T20	4T19	2020	2019	4T20 x 3T20	4T20 x 4T19	2020 x 2019
Resultado Financeiro - IFRS	276	(156)	(298)	(796)	(2.131)	432	574	1.335
Receitas Financeiras	1.146	574	68	1.803	379	572	1.078	1.424
Despesas Financeiras	(870)	(730)	(366)	(2.599)	(2.510)	(140)	(504)	(89)
Despesas Financeiras (ex-variação cambial)	(870)	(660)	(624)	(2.876)	(2.570)	(210)	(246)	(306)
Resultado c/ Variação Cambial	-	(70)	258	277	60	70	(258)	217
Variações Monetárias e Cambiais	(20)	(56)	250	393	47	36	(270)	346
Resultado com derivativos	20	(14)	8	(116)	13	34	12	(129)

- Em 2020, o resultado de equivalência patrimonial foi positivo em R\$72 milhões em 2020, frente ao valor positivo de R\$126 milhões registrado em 2019, em função do menor resultado da MRS e TLSA. No 4T20, o resultado de equivalência patrimonial somou R\$63MM em função da forte recuperação da MRS.

	4T20	3T20	4T19	2020	2019
MRS Logística	85	55	16	160	188
CBSI	-	-	2	-	7
TLSA	(5)	(6)	(2)	(29)	(17)
Arvedi Metalfer BR	(1)	(1)	(1)	(7)	(2)
Eliminações	(16)	(22)	(8)	(53)	(50)
Resultado de Equivalência Patrimonial	63	26	7	72	126

Em 2020, a Companhia registrou **lucro líquido de R\$4.293 milhões**, frente ao lucro líquido de R\$2.245 milhões registrado em 2019, pela melhora no resultado operacional, além da reversão de provisões de baixa de IR diferido e valorização das ações da USIMINAS.

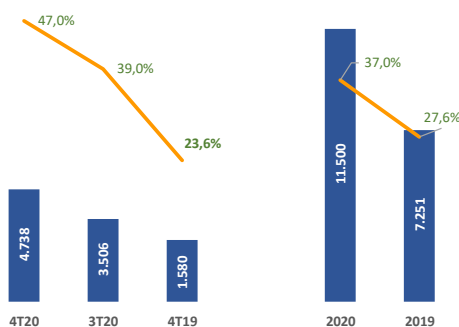
EBITDA Ajustado

	4T20	3T20	4T19	2020	2019	4T20 x 3T20	4T20 x 4T19	2020 x 2019
Lucro Líquido do período	3.897	1.262	1.134	4.293	2.245	2.635	2.763	2.048
(+) Depreciação	1.118	461	432	2.421	1.422	657	686	999
(+) IR e CSLL	(715)	742	(474)	626	(834)	(1.457)	(240)	1.460
(+) Resultado financeiro líquido	(276)	156	298	796	2.131	(432)	(574)	(1.335)
EBITDA (ICVM 527)	4.024	2.620	1.390	8.136	4.964	1.404	2.635	3.172
(+) Outras Receitas/Despesas Operacionais	614	717	103	2.786	1.903	(103)	511	883
(+) Hedge Accounting de Fluxo de Caixa - Câmbio	186	374	158	1.668	790	(187)	29	878
(+) Hedge Accounting de Fluxo de Caixa - Índice Platts	151	133	-	283	-	18	151	283
(+) Outros	276	210	(55)	835	1.113	66	331	(278)
(+) Resultado de equivalência patrimonial	(63)	(26)	(7)	(71)	(126)	(37)	(56)	55
(+) EBITDA proporcional das controladas em conjunto	162	195	94	649	510	(33)	68	139
EBITDA Ajustado	4.738	3.506	1.580	11.500	7.251	1.232	3.158	4.249

*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\$4.738 milhões no 4T20, versus R\$3.506 milhões no terceiro trimestre, em função de um melhor resultado na siderurgia e pela continuidade da boa performance na mineração. A margem EBITDA ajustada atingiu 47%, ou 8,0p.p. superior na mesma base de comparação.

EBITDA Ajustado (R\$ MM) e Margem Ajustada¹ (%)

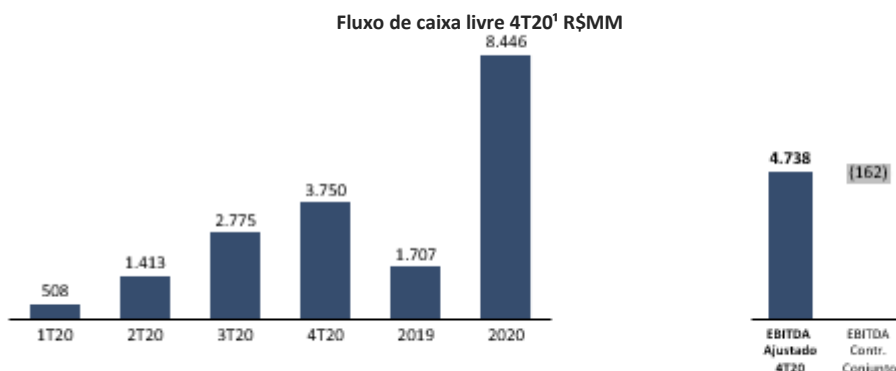


¹A Margem EBITDA Ajustada é calculada a partir da divisão entre o EBITDA Ajustado e a Receita Líquida Ajustada, que considera as participações de 100% na CSN Mineração, 37,27% na MRS e CBSI (50% 3T19, 100% 3T20).

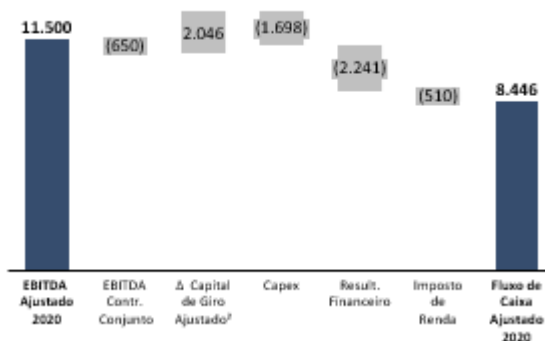
Fluxo de Caixa Ajustado¹

O Fluxo de Caixa Livre no 4T20 alcançou R\$3.750MM, influenciado positivamente pela recuperação no capital de giro e forte geração de EBITDA. Em 2020 o FCL somou R\$8.446MM, aumento de 395%, em virtude de um excelente desempenho operacional, impulsionado pela forte realização dos preços nos segmentos de aço, cimentos e principalmente mineração.

Fluxo de caixa livre R\$MM



Fluxo de caixa livre anual¹ R\$MM



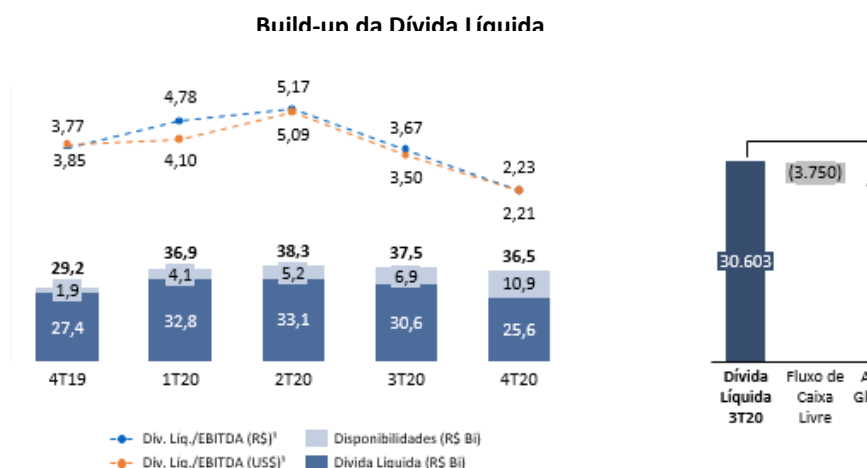
¹O conceito do fluxo de caixa livre é calculado a partir do Ebitda Ajustado, subtraindo-se Ebitda das Controladas em Conjunto, CAPEX, IR, Resultado Financeiro e variações do Capital Circulante Líquido², excluindo-se o efeito do adiantamento Glencore.

²O Capital de Giro Ajustado² do trimestre é composto pela variação do Capital Circulante Líquido, mais a variação de contas de ativos e passivos de longo prazo e desconsiderando itens não caixa.

Endividamento

Em 31/12/2020, a dívida líquida consolidada atingiu R\$ 25.619 milhões, com a forte geração de caixa do período sendo somada ao decréscimo da dívida pela variação cambial, levando a uma forte redução do indicador de alavancagem medido pela relação Dívida Líquida/EBITDA que atingiu 2,23x, o menor patamar desde dez/2011.

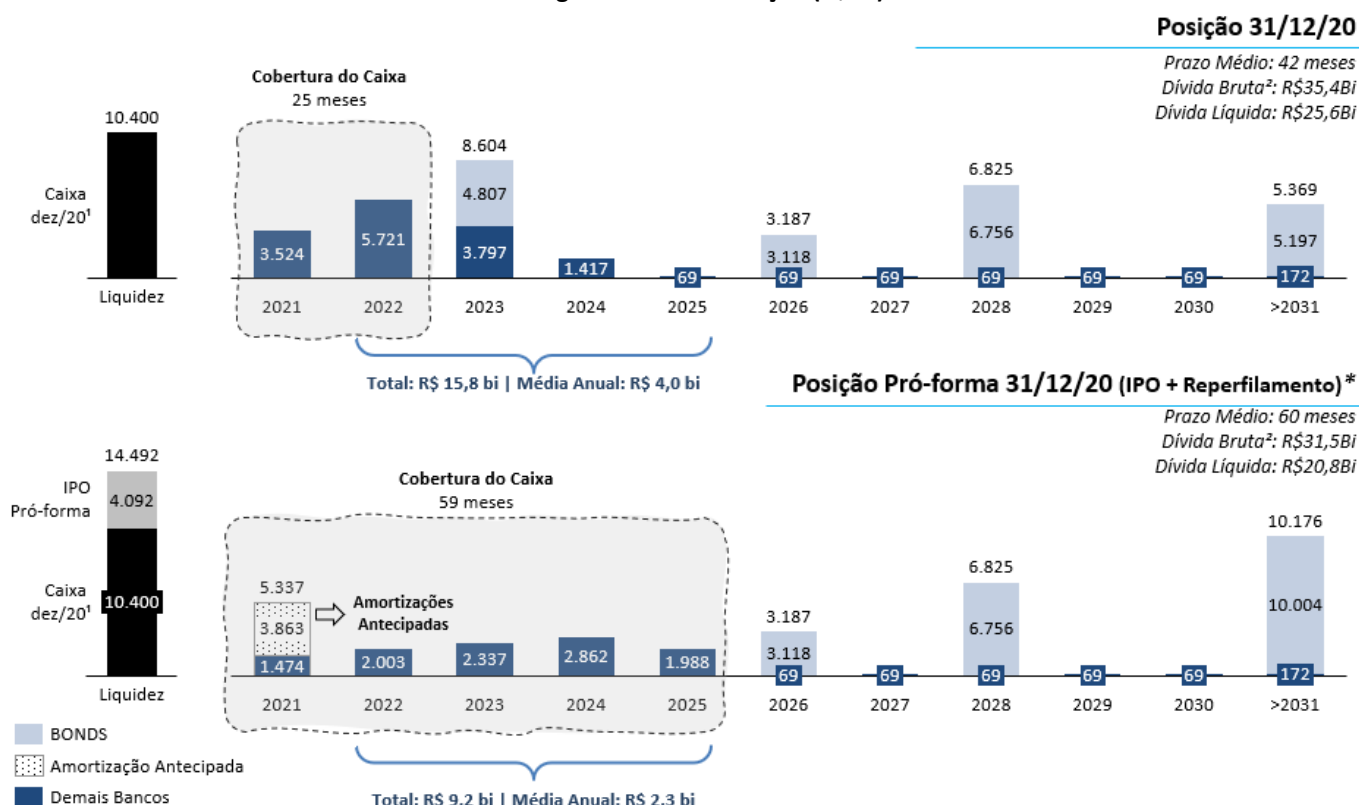
Endividamento (R\$ bilhões) e Dívida Líquida /EBITDA Ajustado(x)



¹Dívida 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.

No 4T20, a Companhia realizou emissão de títulos de dívida no mercado de capitais, por meio da reabertura dos Bonds com vencimento em 2028 no valor de US\$310MM, além de amortizações de dívidas totalizando R\$1.129MM. Adicionalmente, o reforço de liquidez auxiliará a Companhia na conclusão de suas negociações para um reperfilamento dos vencimentos de suas dívidas previstos para ocorrer nos próximos 3 anos.

Cronograma de Amortização (R\$ Bi)



¹IFRS: não considera participação na MRS (37,27%) . ²Dívida Bruta considera juros acruados
 * Perfil após conclusão do Plano de Gestão de Passivos no 1T21.

Exposição Cambial

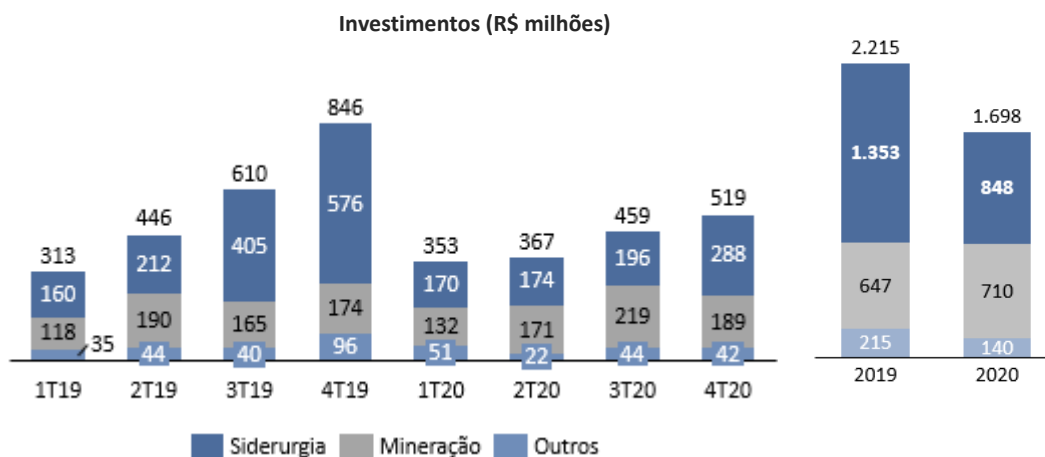
A exposição cambial líquida acumulada no balanço consolidado até 4T20 foi de US\$49 milhões, conforme demonstrado na tabela abaixo, em linha com a política da empresa de minimizar os impactos da volatilidade cambial sobre o resultado.

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.

	4T20	3T20	4T19	4T20 x 3T20	4T20 x 4T19
Caixa	665	428	105	55%	533%
Contas a Receber	387	276	346	40%	12%
Aplicação financeira	24	23	-	4%	0%
Empréstimos e Financiamentos	(4.812)	(4.464)	(4.097)	8%	17%
Fornecedores	(140)	(143)	(69)	-2%	103%
Derivativo minério ferro	-	(47)	-	-100%	0%
Outros	-	2	1	100%	-100%
Exposição Cambial Natural (Ativo - Passivo)	(3.876)	(3.925)	(3.714)	-1%	4%
Hedge Accounting de Fluxo de Caixa	3.992	4.080	2.531	-2%	58%
Swap CDI x Dólar	(67)	(67)	(67)	0%	0%
Exposição Cambial Líquida	49	88	(1.250)	44%	104%

Investimentos

Foram investidos R\$519 milhões no **4T20**, em função da aceleração de diversos projetos de *sustaining* na siderurgia. Na mineração, os investimentos referem-se à renovação de equipamentos de mina e às plantas de filtragem de rejeitos para processamento de 100% da produção sem a necessidade de utilização de barragens.



Capital Circulante Líquido

O Capital Circulante Líquido aplicado ao negócio totalizou **R\$3.013 milhões no 4T20**, uma redução de R\$304 milhões em função da redução nos estoques de produtos acabados em virtude da demanda mais robusta no período, e aumento de fornecedores reflexo dos prazos alongados 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:

	4T20	3T20	4T19	2020	2019	4T20 x 4T19	4T20 x 3T20	2020 x 2019
Ativo	9.821	10.162	8.997	9.821	8.997	824	(341)	824
Contas a Receber	2.867	2.668	2.048	2.867	2.048	819	199	819
Estoques ³	4.989	5.189	5.283	4.989	5.283	(293)	(200)	(293)
Impostos a Recuperar	1.605	1.953	1.282	1.605	1.282	323	(348)	323
Despesas Antecipadas	211	165	204	211	204	7	46	7
Dividendos a receber	38	45	44	38	44	(5)	(7)	(5)
Demais Ativos CCL ¹	111	142	137	111	137	(26)	(31)	(26)
Passivo	6.809	6.845	5.358	6.809	5.358	1.451	(37)	1.451
Fornecedores	5.443	5.166	4.132	5.443	4.132	1.311	278	1.311
Obrigações Trabalhistas	433	556	480	433	480	(47)	(123)	(47)
Tributos a Recolher	171	378	222	171	222	(52)	(207)	(52)
Adiant. Clientes	311	269	104	311	104	207	41	207
Provisão P/ Consumos	169	150	162	169	162	7	19	7
Demais Passivos ²	282	326	258	282	258	25	(44)	25
Capital Circulante Líquido	3.013	3.317	3.639	3.013	3.639	(627)	(304)	(627)

Índices Operacionais	4T20	3T20	4T19	2020	2019	4T20 x 4T19	4T20 x 3T20	2020 x 2019
Prazo Médio Recebimento	23	24	25	23	25	-2	-1	-2
Prazo Médio de Estocagem	64	74	92	64	92	-28	-10	-28
Prazo médio de Fornecedores	94	96	84	94	84	10	-2	10
Ciclo Financeiro	-7	2	33	-7	33	-40	-9	-40

¹Demais Ativos CCL: Considera: Adiantamento empregados e outras contas a receber

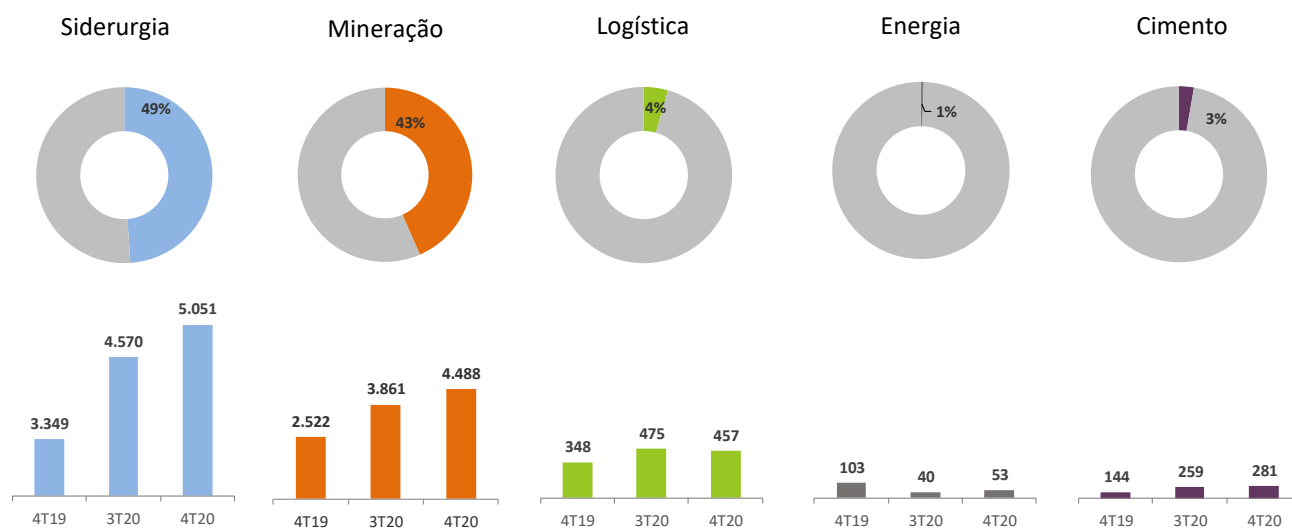
²Demais Passivos CCL: Considera: Outras contas a pagar, dividendos a pagar, tributos parcelados e outras provisões

³Estoques: Não considera o efeito da provisão para perdas de estoques/inventários. Para o cálculo do PME não são considerados os saldos de estoques de almoxarifado.

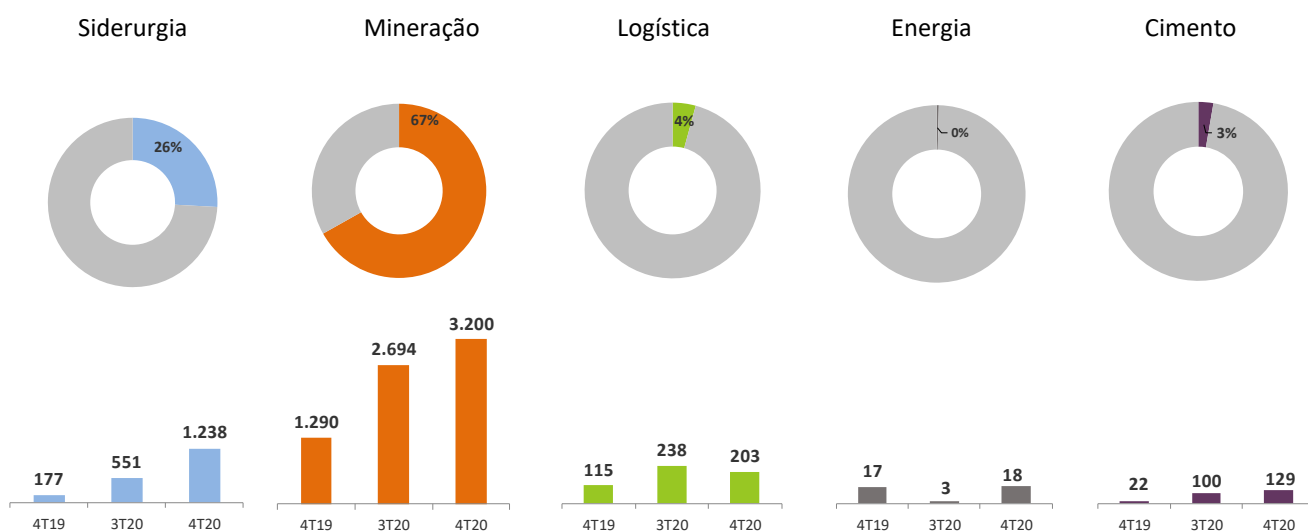
Resultados por Segmentos de Negócios

SIDERURGIA	MINERAÇÃO	LOGÍSTICA	ENERGIA	CIMENTO
				
Usina Presidente Vargas Porto Real Paraná Lusosider Prada (Distribuição e Embalagens) Aços Longos (UPV) SWT	Casa de Pedra Tear Engenho Pires Fernandinho ERSA	Ferroviária: MRS e FTL Portuária: Sepetiba Tecon	CSN Energia Itasa	Volta Redonda Arcos

Receita Líquida por Segmento – 4T20 (R\$ milhões)



EBITDA Ajustado por Segmento – 4T20 (R\$ milhões)



Resultado 4T20 (R\$ milhões)	Siderurgia	Mineração	Logística (Porto)	Logística (Ferroviária)	Energia	Cimento	Despesas Corporativas/ Eliminação	Consolidado
Receita Líquida	5.051	4.488	49	408	53	281	(537)	9.794
Mercado Interno	3.787	494,29	49	408	53	280	(907)	4.165
Mercado Externo	1.264	3.994	-	-	-	1	370	5.629
CPV	(3.802)	(2.051)	(49)	(290)	(32)	(172)	800	(5.596)
Lucro Bruto	1.249	2.437	0	117	21	110	263	4.198
DGA/DVE	(250)	(45,72)	6	(33)	(8)	(24)	(387)	(741)
Depreciação	238	809	8	104	4	43	(89)	1.118
EBITDA Proporcional de Contr em Conj	-	-	-	-	-	-	162	162
EBITDA Ajustado	1.238	3.200	14	189	18	129	(51)	4.738

Resultado 3T20 (R\$ milhões)	Siderurgia	Mineração	Logística (Porto)	Logística (Ferroviária)	Energia	Cimento	Despesas Corporativas/ Eliminação	Consolidado
Receita Líquida	4.570	3.861	58	418	40	259	(491)	8.715
Mercado Interno	3.299	429,35	58	418	40	259	(878)	3.625
Mercado Externo	1.271	3.432	-	-	-	-	387	5.089
CPV	(4.022)	(1.291)	(38)	(273)	(34)	(170)	694	(5.133)
Lucro Bruto	548	2.570	20	144	6	89	203	3.581
DGVA	(231)	(44)	(9)	(29)	(8)	(21)	(390)	(731)
Depreciação	234	167	8	104	4	32	(88)	461
EBITDA Proporcional de Contr em Conj	-	-	-	-	-	-	195	195
EBITDA Ajustado	551	2.694	19	219	3	100	(80)	3.506

Resultado 4T19 (R\$ milhões)	Siderurgia	Mineração	Logística (Porto)	Logística (Ferroviária)	Energia	Cimento	Despesas Corporativas/ Eliminação	Consolidado
Receita Líquida	3.349	2.522	55	292	103	144	57	6.524
Mercado Interno	2.529	242	55	292	103	144	(606)	2.761
Mercado Externo	820	2.280	-	-	-	-	663	3.763
CPV	(3.171)	(1.323)	(39)	(260)	(84)	(141)	590	(4.429)
Lucro Bruto	178	1.199	16	32	20	3	646	2.095
DGVA	(230)	(43)	(9)	(32)	(7)	(24)	(696)	(1.041)
Depreciação	228	134	7	100	4	43	(85)	432
EBITDA Proporcional de Contr em Conj	-	-	-	-	-	-	94	94
EBITDA Ajustado	177	1.290	15	100	17	22	(41)	1.580

Resultado 2020 (R\$ milhões)	Siderurgia	Mineração	Logística (Porto)	Logística (Ferroviária)	Energia	Cimento	Despesas Corporativas/ Eliminação	Consolidado
Receita Líquida	16.603	12.683	256	1.490	173	858	(1.999)	30.064
Mercado Interno	11.721	1.533	256	1.490	173	857	(3.144)	12.886
Mercado Externo	4.882	11.151	-	-	-	1	1.145	17.178
CPV	(14.171)	(5.532)	(188)	(1.094)	(128)	(647)	2.635	(19.125)
Lucro Bruto	2.432	7.151	69	396	45	211	636	10.939
DGVA	(923)	(180)	(22)	(115)	(30)	(88)	(1.151)	(2.509)
Depreciação	901	1.262	32	438	18	148	(378)	2.421
EBITDA Proporcional de Contr em Conj	-	-	-	-	-	-	649	649
EBITDA Ajustado	2.411	8.234	78	719	32	271	(244)	11.500

Resultado 2019 (R\$ milhões)	Siderurgia	Mineração	Logística (Porto)	Logística (Ferroviária)	Energia	Cimento	Despesas Corporativas/ Eliminação	Consolidado
Receita Líquida	13.949	10.028	240	1.321	325	571	(998)	25.436
Mercado Interno	10.028	927	240	1.321	325	571	(2.462)	10.951
Mercado Externo	3.921	9.101	-	-	-	-	1.464	14.486
CPV	(12.963)	(4.396)	(173)	(1.030)	(267)	(608)	2.174	(17.263)
Lucro Bruto	986	5.631	67	291	59	(37)	1.176	8.173
DGVA	(835)	(186)	(35)	(110)	(29)	(91)	(1.568)	(2.854)
Depreciação	700	476	31	388	17	140	(330)	1.422

EBITDA Proporcional de Contr em Conj	-	-	-	-	-	-	510	510
EBITDA Ajustado	851	5.922	63	569	47	11	(212)	7.251

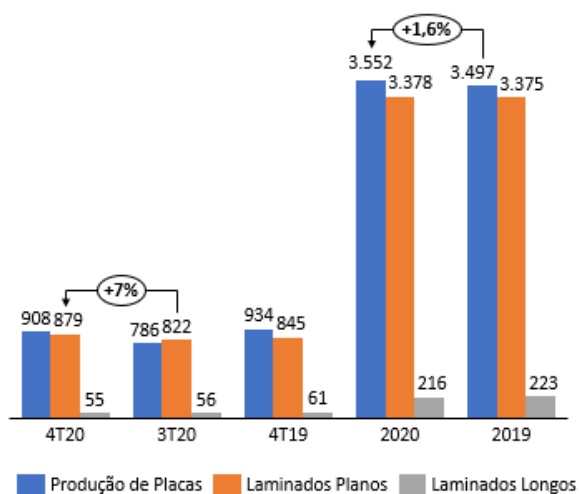
Resultado da Siderurgia da CSN

Segundo a World Steel Association (WSA), a produção global de aço bruto totalizou 1,827MMton em 2020, ou 0,97% inferior em relação ao ano de 2019, sendo que a Ásia produziu sozinha 1,43MMton, crescimento de 6,71%, enquanto na União Europeia e América do Norte, houve queda de 12,4% e 13,7%, respectivamente. Assim, a Ásia representou 78,56% da produção de aço bruta mundial, enquanto a União Europeia e a América do Norte participaram de 8,66% da produção mundial, em 2020.

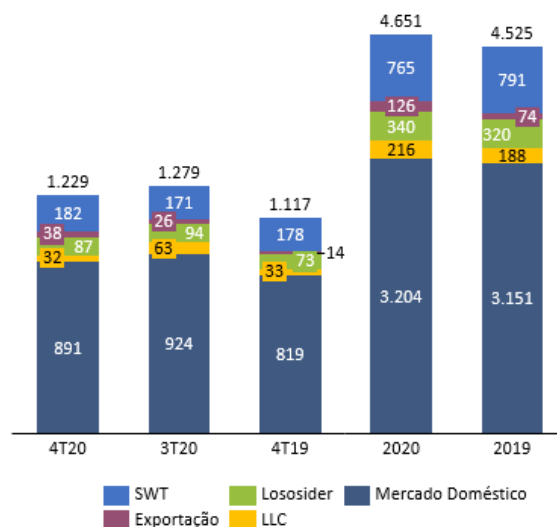
No **4T20**, a **produção de placas** pela CSN somou 898 mil toneladas, 15% maior em relação ao 3T20, após a normalização da produção a partir da retomada do AF#2 em meados de novembro de 2020, gerando maior disponibilidade de produto. No entanto, a produção acabou sendo limitada por paralisações causadas por quedas exógenas de energia em dez/20.

Em **2020**, as vendas totais atingiram **4.651 mil toneladas**, 3% acima quando comparadas as registradas em 2019, em função principalmente de maiores vendas no mercado doméstico mesmo diante da crise mundial desencadeada pela COVID. No **4T20**, as **vendas totais** somaram 1.229 mil toneladas de produtos siderúrgicos, 10% superior em relação ao 4T19, devido principalmente à recuperação do mercado interno nos diversos segmentos de atuação da empresa.

Produção de Aços Planos
(mil toneladas)



Volume de Vendas (Kton) – Siderurgia



No **4T20** o volume de aço comercializado no **mercado interno** somou 891 mil toneladas, 9% superior ao 4T19, limitadas apenas pela disponibilidade de produtos no período. Deste total, 833 mil toneladas referem-se a aços planos e 57 mil toneladas a aços longos. Em **2020**, foram comercializadas 3.204 mil toneladas de aço no mercado interno, 2% superiores aquelas registradas em 2019. Em relação às vendas totais, 2.979 mil toneladas são de aços planos e 225 mil toneladas de aços longos.

No **mercado externo**, as vendas do **4T20** somaram 339 mil toneladas, 14% superiores às realizadas no mesmo trimestre do ano anterior, em função do melhor ritmo de vendas de aços planos na Europa. Neste período, 38 mil toneladas foram exportadas de forma direta e 301 mil toneladas foram vendidas pelas subsidiárias no exterior, sendo 32 mil toneladas pela LLC, 182 mil toneladas pela SWT e 87 mil toneladas pela Lusosider.

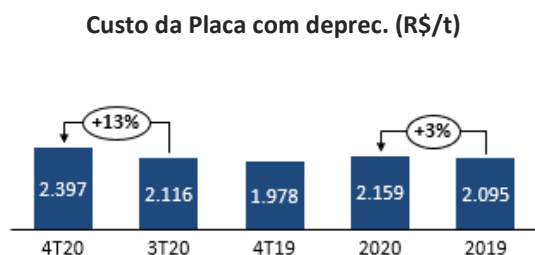
- No **4T20**, com relação ao **volume total** de vendas, a participação de produtos revestidos de aços planos caiu 4% em relação ao 3T20, somando 48%. Os volumes de vendas para os segmentos automotivo (+30%), linha branca (11%) e embalagens (+8%) foram os destaques positivos do período.

De acordo com a ANFAVEA (Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores), em 2020 a **produção de automóveis, comerciais leves, caminhões e ônibus** atingiu o montante de 2 milhões de unidades, **queda de 30,6%**, frente ao mesmo período do ano anterior. As exportações, também, apresentaram um desempenho baixo, totalizando a venda de 324 mil veículos, volume de 24,3% menor comparado ao mesmo período do ano anterior. A Anfavea **projeta uma recuperação de 25% na produção de veículos** e um aumento de 9% nas exportações.

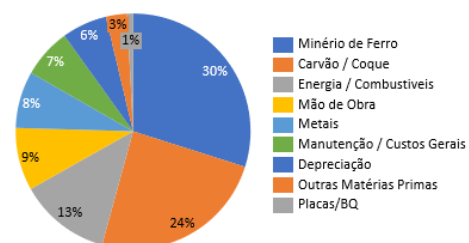
De acordo com dados do **Instituto Aço Brasil (IABr)**, o **consumo aparente** no país atingiu 21,2 milhões de toneladas, um **aumento de 3% em relação a 2019**. A **produção brasileira de aço bruto** alcançou 30,9 milhões de toneladas, **variação negativa de 4,9%** em relação ao mesmo período de 2019.

Segundo dados do **IBGE**, a produção de eletrodomésticos registrou avanço de 4% referente aos meses acumulados até dezembro de 2020, comparado ao mesmo período acumulado anterior.

- A **receita líquida** na Siderurgia atingiu R\$16.603 e R\$5.051 milhões em **2020** e no **4T20**, 19% e 11% superiores em relação a **2019** e **3T20**, respectivamente. A recuperação doméstica, o câmbio desvalorizado e o aumento nos preços de matéria-prima proporcionaram forte implementação de reajustes nas principais linhas de produtos ao longo do segundo semestre, e o **preço médio** apresentou evolução no **4T20** em ambos os mercados (**+18,8% no MI**) contra o trimestre anterior.
- O **custo de placa consumida** no **4T20** atingiu R\$2.397/t, ou 13% maior em relação ao trimestre anterior, em função dos aumentos de matérias-primas, principalmente pela alta do minério de ferro e coque externo.



Custo de Produção 4T20

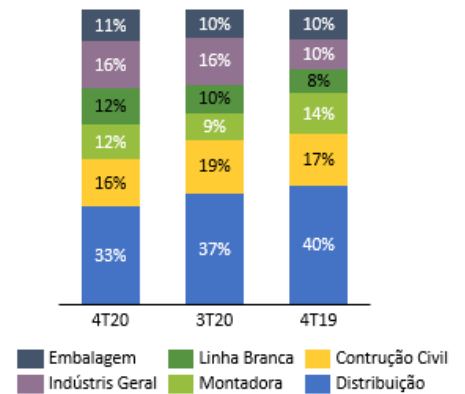


- O **EBITDA ajustado** atingiu R\$1.238 milhões no **4T20**, montante 125% superior ao obtido no 3T20, levando a margem EBITDA a 24,5%, com ganho de 12,5p.p. no período, e evolução significativa na rentabilidade de R\$431/ton no 3T20 para R\$1.007/ton no 4T20. Em 2020, o **EBITDA ajustado** chegou a R\$2.411 milhões, ou 183% superior em relação a 2019, principalmente em função de rigorosa gestão de custos e avanço nos preços globalmente.

Resultado da Mineração da CSN

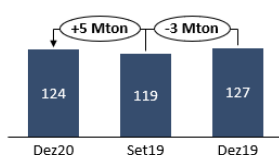
No 4T20, os estímulos na China desde o início da pandemia proporcionaram forte recuperação de margens da siderurgia e aceleraram a demanda por minério de ferro, proporcionando elevação dos preços de referência, em um contexto de oferta limitada no mercado transoceânico. Os estoques de minério nos portos e usinas permaneceram em níveis baixos e garantiram preços altos de realização. Nesse contexto, **o minério encerrou o 4T20 com média US\$133,7/dmt (Platts, Fe62%,**

Venda por Segmento de Mercado 4T20/3T20/4T19

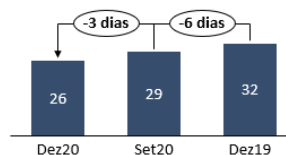


N. China), **13% acima em relação ao 3T20 (US\$118,2/dmt)**. Em bases anuais, a média do Platts em 2020 (**US\$108,9/dmt**) ficou 17% acima de 2019 (**US\$93,4/dmt**).

Estoque de Minério nos Portos
(Mton toneladas)



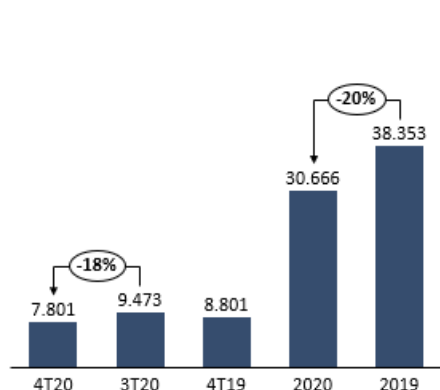
Estoque de Minério nas Usinas
(média em dias)



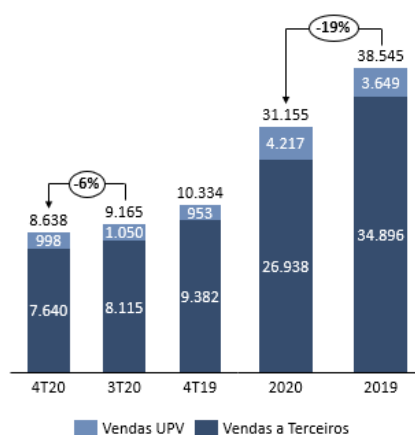
Quanto ao **frete marítimo**, a Rota BCI-C3 (Tubarão-Qingdao) atingiu média de **US\$15,63/wmt** no 4T20, **queda de 12,5%** em relação ao trimestre anterior, devido à sazonalidade. Em bases anuais o frete atingiu média de US\$14,82/wmt em 2020 contra US\$18,60/wmt em 2019.

- No **4T20**, a **produção de minério de ferro** da CSN somou 7,8 milhões de toneladas, 18% inferior ao trimestre anterior, em função da sazonalidade das chuvas, e dificuldades pontuais trazidas por novos protocolos operacionais no contexto da COVID-19. Em **2020**, a produção chegou a 30,7 milhões de toneladas ou 20% abaixo de 2019 em função de fatores climáticos no primeiro trimestre de 2020 e atrasos em frentes de lavras, já normalizadas.
- No **4T20**, o **volume de vendas** atingiu 8,6 milhões de toneladas, 6% inferior ao trimestre anterior em função da menor disponibilidade de minérios. Em **2020**, o volume de vendas ficou 19% abaixo de 2019 em função da menor produção no primeiro semestre.

Total de Produção - Mineração
(mil toneladas)



Volume de Vendas - Mineração
(mil toneladas)



- No **4T20**, a **receita líquida** da mineração totalizou R\$4.488 milhões, 16% superior à registrada no trimestre anterior, em função do forte preço de realização, com o Platts 13% acima na mesma base de comparação. A **receita líquida unitária** foi de **US\$96,28** por tonelada úmida, acima em 23% contra o trimestre anterior, devido a variação do índice Platts, flutuações no frete transoceânico, ajustes por qualidade e umidade, além da influência do período quotacional das vendas. Em 2020, a **receita líquida** da mineração cresceu 26%, totalizando R\$12.683 milhões, em função em grande parte pela desvalorização cambial somada ao melhor preço do Platts **(+17%)** contra 2019.
- O **custo dos produtos vendidos** da mineração totalizou **R\$2.051 milhões** no **4T20**. O Custo C1 foi de USD16,5/t no 4T20, aumento de 8% comparado ao 3T20 concentrado principalmente na maior despesa portuária que é impactada pelo efeito do Platts.
- O **EBITDA atingiu R\$8.234 milhões e R\$3.200 milhões em 2020 e no 4T20**, com margem EBITDA recorde anual e trimestral de 65% e 71%, respectivamente, como reflexo da valorização do Platts.

Resultado – Cimento

Em 2020, as vendas de cimento no mercado interno totalizaram 60,5 milhões de toneladas, de acordo com dados preliminares da indústria, divulgados pelo Sindicato Nacional da Indústria do Cimento (SNIC). Esse montante representa aumento de 11% em relação ao ano anterior.

No **4T20**, a **receita líquida** atingiu R\$281 milhões, aumento 8,8% frente ao trimestre, anterior apesar do menor volume de vendas (-4,7%), causado pela sazonalidade. Entretanto, os aumentos de preços contribuíram para um **EBITDA** de R\$129 milhões, 488% maior que no mesmo período do ano passado e 29% maior que o trimestre anterior, com **margem EBITDA de 45,9%**.

Resultado de Logística da CSN

Logística Ferroviária: No **4T20**, a **receita líquida** atingiu R\$408 milhões, com **EBITDA** de R\$189 milhões e **margem EBITDA** de 46,4%. Em 2020, a receita líquida atingiu R\$ 1.490 milhões, gerando EBITDA de R\$ 719 milhões e margem EBITDA de 48,2%.

Logística Portuária: No **4T20**, foram embarcadas pelo Sepetiba Tecon 72 mil toneladas de produtos siderúrgicos, com um aumento significativo no volume de Graneis para 355 mil toneladas, além de 28 mil toneladas de cargas gerais, e 40 mil contêineres. A **receita líquida** atingiu R\$49 milhões, gerando **EBITDA** de R\$14 milhões, com **margem EBITDA** de 28,1%. No **resultado anual**, foram embarcadas em 2020 cerca de 542 mil toneladas de produtos siderúrgicos, 37 mil toneladas de cargas gerais, 154 mil contêineres, e 1.435 mil toneladas de granéis. A receita líquida atingiu R\$256 milhões, gerando EBITDA de R\$ 78 milhões, com margem EBITDA de 30,6%.

Resultado – Energia

No **4T20**, o volume de energia negociado gerou **receita líquida** de R\$53 milhões, com **EBITDA** de R\$18 milhões e **margem EBITDA** de 34,1%. Em **2020**, a **receita líquida** totalizou R\$173 milhões, com **EBITDA** de R\$32 milhões e **margem EBITDA** de 18,5%.

ESG – Environmental, Social & Governance

Iniciativas importantes marcaram o ano de 2020 no desenvolvimento dos temas ESG no Grupo CSN. Em outubro, nos tornamos signatários do Pacto Global, das Nações Unidas, nos juntando à Plataforma de Ação pelo Clima da organização. Em dezembro, publicamos nosso Relato Integrado do biênio 2018/2019 – GRI Standards e lançamos nosso site ESG (esg.csn.com.br) por meio da realização da nossa Primeira Semana ESG, evento online que levou o conceito e gestão ESG da CSN aos públicos interno e externo, além de contar com a participação de especialistas nos três pilares. Além disso, nos mantivemos no Índice FTSE4Good, que reúne companhias de reputação positiva em responsabilidade corporativa de todo o mundo.

Ainda em dezembro, aprovamos junto ao diretor-presidente e divulgamos nossa Política Integrada de Sustentabilidade, Meio Ambiente, Saúde e Segurança do Trabalho, resgatando o acrônimo “SEMPRE”, já bastante presente na gestão CSN. Além da integração proposta, a nova Política formaliza o compromisso do Grupo CSN com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), iniciativa da Organização das Nações Unidas, e reforça a importância do comportamento seguro, ético, transparente, inclusivo, de proteção ao meio ambiente e à biodiversidade, buscando promover esses princípios ao longo de sua cadeia de valor.

Desde 2010, a Companhia vem realizando o inventário das emissões de gases de efeito estufa, seguindo as diretrizes do GHG Protocol visando subsidiar sua gestão de carbono, mitigação de riscos e adaptação às mudanças climáticas. A companhia recebeu, pelo sexto ano consecutivo, o selo Ouro do GHG Protocol por ter reportado as emissões de todas as suas unidades e submetido à verificação externa. Atendendo também à solicitação de investidores, a Companhia relata anualmente ao Carbon Disclosure Project (CDP) as diretrizes seguidas com relação à mudança climática, cadeia de suprimentos e segurança hídrica. Em 2020, tivemos uma melhoria de score em Mudanças Climáticas de D para C.

DIMENSÃO AMBIENTAL

Gestão Ambiental

A CSN mantém diversos instrumentos de Gestão Socioambiental e Sustentabilidade visando atuar de forma propositiva e atendendo aos diversos stakeholders envolvidos nas comunidades e negócios em que atua.

Trabalhamos constantemente para transformar recursos naturais em prosperidade e desenvolvimento sustentável.

A Companhia possui um Sistema de Gestão Ambiental (SGA), implantado conforme os requisitos da norma internacional ISO 14001: 2015 e certificado por organismo internacional independente e devidamente acreditado junto ao INMETRO, em todas as suas principais unidades.

A água é um dos principais insumos para os nossos processos produtivos, especialmente para os setores de siderurgia e mineração. Em 2020, com a entrada da nova tecnologia para filtragem e empilhamento a seco de rejeitos, conseguimos reduzir em 32% o consumo de água da Planta Central de beneficiamento de minérios na CSN Mineração, abrindo caminho para atingir a meta estabelecida nos compromissos para 2030 de reduzir em 10% o nosso consumo total de água por tonelada de minério produzido. A UPV é a única siderúrgica do país a realizar a pegada hídrica e é a planta da CSN com o maior consumo de água. No total, a CSN protege e ajuda a proteger uma área aproximadamente 3 vezes maior que a área ocupada por suas operações, ou seja, aproximadamente 68 mil hectares.

Gestão de Barragens

A empresa está na vanguarda mundial no que tange a gestão dos rejeitos de mineração tendo investido cerca de R\$ 400 milhões em tecnologias que permitiram uma melhor gestão dos rejeitos com a filtragem e empilhamento a seco, tornando desde o início de 2020 os nossos processos 100% independentes do uso da barragem de rejeitos. Todas as barragens são auditadas por empresas independentes e especializadas no assunto, objetivando atestar a estabilidade ou não das barragens e identificar ações preventivas para a garantia dessa estabilidade. Com isso, todas as barragens da CSN Mineração se encontram no nível de emergência zero, segundo a Agência Nacional de Mineração (ANM), e detêm declaração de estabilidade emitidos pela ANM.

Em outra frente, o ano de 2020 marcou também o final do processo de descaracterização da nossa primeira Barragem de Rejeitos, a Barragem B5. Durante o ano de 2021 continuamos a avançar no cronograma para descaracterização das demais 4 (quatro) barragens da CSN Mineração.

Neste sentido, ainda no mês de fevereiro de 2021, teremos concluída a descaracterização da nossa segunda barragem - a Barragem do Vigia, restando apenas 3 barragens que seguirão em processo de descaracterização nos próximos anos.

DIMENSÃO SOCIAL

Segurança do Trabalho

A segurança é nossa prioridade máxima, e em 2020 atingimos o menor nível histórico da nossa taxa de frequência (CAF+SAF – acidentes com ou sem afastamento). Foram 2,46 acidentes/milhão de homens-hora, um decréscimo de cerca de 19% em relação a 2019, melhores taxas dos últimos 7 anos. Nossa estratégia está na tarefa de identificar e impedir o risco de situações perigosas antes que possam dar origem a acidentes graves e fatais. No ano de 2020, a CSN destinou R\$ 51,1 milhões para Segurança para custeio e investimentos.

Os principais destaques do ano de 2020, em comparação com 2019, foram:

- Cimentos: com uma expressiva redução de 44,6% (CAF+SAF) sendo hoje *benchmark* em segurança no Brasil, com taxas abaixo das médias brasileiras
- Mineração: com uma redução de 29,6% (CAF+SAF), destaque para o TECAR que encerrou o ano com redução de 45% no número acumulado de acidentes (CAF+SAF) e 66% na taxa de gravidade.
- Ferrovias: com expressiva redução de 38% (CAF+SAF);
- Siderurgia: encerrou o ano com uma redução de 26% (CAF e SAF), quando comparada ao ano anterior, registrando os melhores números de sua história.

COVID-19

Dentre as ações adotadas para a proteção dos seus mais de 23.000 colaboradores, foram implantadas medidas e processos sanitários rígidos e tecnicamente validados para a indispensável proteção da saúde de cada um dos envolvidos. Entre elas destacam-se:

- Reforço na higienização dos ambientes;
 - Disponibilização de álcool em gel 70%;
 - Distribuição de mais de 1 milhão máscaras de tecido para todos os colaboradores;
 - Incremento, esclarecimento e incentivo ao distanciamento social;
 - Ampliação da frota de transporte fretado em quase 100%, possibilitando a ocupação máxima de 50% em seus ônibus;
 - Reforço nas publicações internas com informações de prevenção à Covid-19;
-
- 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;
 - Cancelamento de viagens;

Além da adoção de protocolos médicos validados com:

- Aferição de temperatura corpórea de todos os colaboradores no acesso às minas e escritórios;
- Testagem RT-PCR 3.617 colaboradores em 2020, e afastamento imediato nos casos de colaboradores sintomáticos e profissionais que tiveram contato com o caso suspeito, só retornando ao trabalho após confirmação de teste negativo;
- Afastamento dos casos testados positivo por 14 dias, conforme protocolo do Ministério da Saúde e OMS;
- Afastamento dos colaboradores dos grupos de risco, conforme critérios da OMS e Ministério da Saúde, com implantação de home-office;
- Divulgação de materiais de reforço comportamental na prevenção à COVID-19 através dos canais oficiais de comunicação da empresa (Comunicados digitais, e-mails marketing, TV CSN e Alertas de Segurança).

Estas medidas, ajudaram a preservar a saúde e as vidas dos nossos colaboradores e assegurando a assegurar que não houvesse impacto no nosso desempenho operacional.

DIVERSIDADE

Entendemos que um ambiente inclusivo e diverso é importante para estimular a inovação e garantir a perenidade dos nossos negócios, a CSN também acredita que uma abordagem de inclusão é fundamental para eliminar as barreiras que impedem a contratação e a retenção de mulheres, e a consequente melhoria de desempenho devido à diversidade de gênero. O Grupo CSN, também, possui um compromisso de tolerância zero a qualquer tipo de prática de discriminação, expresso em seu Código de Ética. Em 2020, foi estabelecida uma meta ousada: dobrar a força de trabalho feminina na CSN até 2025, de 14% para 28%. Durante o ano de 2020, o advento da COVID-19 trouxe desafios à agenda de Diversidade da CSN, que já vinha se consolidando por meio de atividades presenciais no ano de 2019.

Ainda assim, podemos destacar importantes resultados conquistados na Usina Presidente Vargas:

- Programa Capacitar, que dedica ações intensivas para a formação e contratação de mulheres.
- Desenvolvimento de negros: conclusão do curso SENAI
- Desenvolvimento de mulheres: conclusão do curso SESI
- Entrega de vestiários e início de novas obras
- Promoção das primeiras mulheres nos cargos de líder operacional na operação de laminação a quente e Operadora de Máquinas Móveis II, da Gerência de Transportes Internos.
- Divulgação na TV de depoimento de mulheres e negros, com relatos sobre a participação nos programas da empresa.

RESPONSABILIDADE SOCIAL

A Fundação CSN é responsável pelas ações sociais do Grupo CSN. Seu propósito é transformar vidas e comunidades por meio do desenvolvimento social, cultural e educacional. Executa projetos de ação direta em cultura e educação, onde conta com o patrocínio do Grupo CSN e outros parceiros, através de leis de incentivo fiscal. Desenvolve negócios, como o Hotel-escola Bela Vista, Vila Business Hotel em Volta Redonda (RJ), que geram recursos destinados integralmente para a realização de ações sociais.

2020 foi o ano em que o mundo enfrentou uma pandemia e todas as iniciativas educacionais e culturais tiveram que se reinventar no ambiente digital, como o projeto Garoto Cidadão, que passou a atuar de forma online e utilizando todas as plataformas disponíveis para chegar ao seu educando. O Centro Cultural Fundação CSN encarou a mudança como uma forma de atravessar as fronteiras físicas de Volta Redonda, cidade em que está sediado, e tecer conexões com outros lugares, ampliando seu alcance de público e atividades.

Outras iniciativas como o Espaço Comunidade CSN, em Congonhas (MG), e o caminhão-palco do Garoto Cidadão tiveram suas atividades de atendimento ao público suspensas, respeitando as medidas restritivas contra a COVID-19, decretadas pelo poder público local.

Ainda assim, a Fundação CSN ampliou sua atuação em curadoria de projetos de instituições parceiras. Em 2020, foram aportados R\$ 52,4 milhões em 90 iniciativas, sendo R\$50,5 milhões provenientes de recursos captados e R\$1,9 de recursos próprios. No acumulado entre 2003 e 2020, o valor investido pela CSN ultrapassa R\$ 287 milhões nas áreas da cultura, esporte, saúde, criança, adolescente e idoso, por meio de 10 leis de incentivo fiscal.

Por meio de sua atuação indireta, a Fundação CSN contemplou 23 cidades em 08 estados brasileiros em iniciativas, tais como: Museu do Ipiranga; 24ª Mostra de Cinema de Tiradentes; Museu do Amanhã; Casa do Povo; Unibes Cultural; Hospital do Câncer de Barretos; Hospital Angelina Caran (SC); Hospital Albert Einstein.

Já em sua atuação direta, a Fundação CSN se fez presente em 19 municípios, apoiando 291 alunos bolsistas e impactando 3.415 jovens por meio de seus projetos e a realização de 441 ações culturais. No total, aproximadamente 300 mil pessoas foram alcançadas pelas iniciativas da instituição.

DIMENSÃO DE GOVERNANÇA

O Grupo CSN busca constantemente desenvolver mecanismos para aperfeiçoar a governança de aspectos ESG. Em 2020, instituiu uma diretoria de Sustentabilidade, Meio Ambiente, Saúde e Segurança do Trabalho, com reporte imediato ao diretor-presidente da Companhia e estrutura corporativa, o que garante robustez e amplia o alcance da Diretoria aos diversos níveis e empresas do Grupo CSN. Essa Diretoria possui atuação sinérgica com a Fundação CSN e com as áreas financeira e jurídico-societária do Grupo CSN.

Além disso, no final de 2020, o Grupo CSN se comprometeu com a constituição de um Comitê ESG, estrutura de assessoramento do Conselho de Administração da CSN. A formalização dessa estrutura será concluída em fevereiro de 2021.

Mercado de Capitais

No **quarto trimestre de 2020** as ações da CSN registraram valorização de 93,03%, enquanto o Ibovespa apresentou valorização de 25,81%. O valor médio diário (CSNA3) negociado na B3, por sua vez, foi de R\$321 milhões. Na *New York Stock Exchange* (NYSE), os *American Depositary Receipts* (ADRs) da Companhia apresentaram valorização em dólar de 106,80%, enquanto o *Dow Jones* subiu 10,02%. A média diária de negociação (SID) com os ADRs na NYSE foi de US\$10,4 milhões.

	4T20	2020
Nº de ações em milhares	1.387.524	1.387.524
Valor de Mercado		
Cotação de Fechamento (R\$/ação)	31,85	31,85
Cotação de Fechamento (US\$/ADR)	6,08	6,08
Valor de Mercado (R\$ milhões)	44.192	44.192
Valor de Mercado (US\$ milhões)	8.546	8.546
Retorno total inclusive dividendos e JCP		
CSNA3 (BRL)	93,03%	125,96%
SID (USD)	106,80%	74,92%
Ibovespa (BRL)	25,81%	2,92%
Dow Jones (USD)	10,02%	9,31%
Volume		
Média diária (mil ações)	14.336	14.160
Média diária (R\$ mil)	320.748	199.104
Média diária (mil ADRs)	2.363	2.652
Média diária (US\$ mil)	10.380	7.618

Fonte: Bloomberg

Webcast de Apresentação do Resultado do 2020	Equipe de Relações com Investidores
Teleconferência em Português com Tradução Simultânea para Inglês	CFO e Diretor Executivo de RI – Marcelo Cunha Ribeiro
24 de fevereiro de 2021	José Henrique Triques (jose.triques@csn.com.br)
11h00 (horário de Brasília)	Danilo Dias (danilo.dias@csn.com.br)
9h00 (horário de Nova York)	
Tel.: +55 11 3127-4971/ +55 11 3728-5971	
Código: CSN	
Tel. Replay: +55 11 3127-4999	
Código replay: 74514645	
Webcast: clique aqui	

Algumas das afirmações aqui contidas são 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).

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO
CONSOLIDADO – Legislação Societária
(milhares de reais)

	2020	2019	4T20	3T20	4T19
Receita Líquida de Vendas	30.064.020	25.436.417	9.794.101	8.714.583	6.523.816
Mercado Interno	12.886.212	10.950.700	4.164.882	3.625.325	2.760.705
Mercado Externo	17.177.808	14.485.717	5.629.219	5.089.258	3.763.111
Custo dos Produtos Vendidos (CPV)	(19.124.901)	(17.263.264)	(5.596.003)	(5.133.126)	(4.429.143)
CPV, sem Depreciação e Exaustão	(16.750.855)	(15.877.958)	(4.488.742)	(4.685.167)	(4.009.168)
Depreciação/ Exaustão alocada ao custo	(2.374.046)	(1.385.306)	(1.107.261)	(447.959)	(419.975)
Lucro Bruto	10.939.119	8.173.153	4.198.098	3.581.457	2.094.673
Margem Bruta (%)	36%	32%	43%	41%	27%
Despesas com Vendas	(1.990.439)	(2.331.266)	(602.324)	(603.629)	(907.221)
Despesas Gerais e Administrativas	(471.024)	(486.206)	(127.746)	(114.822)	(121.879)
Depreciação e Amortização em Despesas	(47.412)	(36.398)	(10.808)	(12.667)	(11.798)
Outras Receitas (Despesas) Líquidas	(2.787.562)	(1.903.081)	(613.665)	(716.868)	(102.574)
Resultado de Equivalência Patrimonial	71.755	125.715	62.539	25.970	6.747
Lucro Operacional Antes do Resultado Financeiro	5.714.437	3.541.917	2.906.094	2.159.441	957.948
Resultado Financeiro Líquido	(796.311)	(2.131.184)	276.019	(156.049)	(298.335)
Resultado Antes do IR e CSL	4.918.126	1.410.733	3.182.113	2.003.392	659.613
Imposto de Renda e Contribuição Social	(625.508)	833.778	714.719	(741.797)	474.329
Lucro Líquido (Prejuízo) do Período	4.292.618	2.244.511	3.896.832	1.261.595	1.133.942

BALANÇO PATRIMONIAL

Legislação Societária – Em Milhares de Reais

	31/12/2020	30/09/2020	31/12/2019
Ativo Circulante	23.386.194	18.541.939	12.725.805
Caixa e Equivalentes de Caixa	9.944.586	5.724.428	1.088.955
Aplicações Financeiras	3.783.362	2.805.381	2.633.173
Contas a Receber	2.867.352	2.668.369	2.047.931
Estoques	4.817.586	5.035.288	5.282.750
Tributos a recuperar	1.605.494	1.953.337	1.282.415
Outros Ativos Circulantes	367.814	355.136	390.581
Despesas Antecipadas	211.027	164.588	203.733
Dividendos a receber	38.088	45.153	44.554
Instrumentos financeiros derivativos		1.010	1.364
Outros	118.699	144.385	140.930
Ativo Não Circulante	39.615.955	38.480.152	38.143.471
Realizável a Longo Prazo	8.887.158	7.401.053	7.626.577
Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	123.409	131.317	95.719
Estoques	347.304	144.499	144.499
Tributos Diferidos	3.874.946	2.501.398	2.473.304
Outros Ativos Não Circulantes	4.541.499	4.623.839	4.913.055
Tributos a recuperar	938.452	893.568	2.119.940
Depósitos Judiciais	325.117	372.526	328.371
Despesas antecipadas	129.455	130.797	139.927
Créditos Partes Relacionadas	1.630.070	1.554.207	1.274.972
Outros	1.518.405	1.672.741	1.049.845
Investimentos	3.695.780	3.691.195	3.584.169
Participações Societárias	3.535.906	3.530.479	3.482.974
Propriedades para Investimento	159.874	160.716	101.195
Imobilizado	19.716.223	20.033.718	19.700.944
Imobilizado em Operação	19.199.555	19.534.913	19.228.599
Direito de Uso em Arrendamento	516.668	498.805	472.345
Intangível	7.316.794	7.354.186	7.231.781
TOTAL DO ATIVO	63.002.149	57.022.091	50.869.276
Passivo Circulante	14.725.696	12.861.250	11.619.957
Obrigações Sociais e Trabalhistas	282.630	404.057	317.510
Fornecedores	4.819.539	4.560.230	3.012.654
Obrigações Fiscais	2.058.362	1.664.726	541.027
Empréstimos e Financiamentos	4.126.453	3.598.537	5.125.843
Outras Obrigações	3.357.639	2.553.077	2.526.444
Dividendos e JCP a pagar	946.133	40.977	13.252
Adiantamento de clientes	1.100.772	962.789	787.604
Fornecedores - Risco Sacado	623.861	605.385	1.121.312
Passivos de Arrendamento	93.626	84.675	35.040
Instrumentos financeiros derivativos	8.722	263.283	
Outras obrigações	584.525	595.968	569.236
Provisões Fiscais, Previdenciárias, Trabalhistas e Cíveis	81.073	80.623	96.479
Passivo Não Circulante	37.024.948	37.817.990	27.887.387
Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	31.144.200	32.559.616	22.841.193
Outras obrigações	3.145.336	2.704.234	2.493.702
Adiantamento de clientes	1.725.838	1.937.420	1.845.248
Passivos de Arrendamento	436.505	420.014	439.350
Instrumentos financeiros derivativos	97.535	125.051	
Outras Obrigações	885.458	221.749	209.104
Tributos Diferidos	618.836	564.043	589.539
Provisões Fiscais, Previdenciárias, Trabalhistas e Cíveis	554.315	529.176	526.768
Outras Provisões	1.562.261	1.460.921	1.436.185
Provisões para Passivos Ambientais e Desativação	803.835	548.737	524.001
Plano de Pensão e Saúde	758.426	912.184	912.184
Patrimônio Líquido	11.251.505	6.342.851	11.361.932
Capital Social Realizado	6.040.000	4.540.000	4.540.000
Reserva de Capital	32.720	32.720	32.720
Reservas de Lucros	5.824.350	4.431.200	4.431.200
Lucro Acumulado		65.113	
Outros Resultados Abrangentes	(1.983.619)	(4.072.306)	1.170.624
Participação Acionistas Não Controladores	1.338.054	1.346.124	1.187.388
TOTAL PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	63.002.149	57.022.091	50.869.276

FLUXO DE CAIXA
CONSOLIDADO – Legislação Societária – Em Milhares de Reais

	4T20	3T20
Fluxo de Caixa líquido das Atividades Operacionais	3.990.870	3.618.761
Lucro líquido / (Prejuízo) do exercício atribuível aos acionistas controladores	3.729.182	1.080.786
Lucro líquido / (Prejuízo) do exercício atribuível aos acionistas não controladores	167.650	180.809
Encargos sobre empréstimos e financiamentos captados	459.986	466.546
Encargos sobre empréstimos e financiamentos concedidos	(5.838)	(6.351)
Encargos sobre passivo de arrendamento	14.422	13.688
Depreciação, exaustão e amortização	1.145.630	486.612
Resultado de equivalência patrimonial	(62.539)	(25.970)
Tributos diferidos	(1.349.222)	37.058
Provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais	26.663	(25.168)
Variações monetárias e cambiais líquidas	19.559	601.370
Baixas de imobilizado e intangível	8.282	2.387
Provisão passivo atuarial	(24.019)	-
Atualização ações - VJR	(1.102.754)	(535.678)
Recebíveis por indenização	(4.429)	(4.428)
Provisões passivos ambientais e desativação	(14.348)	10.324
Provisão (Reversão) para consumo e serviços	(49.204)	(15.802)
Crédito de Pis e Cofins	-	-
Acordo contratual	-	-
Outras provisões	40.364	(49.625)
Variação dos ativos e passivos	1.604.071	2.089.056
Contas a receber - terceiros	(188.238)	(693.056)
Contas a receber - partes relacionadas	36.021	(20.182)
Estoques	206.807	990.260
Dividendos e créditos com partes relacionadas	90.306	-
Tributos a Compensar	310.534	529.739
Depósitos Judiciais	47.409	16.121
Fornecedores	850.334	437.752
Fornecedores - Risco Sacado	18.476	4.565
Salários e encargos sociais	(120.451)	(7.628)
Tributos / Refis	529.976	581.802
Contas a pagar - partes relacionadas	34.233	2.686
Adiantamento de clientes - Glencore	(120.493)	464.222
Outros	(90.843)	(217.225)
Outros pagamentos e recebimentos	(612.586)	(686.853)
Juros Pagos	(344.815)	(655.039)
Pagamento de operações de hedge fluxo de caixa	(267.771)	(31.814)
Fluxo de Caixa das Atividades de Investimentos	(515.435)	(523.756)
Investimentos/AFAC	(62.511)	(33.148)
Aquisição Ativo Imobilizado, propriedade para investimento e intangível	(565.685)	(397.590)
Recebimento/(pagamento) em operações de derivativos	-	-
Empréstimos concedidos - partes relacionadas	-	-
Recebimento de empréstimos - partes relacionadas	-	2.031
Aplicação financeira, líquida de resgate	112.761	(95.049)
Caixa despendido para aquisição de participação CBSI	-	-
Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamento	742.882	(1.578.915)
Captações empréstimos e financiamentos	2.077.354	943.860
Amortização empréstimos - principal	(1.128.542)	(2.346.349)
Custo de Captação de empréstimos	(3.251)	(16.751)
Amortização de arrendamento	(28.250)	(24.924)
Dividendos e juros sobre capital próprio pagos	(174.429)	(134.751)
Variação Cambial sobre caixa e equivalentes de Caixa	1.841	(5.214)
Aumento (Redução) do Caixa e Equivalentes de Caixa	4.220.158	1.510.876
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	5.724.428	4.213.552
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	9.944.586	5.724.428