

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 - 01/01/2022 à 31/03/2022	7
--------------------------------	---

DMPL - 01/01/2021 à 31/03/2021	8
--------------------------------	---

Demonstração de Valor Adicionado	9
----------------------------------	---

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	10
---------------------------	----

Balanço Patrimonial Passivo	11
-----------------------------	----

Demonstração do Resultado	12
---------------------------	----

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

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	14
--	----

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2022 à 31/03/2022	15
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2021 à 31/03/2021	16
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	17
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	18
--------------------------	----

Notas Explicativas	31
--------------------	----

Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais	59
---	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	61
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	62
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	63
--	----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidade)	Trimestre Atual 31/03/2022
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	5.591.246.138
Preferenciais	0
Total	5.591.246.138
Em Tesouraria	
Ordinárias	105.407.300
Preferenciais	0
Total	105.407.300

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
1	Ativo Total	24.042.750	26.989.380
1.01	Ativo Circulante	9.719.317	12.776.589
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	6.333.082	10.697.935
1.01.02	Aplicações Financeiras	222.685	217.023
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	222.685	217.023
1.01.03	Contas a Receber	2.068.539	749.766
1.01.04	Estoques	821.117	855.205
1.01.06	Tributos a Recuperar	113.421	103.580
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	113.421	103.580
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	160.473	153.080
1.01.08.03	Outros	160.473	153.080
1.01.08.03.03	Outros ativos	160.473	153.080
1.02	Ativo Não Circulante	14.323.433	14.212.791
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	994.634	966.363
1.02.01.05	Estoques	703.008	656.193
1.02.01.05.01	Estoques	703.008	656.193
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	291.626	310.170
1.02.01.10.04	Impostos a recuperar	117.670	117.230
1.02.01.10.05	Outros ativos	173.956	192.940
1.02.02	Investimentos	1.345.358	1.333.203
1.02.03	Imobilizado	7.765.020	7.691.970
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	5.787.103	5.693.396
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	123.070	125.672
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	1.854.847	1.872.902
1.02.04	Intangível	4.218.421	4.221.255

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
2	Passivo Total	24.042.750	26.989.380
2.01	Passivo Circulante	3.565.050	6.530.827
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	78.524	74.827
2.01.02	Fornecedores	1.112.649	1.151.618
2.01.03	Obrigações Fiscais	493.140	2.267.326
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	780.219	478.410
2.01.05	Outras Obrigações	1.094.876	2.552.749
2.01.05.02	Outros	1.094.876	2.552.749
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	0	402.455
2.01.05.02.04	Passivos de arrendamentos	20.302	128.057
2.01.05.02.05	Adiantamento de clientes	892.690	1.974.014
2.01.05.02.07	Outras Obrigações	181.884	48.223
2.01.06	Provisões	5.642	5.897
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	5.642	5.897
2.02	Passivo Não Circulante	5.737.786	6.460.264
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	3.539.568	4.234.652
2.02.02	Outras Obrigações	1.795.674	1.817.388
2.02.02.02	Outros	1.795.674	1.817.388
2.02.02.02.03	Passivos de arrendamentos	105.662	19.624
2.02.02.02.04	Adiantamento de clientes	781.101	945.100
2.02.02.02.05	Tributos a recolher	291.670	125.391
2.02.02.02.06	Passivos ambientais e desativação (ARO)	529.409	513.745
2.02.02.02.07	Outras Obrigações	51.998	159.415
2.02.02.02.08	Fornecedores	35.834	54.113
2.02.03	Tributos Diferidos	346.395	352.231
2.02.04	Provisões	56.149	55.993
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	56.149	55.993
2.03	Patrimônio Líquido	14.739.914	13.998.289
2.03.01	Capital Social Realizado	7.473.980	7.473.980
2.03.02	Reservas de Capital	127.042	127.042
2.03.04	Reservas de Lucros	6.071.450	6.071.450
2.03.04.01	Reserva Legal	940.183	940.183
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	2.520.403	2.520.403
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	-651.017	-651.017
2.03.04.10	Reserva Investimentos	3.261.881	3.261.881
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	739.141	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	322.635	322.635
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	5.666	3.182

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 31/03/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 31/03/2021
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	3.891.712	5.638.570
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-1.610.973	-1.913.709
3.03	Resultado Bruto	2.280.739	3.724.861
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-217.516	-316.246
3.04.01	Despesas com Vendas	-84.099	-188.135
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-25.524	-24.114
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	286	3.580
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-120.331	-119.119
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	12.152	11.542
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	2.063.223	3.408.615
3.06	Resultado Financeiro	-960.879	74.064
3.06.01	Receitas Financeiras	77.226	9.533
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.038.105	64.531
3.06.02.01	Despesas financeiras	-138.842	-90.588
3.06.02.02	Variações monetárias e cambiais líquidas	-899.263	155.119
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	1.102.344	3.482.679
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-363.203	-1.120.017
3.08.01	Corrente	-370.310	-1.138.824
3.08.02	Diferido	7.107	18.807
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	739.141	2.362.662
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	739.141	2.362.662
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)		
3.99.01	Lucro Básico por Ação		
3.99.01.01	ON	0,13305	0,42666
3.99.02	Lucro Diluído por Ação		
3.99.02.01	ON	0,13305	0,42666

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 31/03/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 31/03/2021
4.01	Lucro Líquido do Período	739.141	2.362.662
4.02	Outros Resultados Abrangentes	2.484	560
4.02.01	Ganhos atuariais com planos de pensão, líquidos de impostos diferidos	16	15
4.02.03	(Perda)/ganho com hedge accounting de fluxo de caixa, líquidos de impostos	2.468	-38.105
4.02.04	Realização com hedge accounting de fluxo de caixa, líquidos de impostos	0	38.650
4.03	Resultado Abrangente do Período	741.625	2.363.222

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 31/03/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 31/03/2021
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-3.566.176	2.420.265
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	1.078.306	3.706.695
6.01.01.01	Lucro líquido do período	739.141	2.362.662
6.01.01.02	Resultado de equivalência patrimonial	-12.152	-11.542
6.01.01.03	Variações cambiais e monetárias	-302.848	22.256
6.01.01.04	Despesa de juros sobre empréstimos e financiamentos	64.991	9.966
6.01.01.05	Juros capitalizados	-20.470	-8.271
6.01.01.06	Juros de passivos de arrendamentos	2.157	1.781
6.01.01.07	Amortização custo de transação	3.461	756
6.01.01.08	Depreciação e amortização	239.098	154.014
6.01.01.09	Perdas estimada para a baixa de ativos imobilizados	4.211	31
6.01.01.10	Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos	363.203	1.120.017
6.01.01.11	Outros provisionamentos	-2.486	-9.105
6.01.01.12	Perdas com instrumento derivativo	0	64.130
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-4.644.482	-1.286.430
6.01.02.01	Contas a recebe	-1.369.718	164.377
6.01.02.02	Estoques	-12.727	-130.053
6.01.02.03	Impostos a recuperar	-10.280	36.371
6.01.02.04	Adiantamentos a fornecedores	18.484	21.988
6.01.02.05	Outros ativos	-9.020	-76.426
6.01.02.06	Fornecedores	-66.240	191.808
6.01.02.07	Obrigações sociais e trabalhistas	3.697	3.151
6.01.02.08	Tributos a recolher	66.452	21.018
6.01.02.09	Adiantamento de clientes	-144.851	-149.884
6.01.02.11	Imposto de renda e contribuição social pagos	-1.973.646	-1.293.342
6.01.02.12	Juros pagos sobre empréstimos e financiamentos	-68.346	-6.553
6.01.02.13	Outras obrigações	-1.078.287	7.265
6.01.02.14	Hegde accounting de fluxo de caixa	0	-76.150
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-289.361	-132.832
6.02.01	Aquisição de ativos imobilizados	-289.361	-132.832
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-509.316	-143.900
6.03.01	Pagamento do principal sobre empréstimos	-30.393	-13.992
6.03.02	Amortização de arrendamento	-5.446	-4.622
6.03.04	Pagamento de dividendos	0	-1.068.207
6.03.06	Pagamento de juros s/ capital próprio	-473.477	-404.941
6.03.07	Emissão primária de ações	0	1.347.862
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-4.364.853	2.143.533
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	10.697.935	2.951.043
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	6.333.082	5.094.576

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 31/03/2022**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	7.473.980	127.042	6.071.450	0	325.817	13.998.289
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	7.473.980	127.042	6.071.450	0	325.817	13.998.289
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	739.141	2.484	741.625
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	739.141	0	739.141
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	2.484	2.484
5.05.02.06	Ganhos atuariais com planos de pensão, líquidos de impostos diferidos	0	0	0	0	16	16
5.05.02.07	Perdas com hedge accounting de fluxo de caixa, líquido de impostos	0	0	0	0	2.468	2.468
5.07	Saldos Finais	7.473.980	127.042	6.071.450	739.141	328.301	14.739.914

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 31/03/2021**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	6.103.872	141.723	4.029.644	0	326.458	10.601.697
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	6.103.872	141.723	4.029.644	0	326.458	10.601.697
5.04	Transações de Capital com os Sócios	1.370.108	-22.245	-1.068.207	0	0	279.656
5.04.01	Aumentos de Capital	1.370.108	0	0	0	0	1.370.108
5.04.02	Gastos com Emissão de Ações	0	-22.245	0	0	0	-22.245
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.068.207	0	0	-1.068.207
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	2.362.662	560	2.363.222
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	2.362.662	0	2.362.662
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	560	560
5.05.02.06	Ganhos atuariais com planos de pensão, líquidos de impostos diferidos	0	0	0	0	15	15
5.05.02.07	Perdas com hedge accounting de fluxo de caixa, líquido de impostos	0	0	0	0	545	545
5.07	Saldos Finais	7.473.980	119.478	2.961.437	2.362.662	327.018	13.244.575

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 31/03/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 31/03/2021
7.01	Receitas	4.005.264	5.820.962
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	4.006.295	5.820.410
7.01.02	Outras Receitas	-444	596
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-587	-44
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-1.441.964	-1.920.327
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-1.121.676	-1.440.106
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-307.288	-452.791
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	-13.000	-27.430
7.03	Valor Adicionado Bruto	2.563.300	3.900.635
7.04	Retenções	-238.784	-153.711
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-238.784	-153.711
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	2.324.516	3.746.924
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	536.750	245.811
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	12.152	11.542
7.06.02	Receitas Financeiras	77.226	9.533
7.06.03	Outros	447.372	224.736
7.06.03.01	Outros e variações cambiais ativas	447.372	224.736
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	2.861.266	3.992.735
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	2.861.266	3.992.735
7.08.01	Pessoal	153.334	125.616
7.08.01.01	Remuneração Direta	111.710	93.757
7.08.01.02	Benefícios	35.484	27.377
7.08.01.03	F.G.T.S.	6.140	4.482
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	483.296	1.344.244
7.08.02.01	Federais	466.263	1.255.491
7.08.02.02	Estaduais	10.987	86.909
7.08.02.03	Municipais	6.046	1.844
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	1.485.495	160.213
7.08.03.01	Juros	58.080	90.588
7.08.03.02	Aluguéis	17	8
7.08.03.03	Outras	1.427.398	69.617
7.08.03.03.01	Outras e Variação Monetária e Cambial Passiva	1.427.398	69.617
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	739.141	2.362.662
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	739.141	2.362.662

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
1	Ativo Total	24.048.078	26.991.134
1.01	Ativo Circulante	9.740.577	12.797.847
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	6.352.605	10.716.802
1.01.02	Aplicações Financeiras	222.685	217.023
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	222.685	217.023
1.01.03	Contas a Receber	2.068.539	749.766
1.01.04	Estoques	821.117	855.205
1.01.06	Tributos a Recuperar	115.047	105.989
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	115.047	105.989
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	160.584	153.062
1.01.08.03	Outros	160.584	153.062
1.01.08.03.03	Outros ativos	160.584	153.062
1.02	Ativo Não Circulante	14.307.501	14.193.287
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	995.042	966.843
1.02.01.05	Estoques	703.008	656.193
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	292.034	310.650
1.02.01.10.04	Impostos a recuperar	117.670	117.230
1.02.01.10.05	Outros ativos	174.364	193.420
1.02.02	Investimentos	1.329.013	1.313.186
1.02.03	Imobilizado	7.765.025	7.692.003
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	5.787.108	5.693.429
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	123.070	125.672
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	1.854.847	1.872.902
1.02.04	Intangível	4.218.421	4.221.255

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
2	Passivo Total	24.048.078	26.991.134
2.01	Passivo Circulante	3.570.378	6.532.581
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	79.117	75.320
2.01.02	Fornecedores	1.111.644	1.150.427
2.01.03	Obrigações Fiscais	495.417	2.270.111
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	780.219	478.410
2.01.05	Outras Obrigações	1.098.339	2.552.416
2.01.05.02	Outros	1.098.339	2.552.416
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	0	402.455
2.01.05.02.04	Passivos de arrendamentos	20.302	128.057
2.01.05.02.05	Adiantamento de clientes	892.690	1.974.014
2.01.05.02.07	Outras Obrigações	185.347	47.890
2.01.06	Provisões	5.642	5.897
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	5.642	5.897
2.02	Passivo Não Circulante	5.737.786	6.460.264
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	3.539.568	4.234.652
2.02.02	Outras Obrigações	1.795.674	1.817.388
2.02.02.02	Outros	1.795.674	1.817.388
2.02.02.02.03	Passivos de arrendamentos	105.662	19.624
2.02.02.02.04	Adiantamento de clientes	781.101	945.100
2.02.02.02.05	Tributos a recolher	291.670	125.391
2.02.02.02.06	Passivos ambientais e desativação	529.409	513.745
2.02.02.02.07	Outras Obrigações	51.998	159.415
2.02.02.02.08	Fornecedores	35.834	54.113
2.02.03	Tributos Diferidos	346.395	352.231
2.02.04	Provisões	56.149	55.993
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	56.149	55.993
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	14.739.914	13.998.289
2.03.01	Capital Social Realizado	7.473.980	7.473.980
2.03.02	Reservas de Capital	127.042	127.042
2.03.04	Reservas de Lucros	6.071.450	6.071.450
2.03.04.01	Reserva Legal	940.183	940.183
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	2.520.403	2.520.403
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	-651.017	-651.017
2.03.04.10	Reserva de Investimentos	3.261.881	3.261.881
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	739.141	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	322.635	322.635
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	5.666	3.182

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 31/03/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 31/03/2021
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	3.891.712	5.638.570
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-1.603.727	-1.907.070
3.03	Resultado Bruto	2.287.985	3.731.500
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-218.289	-322.622
3.04.01	Despesas com Vendas	-80.265	-183.141
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-29.376	-30.738
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	407	3.580
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-120.097	-119.065
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	11.042	6.742
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	2.069.696	3.408.878
3.06	Resultado Financeiro	-965.014	76.060
3.06.01	Receitas Financeiras	77.227	9.535
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.042.241	66.525
3.06.02.01	Despesas financeiras	-138.851	-90.595
3.06.02.02	Variações cambiais liquidas	-903.390	157.120
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	1.104.682	3.484.938
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-365.541	-1.122.276
3.08.01	Corrente	-372.648	-1.141.083
3.08.02	Diferido	7.107	18.807
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	739.141	2.362.662
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	739.141	2.362.662
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	0	2.362.662
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)		
3.99.01	Lucro Básico por Ação		
3.99.01.01	ON	0,13305	0,42666
3.99.02	Lucro Diluído por Ação		
3.99.02.01	ON	0,13305	0,42666

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 31/03/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 31/03/2021
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	739.141	2.362.662
4.02	Outros Resultados Abrangentes	2.484	560
4.02.01	Ganhos atuariais com planos de pensão, líquidos de impostos diferidos	16	15
4.02.03	Ganho/(perdas) com hedge accounting de fluxo de caixa, líquidas de impostos	2.468	-38.105
4.02.04	Realização com hedge accounting de fluxo de caixa, líquidas de impostos	0	38.650
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	741.625	2.363.222
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	741.625	2.363.222

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 31/03/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 31/03/2021
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-3.565.520	2.420.668
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	1.076.998	3.709.384
6.01.01.01	Lucro líquido do período	739.141	2.362.662
6.01.01.02	Resultado de equivalência patrimonial	-11.042	-6.742
6.01.01.03	Variações cambiais e monetárias	-302.848	22.256
6.01.01.04	Despesa de juros sobre empréstimos e financiamentos	64.991	9.966
6.01.01.05	Juros capitalizados	-20.470	-8.271
6.01.01.06	Juros de passivos de arrendamentos	2.157	1.781
6.01.01.07	Amortização custo de transação	3.461	756
6.01.01.08	Depreciação e amortização	239.104	154.026
6.01.01.09	Perda estimada para a baixa de ativos imobilizados	4.233	31
6.01.01.10	Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos	365.540	1.122.276
6.01.01.11	Outros provisionamentos	-7.269	-13.487
6.01.01.12	Perdas com instrumento derivativo	0	64.130
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-4.642.518	-1.288.716
6.01.02.01	Contas a receber	-1.369.718	164.377
6.01.02.02	Estoques	-12.727	-130.053
6.01.02.03	Impostos a recuperar	-9.497	36.180
6.01.02.04	Adiantamentos a fornecedores	18.484	21.988
6.01.02.05	Outros ativos	-9.075	-76.572
6.01.02.06	Fornecedores	-66.054	191.652
6.01.02.07	Obrigações sociais e trabalhistas	3.797	3.260
6.01.02.08	Tributos a recolher	63.605	19.270
6.01.02.09	Adiantamento de clientes	-144.851	-149.885
6.01.02.10	Imposto de renda e contribuição social pagos	-1.973.646	-1.293.342
6.01.02.11	Juros pagos sobre empréstimos e financiamentos	-68.346	-6.553
6.01.02.12	Outras obrigações	-1.074.490	7.112
6.01.02.14	Hedge accounting de fluxo de caixa	0	-76.150
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-289.361	-132.832
6.02.01	Aquisição de ativos imobilizados	-289.361	-132.832
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-509.316	-143.900
6.03.01	Pagamento do principal sobre empréstimos	-30.393	-13.992
6.03.02	Amortização de arrendamento	-5.446	-4.622
6.03.04	Dividendos pagos	0	-1.068.207
6.03.05	Pagamento de juros s/ capital próprio	-473.477	-404.941
6.03.07	Emissão primária de ações	0	1.347.862
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-4.364.197	2.143.936
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	10.716.802	2.972.521
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	6.352.605	5.116.457

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 31/03/2022**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	7.473.980	127.042	6.071.450	0	325.817	13.998.289	0	13.998.289
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	7.473.980	127.042	6.071.450	0	325.817	13.998.289	0	13.998.289
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	739.141	2.484	741.625	0	741.625
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	739.141	0	739.141	0	739.141
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	2.484	2.484	0	2.484
5.05.02.06	Ganhos atuariais com planos de pensão, líquidos de impostos diferidos	0	0	0	0	16	16	0	16
5.05.02.07	Perdas com hedge de fluxo de caixa, líquido de impostos diferidos	0	0	0	0	2.468	2.468	0	2.468
5.07	Saldos Finais	7.473.980	127.042	6.071.450	739.141	328.301	14.739.914	0	14.739.914

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 31/03/2021**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	6.103.872	141.723	4.029.644	0	326.458	10.601.697	0	10.601.697
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	6.103.872	141.723	4.029.644	0	326.458	10.601.697	0	10.601.697
5.04	Transações de Capital com os Sócios	1.370.108	-22.245	-1.068.207	0	0	279.656	0	279.656
5.04.01	Aumentos de Capital	1.370.108	0	0	0	0	1.370.108	0	1.370.108
5.04.02	Gastos com Emissão de Ações	0	-22.245	0	0	0	-22.245	0	-22.245
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.068.207	0	0	-1.068.207	0	-1.068.207
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	2.362.662	560	2.363.222	0	2.363.222
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	2.362.662	0	2.362.662	0	2.362.662
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	560	560	0	560
5.05.02.06	Ganhos atuariais com planos de pensão, líquidos de impostos diferidos	0	0	0	0	15	15	0	15
5.05.02.07	Perdas com hedge de fluxo de caixa, líquido de impostos diferidos	0	0	0	0	545	545	0	545
5.07	Saldos Finais	7.473.980	119.478	2.961.437	2.362.662	327.018	13.244.575	0	13.244.575

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 31/03/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 31/03/2021
7.01	Receitas	4.005.385	5.820.962
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	4.006.295	5.820.410
7.01.02	Outras Receitas	-323	596
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-587	-44
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-1.434.876	-1.908.989
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-1.118.319	-1.433.466
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-303.557	-448.093
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	-13.000	-27.430
7.03	Valor Adicionado Bruto	2.570.509	3.911.973
7.04	Retenções	-238.790	-153.723
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-238.790	-153.723
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	2.331.719	3.758.250
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	536.215	243.170
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	11.042	6.742
7.06.02	Receitas Financeiras	77.227	9.535
7.06.03	Outros	447.946	226.893
7.06.03.01	Outros e variações cambiais ativas	447.946	226.893
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	2.867.934	4.001.420
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	2.867.934	4.001.420
7.08.01	Pessoal	156.221	131.228
7.08.01.01	Remuneração Direta	114.323	98.296
7.08.01.02	Benefícios	35.758	28.450
7.08.01.03	F.G.T.S.	6.140	4.482
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	481.744	1.346.504
7.08.02.01	Federais	468.601	1.257.751
7.08.02.02	Estaduais	10.987	86.909
7.08.02.03	Municipais	2.156	1.844
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	1.490.828	161.026
7.08.03.01	Juros	58.080	90.595
7.08.03.02	Aluguéis	640	658
7.08.03.03	Outras	1.432.108	69.773
7.08.03.03.01	Outras e Variação Monetária e Cambial Passiva	1.432.108	69.773
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	739.141	2.362.662
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	739.141	2.362.662



RESULTADO TRIMESTRAL 1T22

4 de maio de 2022



Comentário do Desempenho

São Paulo, 04 de maio de 2022 - A **CSN Mineração** ("CMIN") (B3: CMIN3) **divulga seus resultados do primeiro trimestre de 2022 (1T22)** 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 **primeiro trimestre de 2022 (1T22)** e as comparações são relativas ao quarto trimestre de 2021 (4T21) e ao primeiro trimestre de 2021 (1T21). A cotação do dólar era de R\$ 5,70 em 31/03/2021; de R\$ 5,58 em 31/12/2021 e R\$ 4,74 em 31/03/2022.

Destaques operacionais e financeiros 1T22

FORTE RECUPERAÇÃO DE PREÇOS E MARGENS NO 1T22

A forte realização de preços observada neste trimestre mais do que compensou a queda no volume produzido, que ocorreu em razão das fortes chuvas registradas no início do ano.

Mesmo com uma menor diluição de custos fixos, o EBITDA ajustado da CSN Mineração foi de R\$ 2,4 bilhões no 1T22, com margem de 63%.

ESG

Assinado acordo com a SANY para tentar tornar a CSN Mineração a primeira mineradora do Brasil a utilizar caminhões 100% elétricos em sua frota.

APESAR DA MELHORA NO RESULTADO OPERACIONAL, A GERAÇÃO DE CAIXA FOI NEGATIVA NO TRIMESTRE

O **Fluxo de Caixa Ajustado** do 1T22 foi negativo em R\$ 2,4 bilhões como resposta à esperada variação no capital de giro e do forte pagamento de tributos decorrentes do desempenho recorde registrado no exercício de 2021.

CSN MINERAÇÃO TERMINA O TRIMESTRE COM SÓLIDA POSIÇÃO DE CAIXA

A Companhia encerrou o 1T22 com caixa líquido de R\$ 2,1 bilhões, um patamar sólido para viabilizar seus projetos de crescimento e fazer frente a seus compromissos financeiros.

REMUNERAÇÃO AOS ACIONISTAS

Em Assembleia realizada em 29 de abril de 2022, foi aprovada a distribuição de dividendos no total de R\$ 2,5 bilhões, equivalente a R\$ R\$ 0,46/ação ordinária.

Comentário do Desempenho**Quadro Consolidado – CMIN**

	1T22	4T21	1T22 x 4T21	1T21	1T22 x 1T21
Vendas de Minério de Ferro (mil toneladas)	6.932	7.719	-10%	8.225	-16%
- Mercado Interno	1.111	1.190	-7%	1.286	-14%
- Mercado Externo	5.821	6.529	-11%	6.939	-16%
Resultados Consolidados (R\$ milhões)					
Receita Líquida	3.838	2.381	61,21%	5.474	-30%
Lucro Bruto	2.235	706	217%	3.566	-37%
EBITDA Ajustado ⁽¹⁾	2.415	850	184%	3.665	-34%
Margem Ebtida %	62,9%	35,7%	+ 27,2 p.p.	67,0%	- 4,0 p.p.

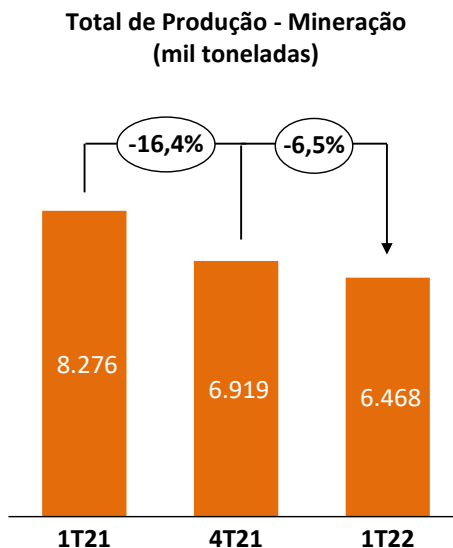
¹ A Receita Líquida Ajustada é calculada a partir da eliminação da parcela da receita atribuída ao frete e seguro marítimo.

² 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, outras receitas/despesas operacionais e resultado de equivalência patrimonial.

Resultado Operacional - CSN Mineração

Apesar das preocupações observadas no início do ano em torno da demanda chinesa por minério, principalmente em razão do setor imobiliário mais fraco, o primeiro trimestre foi marcado por uma forte recuperação dos preços praticados como resposta aos estímulos ao crescimento econômico realizados pelas autoridades chinesas que têm resultado em uma produção de aço acima dos patamares observados em 2019 e 2020. Adicionalmente, as interrupções no fornecimento devido às fortes chuvas no Brasil e as restrições relacionadas à COVID na Austrália também contribuíram para sustentar os preços mais altos do minério de ferro no período. Nesse contexto, **o minério apresentou média de US\$ 141,6/dmt (Platts, Fe62%, N. China) ao longo do 1T22, 29% superior ao do 4T21 (US\$ 109,61/dmt) e 15% inferior ao do 1T21 (US\$ 166,9/dmt).**

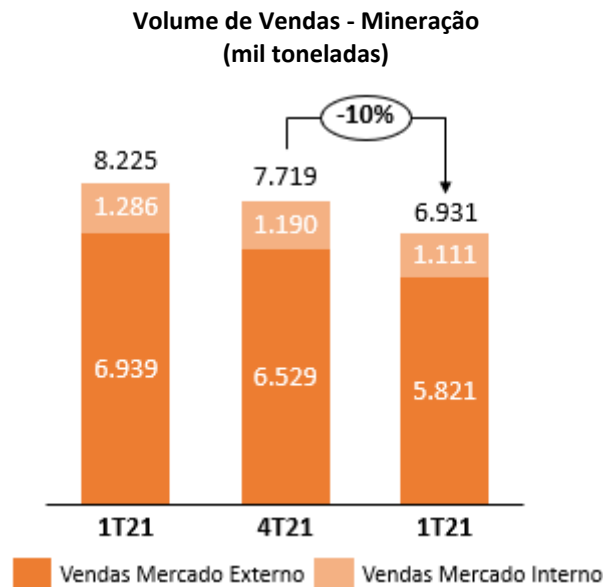
Em relação ao **frete marítimo**, a Rota BCI-C3 (Tubarão-Qingdao) atingiu média de **US\$ 22,9/wmt** no 1T22, o que representa uma queda de **26%** em relação ao trimestre anterior.



- A **produção de minério de ferro** somou 6,5 milhões de toneladas no 1T22, o que representa uma queda de 6,5% em relação ao 4T21, como resultado das fortes chuvas que ocorreram especialmente nos estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro no início do ano, e geraram uma interrupção de aproximadamente uma semana na movimentação da mina. Essa situação acabou por compensar o pequeno aumento no volume de compras de terceiros realizado no período.

Comentário do Desempenho

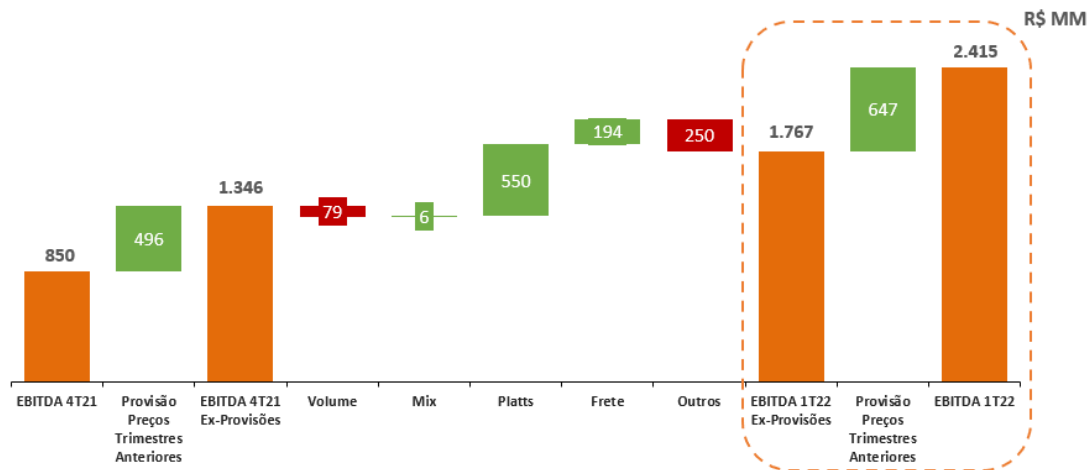
- O **volume de vendas** atingiu 6.931 mil toneladas no 1T22, um desempenho 10% inferior ao trimestre anterior como consequência do menor volume de embarques em decorrência das fortes chuvas no período e de uma parada programada no terminal portuário.



Resultado Consolidado - CSN Mineração

- No 1T22, a **receita líquida** totalizou R\$ 3.838 milhões e foi 61,2% superior à registrada no trimestre passado, como resultado da forte realização de preços que acabou por compensar o menor volume de vendas. A **receita líquida unitária** foi de **US\$ 106,97** por tonelada úmida, o que representa um aumento de 93% contra o 4T21. Neste trimestre, além do aumento de 29% do índice de referência, a provisão de preços de trimestres anteriores acabou por impactar favoravelmente a receita líquida unitária em uma situação oposta ao que foi observado nos últimos 2 trimestres. O resultado também foi beneficiado por índices de frete mais baixos no 1T22.
- Por sua vez, o **custo dos produtos vendidos** da empresa totalizou R\$ 1.367 milhões no **1T22**, o que representa queda de 5,8% frente ao trimestre anterior, resultado do menor volume registrado no período que acabou por compensar o maior custo de produção unitário.
- O **Custo C1** foi de USD 23,4/t no 1T22, 8,4% superior quando comparado com o 4T21, resultado, principalmente, de uma menor diluição de custo fixo em razão da queda no volume produzido, além do impacto cambial e dos aumentos do custo de insumos, incluindo o diesel que impacta também a tarifa ferroviária, mitigado parcialmente pela redução do custo no TECAR e *demurrage*.
- No **1T22**, o **lucro bruto** foi de R\$ 2.234 milhões, 217% superior ao registrado no 4T21 e com uma margem bruta de 58,2% ou 28,6 p.p. acima da verificada no trimestre anterior. Esse resultado é consequência direta da maior receita verificada no período, com o aumento do preço do Platts.
- Por sua vez, o **EBITDA Ajustado atingiu R\$ 2.415 milhões no 1T22**, com margem EBITDA trimestral de 62,9% ou 27,2 p.p. superior à registrada no 4T21. O aumento nos preços realizados foi o principal propulsor do resultado no período, ajudando a compensar os desafios operacionais enfrentados em razão das fortes chuvas do início do ano e pressão com aumento de insumos.

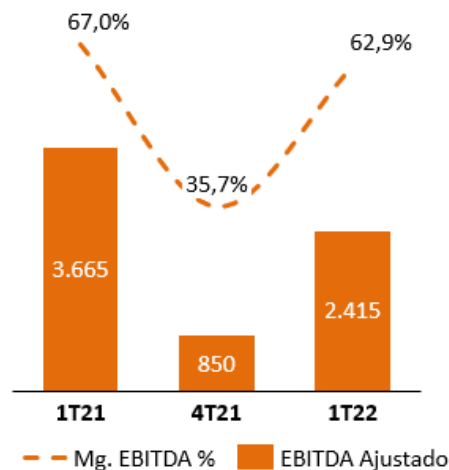
Comentário do Desempenho



	1T22	4T21	1T22 x 4T21	1T21	1T22 x 1T21
Lucro Líquido do período	739	704	36	2.363	(1.624)
(+) Depreciação	236	224	12	147	89
(+) IR e CSLL	366	16	350	1.122	(757)
(+) Resultado financeiro líquido	965	(160)	1.125	(76)	1.041
EBITDA (ICVM 527)	2.306	784	1.522	3.556	(1.250)
(+) Resultado de equivalência patrimonial	(11)	(7)	(4)	(7)	(4)
(+) Outras receitas e despesas operacionais	120	73	47	115	4
Adjusted EBITDA	2.415	850	1.564	3.665	(1.250)

¹A Companhia divulga seu EBITDA ajustado excluindo as outras receitas (despesas) operacionais e resultado de equivalência patrimonial por entender que não devem ser consideradas no cálculo da geração recorrente de caixa operacional.

¹A Margem EBITDA Ajustada é calculada a partir da divisão entre o EBITDA Ajustado e a Receita Líquida Ajustada

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

- **Outras receitas e despesas operacionais** atingiram o valor negativo de R\$ 120 milhões no 1T22 e foram impactadas pelo aumento nos custos de distribuição do minério em razão do menor volume de produção.
- Já o **resultado financeiro** foi negativo em **R\$ 965 milhões** no 1T22, impactado pelo efeito da variação cambial verificada no trimestre.

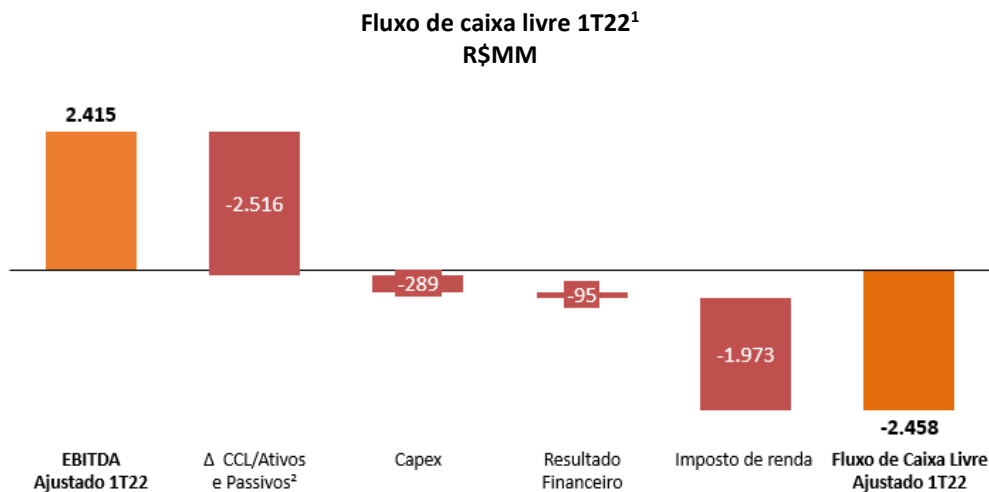
Comentário do Desempenho

	1T22	4T21	1T22 x 4T21	1T21	1T22 x 1T21
Resultado Financeiro - IFRS	(965)	160	(1.125)	76	(1.041)
Receitas Financeiras	77	58	19	10	68
Despesas Financeiras	(1.042)	102	(1.144)	67	(1.109)
Despesas Financeiras (ex-variação cambial)	(139)	(131)	(7)	(91)	(48)
Resultado c/ Variação Cambial	(903)	233	(1.136)	157	(1.061)

- Por sua vez, o **resultado de equivalência patrimonial** foi positivo em R\$ 11 milhões no 1T22, um desempenho acima do verificado no trimestre anterior em razão da melhora operacional da MRS Logística.
- No 1T22, o **lucro líquido** da CSN Mineração atingiu **R\$ 739 milhões**, o que representa uma alta de 5,1% em relação ao trimestre anterior. Esse desempenho reflete o aumento da receita unitária e só não foi maior em razão da variação cambial verificada no período que acabou por impactar as despesas financeiras.

Fluxo de Caixa Livre¹

O Fluxo de Caixa Ajustado no 1T22 foi negativo em R\$ 2.458 milhões, um desempenho que é explicado pelo aumento do capital de giro da Companhia e pelo pagamento de imposto de renda e CSLL referente ao resultado recorde de 2021.

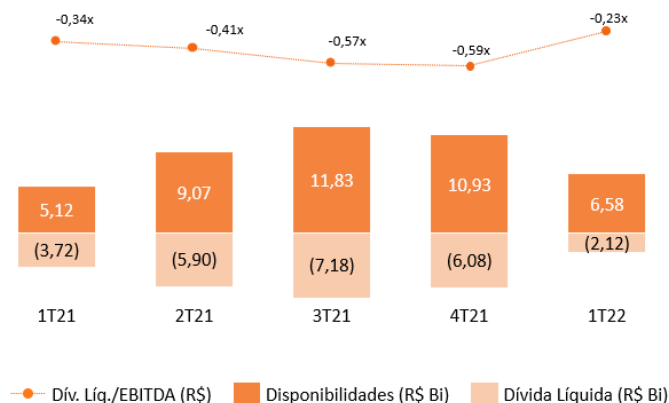
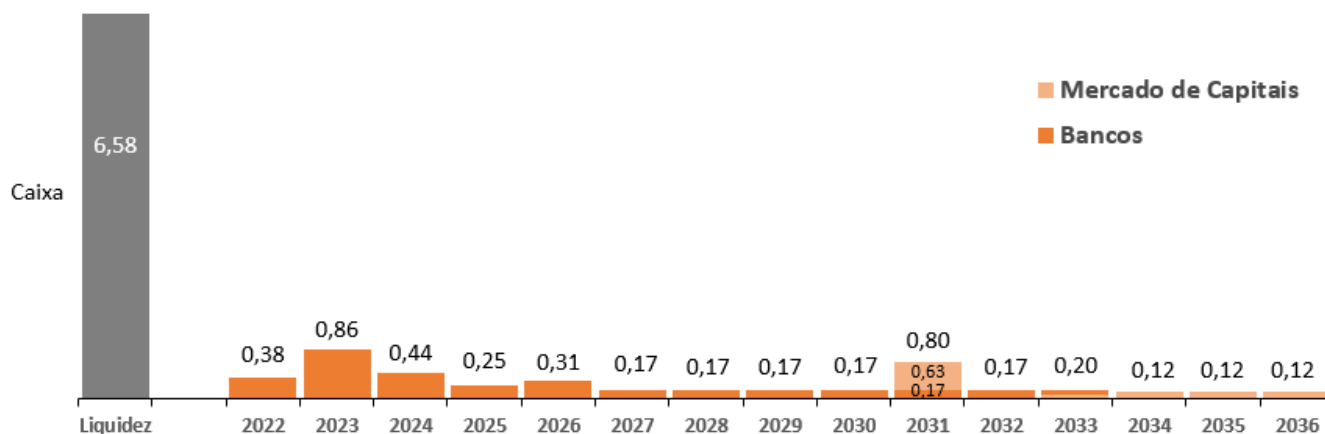


¹ O conceito do fluxo de caixa ajustado é calculado a partir do Ebitda Ajustado, subtraindo-se CAPEX, IR, Resultado Financeiro e variações dos Ativos e Passivos², excluindo-se o efeito dos pré pagamentos celebrados com a Glencore em 2019 e 2020.

² O ΔCCL/Ativos e Passivos é composto pela variação do Capital Circulante Líquido, mais a variação de contas de ativos e passivos de longo prazo e desconsidera a variação líquida de IR e CS.

Endividamento

Em 31/03/2022, a CSN Mineração possuía um caixa líquido de R\$ 2,1 bilhões, o que corresponde a uma retração de aproximadamente R\$ 4,0 bilhões em relação ao trimestre anterior, como consequência de variações no capital circulante líquido, pagamento de impostos e variação cambial, além do pagamento do JCP. Por sua vez, o indicador de alavancagem medido pela relação Dívida Líquida/EBITDA ficou em -0,23x.

Comentário do Desempenho**Endividamento (R\$ Bilhões) e Dívida Líquida /EBITDA Ajustado(x)****Cronograma de Amortização (R\$ Bilhões)**

A CSN Mineração permanece com sólida posição de caixa e uma liquidez suficiente para arcar com todo o seu endividamento. Além disso, a Companhia segue trabalhando em novas operações de captação associadas aos seus projetos de expansão.

Investimentos

A CSN Mineração investiu R\$ 289 milhões no 1T22, especialmente em projetos ligados à melhoria de qualidade, à expansão do porto e à expansão da capacidade de beneficiamento.

	1T22	4T21	1T22 x 4T21	1T21	1T22 x 1T21
Expansão dos Negócios	92	145	-37%	43	113%
Continuidade operacional	197	248	-21%	127	55%
Investimento Total IFRS	289	393	-26%	170	70%

*Investimentos incluem as aquisições através de empréstimos e financiamentos (valores em R\$ mm).

Comentário do Desempenho**Capital Circulante Líquido**

O Capital Circulante Líquido aplicado ao negócio foi positivo em **R\$ 1.659 milhões no 1T22**, como consequência do forte aumento no contas a receber, além da diminuição na linha de adiantamento de clientes devido ao aumento do preço do Platts no período.

	1T22	4T21	1T22 x 4T21	1T21	1T22 x 1T21
Ativo	3.114	1.819	1.295	3.609	(495)
Contas a Receber	2.069	750	1.319	2.693	(624)
Estoques ³	925	956	(31)	729	196
Impostos a Recuperar	85	82	3	27	58
Despesas Antecipadas	16	16	-	122	(106)
Demais Ativos CCL ¹	19	15	4	38	(19)
Passivo	1.455	2.599	(1.144)	2.088	(633)
Fornecedores	1.112	1.151	(39)	1.622	(510)
Obrigações Trabalhistas	150	131	19	110	40
Tributos a Recolher	99	121	(22)	129	(30)
Adiant. Clientes	1	1.101	(1.100)	104	(103)
Demais Passivos ²	93	95	(2)	122	(29)
Capital Circulante Líquido	1.659	(780)	2.439	1.521	138

OBS: O cálculo do Capital Circulante Líquido aplicado ao negócio desconsidera os adiantamentos da Glencore e as respectivas amortizações.

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

²Demais Passivos CCL: Considera outras contas 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.

Remuneração aos acionistas

Na AGOE realizada em 29 de abril de 2022, a Companhia aprovou a distribuição de dividendos no montante de R\$ 2,5 bilhões que foram imputados ao resultado de 2021, equivalente a R\$ 0,46/ação ordinária. As ações passaram a ser negociadas ex-dividendos a partir do dia 02 de maio e o pagamento ocorrerá até 31 de dezembro de 2022.

ESG – Environmental, Social & Governance**MUDANÇAS CLIMÁTICAS**

O primeiro trimestre de 2022 marcou a conclusão da avaliação quantitativa/contábil dos riscos e oportunidades relacionadas às mudanças climáticas para todos os segmentos da CSN, realizado com base nas diretrizes TCFD (*Task Force for Climate Related Financial Disclosures*) que será divulgado no próximo Relato Integrado da CSN Mineração com publicação prevista em junho de 2022. Nesta avaliação, em linha com as recomendações do TCFD, foi analisada a resiliência da estratégia da Companhia frente aos cenários de mudanças climáticas e elaborado um relatório com a análise completa e resultados.

Também no 1T22, a CSN Mineração assinou importante acordo com a SANY no sentido de se tornar a primeira mineradora do Brasil a utilizar caminhões 100% elétricos em sua frota. Já no segundo trimestre de 2022, entram em operação dois caminhões elétricos que irão compor a frota para transporte dos rejeitos de mineração.

BIODIVERSIDADE

A CSN Mineração possui histórico de mais de 16 anos de preservação e monitoramento da biodiversidade local. No 1T22, houve a revegetação de 1,74 hectares em áreas de pilha de rejeito, estéril e áreas expostas. Essa revegetação contribui de maneira significativa para a minimização de carreamento de sedimentos para áreas à jusante, em especial, cursos d'água situados na área de influência do empreendimento, e a minimização da dispersão de particulados na área de mina, o que também contribui

Comentário do Desempenho

na melhora da qualidade do ar local. Foram plantadas 5.733 mudas de espécies nativas em áreas de compensação de Mata Atlântica e APP, em atendimento aos termos de compromissos firmados com o IEF e SUPPRI.

Em relação à fauna, foi entregue uma coleção da avifauna não ameaçada para tombamento no Museu da PUC-MG, o que contribuirá em pesquisas e aumento do conhecimento gerado sobre as espécies presentes no quadrilátero ferrífero.

Ainda no 1T22, foi assinado um Termo de Compromisso de Compensação Ambiental pela intervenção em APP referente à estrada Engenho-Pires, que serão compensados por meio do plantio de 1,32 hectares de APP em propriedade do Grupo CSN.

GESTÃO DE BARRAGENS

Destaca-se que, em 31 de março de 2022, foi concluído o processo de auditoria por empresa externa e independente de todas as estruturas da Companhia, conforme preconizado pela legislação, e todas tiveram suas Declaração de Estabilidade renovadas, mantendo-se em nível zero de emergência.

Também no 1T22, foi assinado acordo com o Ministério Público Estadual e a Agência Nacional de Mineração – ANM, quanto ao cronograma para descaracterização de todas as barragens à montante da Companhia, sendo a barragem B4 da CSN Mineração, que já iniciou as obras para escavação do canal de cintura, a última a ser concluída. Adicionalmente, segue em curso a descaracterização da Barragem do Vigia, com previsão de conclusão em 2023.

DIMENSÃO SOCIAL

SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

Segurança é nossa principal prioridade e o resultado dos nossos esforços em busca da meta de zero acidentes vem sendo sucessivamente refletidos nos nossos indicadores de desempenho. No primeiro trimestre de 2022, não foram registrados acidentes graves na CSN Mineração, o que reafirma nosso compromisso de zero fatalidade.

A taxa de frequência (CAF + SAF + FT) do período, ratifica o processo evolutivo dos últimos anos, incluindo uma redução de 10,7 % (1,77) em relação ao consolidado de 2021 (1,96). Destacamos também, que iniciamos o ciclo de auditoria cruzada entre as unidades, com objetivo de identificar boas práticas de SSO, oportunidades de melhoria quanto ao atendimento de requisitos legais, bem como, avaliar aderência aos padrões corporativos de SSO.

Com objetivo de reforçar a ideia, “Sua SEGURANÇA é consequência da sua ATITUDE,” a CSN MINERAÇÃO lançou no mês de março/22 a campanha com foco no “fazer sempre o certo” (**#FaçaSempreOCerto**). A Segurança é a aliada que deve estar presente em qualquer ambiente no dia-a-dia dos colaboradores: seja em casa, no trajeto ou no trabalho.

Foi também realizado 1º Workshop de SSO de 2022, no qual foram apresentados os resultados de desempenho do ano de 2021 e definidos os objetivos, metas e desafios para o ano de 2022.

DIVERSIDADE E INCLUSÃO

A pauta de Diversidade e Inclusão é um pilar conectado à estratégia central da Companhia, que reforça a importância do respeito a todos de forma singular e investe na potencialização das diferentes formas de pensar. Acreditamos que essa jornada inclusiva é fundamental para o desenvolvimento da nossa sociedade e para a aceleração dos nossos negócios e resultados.

O resultado de Representatividade de Gênero na CSN Mineração no primeiro trimestre de 2022 foi de 20,2%, com um crescimento de 12% comparado ao final de 2021. Em relação ao número absoluto, 192 mulheres foram inseridas no quadro de funcionários da CSN Mineração nestes três primeiros meses de 2022.

RESPONSABILIDADE SOCIAL

No relacionamento com a comunidade, a CSN Mineração detém um cronograma de reuniões rotineiras realizadas bimestralmente com vários representantes do setor público/privado e de comunidades, tendo como objetivo debater demandas, críticas e sugestões de melhoria na minimização ou mitigação dos impactos socioambientais inerentes aos seus empreendimentos.

Comentário do Desempenho

Também neste sentido, a “Casa de Apoio CSN”, localizada no bairro Residencial em Congonhas-MG, se configura como um importante canal de comunicação com a comunidade. Com os devidos protocolos sanitários em função da pandemia, a CSN Mineração tem utilizado o local para divulgar vagas e receber currículos. Com essa ação, foi possível contratar pessoas da comunidade, criando oportunidades para transformar a realidade local por meio da geração de emprego e renda.

Perseguindo o mesmo objetivo, o Centro de Educação Tecnológica (CET), da Fundação CSN, em parceria com a Secretaria de Educação do Governo de Minas Gerais, ampliou seu programa de bolsas através do programa Trilhas de Futuro, ofertando 160 bolsas para cursos técnicos, contribuindo para a capacitação de estudantes do ensino médio. No último trimestre, outras três turmas de curso técnico iniciaram o processo seletivo dos jovens que terão suas aulas iniciadas em agosto/22.

Mercado de Capitais

No **primeiro trimestre de 2022** as ações da CMIN registraram queda de 10,5%, enquanto o Ibovespa apresentou valorização de 14,5%. O valor médio diário das ações da CMIN3 negociadas na B3 foi de R\$ 50,4 milhões.

	1T22
Nº de ações em milhares	5.591.246
Valor de Mercado	
Cotação de Fechamento (R\$/ação)	6,03
Valor de Mercado (R\$ milhões)	33.715
Variação no período	
CMIN3 (BRL)	-10,5%
Ibovespa (BRL)	14,5%
Volume	
Média diária (mil ações)	7.502
Média diária (R\$ mil)	50.412

Fonte: Bloomberg

Teleconferência de Resultados:

Webcast de Apresentação do Resultado do 1T22

Equipe de Relações com Investidores

Teleconferência em português com Tradução Simultânea para inglês

5 de maio de 2022

10h00 (horário de Brasília)

9h00 (horário de Nova York)

Tel.: +55 11 3181-8565 / +55 11 4090-1621

Código: CSN Mineração

Tel. Replay: +55 11 3193-1012

senha: 8816464#

Webcast: [clique aqui](#)

Pedro Oliva – CFO e Diretor Executivo de RI

Pedro Gomes de Souza (pedro.gs@csn.com.br)

Danilo Dias (danilo.dias@csn.com.br)

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).

Comentário do Desempenho**DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS**

Legislação Societária – Em Milhares de Reais

	1T22	4T21	1T21
Receita Líquida de Vendas	3.891.712	2.650.386	5.638.570
Mercado Interno	492.387	427.461	784.301
Mercado Externo	3.399.325	2.222.925	4.854.269
Custo dos Produtos Vendidos (CPV)	(1.603.727)	(1.675.245)	(1.907.069)
CPV, sem Depreciação e Exaustão	(1.367.420)	(1.451.228)	(1.760.049)
Depreciação/ Exaustão alocada ao custo	(236.307)	(224.017)	(147.020)
Lucro Bruto	2.287.985	975.141	3.731.501
Margem Bruta (%)			
Despesas com Vendas	(80.265)	(319.325)	(183.141)
Despesas gerais e administrativas	(29.370)	(29.608)	(30.727)
Depreciação e Amortização em Despesas	(6)	(9)	(12)
Outras receitas (despesas) operacionais	(119.691)	(72.939)	(115.485)
<i>Outras receitas operacionais</i>	407	24.986	3.580
<i>Outras (despesas) operacionais</i>	(120.098)	(97.925)	(119.065)
Resultado da equivalência patrimonial	11.042	6.547	6.742
Lucro Operacional Antes do Resultado Financeiro	2.069.695	559.807	3.408.878
Resultado financeiro, líquido	(965.014)	159.610	76.060
Receitas financeiras	77.227	58.001	9.535
Despesas financeiras	(138.851)	(131.452)	(90.595)
Variações cambiais líquidas	(903.390)	233.061	157.120
Resultado Antes do IR e CSL	1.104.681	719.417	3.484.938
Imposto de renda e contribuição social correntes	(365.540)	(15.815)	(1.122.276)
Lucro Líquido do Período	739.141	703.602	2.362.662

A tabela abaixo tem a finalidade de apresentar a demonstração do resultado da Companhia integralmente em base FOB:

DRE AJUSTADA - BASE FOB	1T22	4T21	1T21
Receita líquida de vendas	3.891.712	2.650.386	5.638.570
Frete e seguros marítimo	(53.385)	(269.510)	(165.049)
Receita Líquida ajustada – base FOB	3.838.327	2.380.876	5.473.521
CPV			
CPV sem depreciação	(1.367.420)	(1.451.228)	(1.760.049)
Depreciação	(236.307)	(224.017)	(147.020)
Lucro bruto ajustado – base FOB	2.234.600	705.631	3.566.452
Margem bruta ajustada - base FOB (%)	58%	30%	65%
Despesa SG&A ajustada – base FOB	(56.256)	(79.432)	(48.831)
Despesas SG&A	(109.641)	(348.942)	(213.880)
Frete e seguros marítimo	53.385	269.510	165.049
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(119.691)	(72.939)	(115.485)
Resultado da equivalência patrimonial	11.042	6.547	6.742
Resultado financeiro, líquido	(965.014)	159.610	76.060
Resultado antes do IR e CSLL	1.104.681	719.417	3.484.938
IR e CSLL	(365.540)	(15.815)	(1.122.276)
Lucro líquido do período	739.141	703.602	2.362.662

Comentário do Desempenho

BALANÇO PATRIMONIAL

Em Milhares de Reais

	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2021
Ativo Circulante	9.740.577	12.797.847	8.714.352
Caixa e Equivalentes de Caixa	6.352.605	10.716.802	5.116.457
Aplicações Financeiras	222.685	217.023	1.431
Contas a Receber	2.068.539	749.766	2.693.170
Estoques	821.117	855.205	608.621
Impostos a recuperar	115.047	105.989	29.622
Outros Ativos Circulantes	160.584	153.062	265.051
Adiantamentos a fornecedores	91.358	90.952	92.543
Outros ativos	69.226	62.110	172.508
Ativo Não Circulante	14.307.501	14.193.287	13.090.264
Impostos a recuperar	117.670	117.230	77.746
Estoques LP	703.008	656.193	381.175
Outros Ativos Circulantes	174.364	193.420	264.527
Adiantamentos a fornecedores	109.960	128.849	200.511
Outros ativos	64.404	64.571	64.016
Investimentos	1.329.013	1.313.186	1.236.512
Imobilizado	7.765.025	7.692.003	6.894.524
Imobilizado em Operação	5.792.135	5.697.599	4.921.380
Direito de Uso em Arrendamento	123.070	125.672	87.419
Imobilizado em Andamento	1.849.820	1.868.732	1.885.725
Intangível	4.218.421	4.221.255	4.235.780
TOTAL DO ATIVO	24.048.078	26.991.134	21.804.616
Passivo Circulante	3.570.380	6.532.583	4.400.123
Obrigações Sociais e Trabalhistas	79.117	75.320	69.211
Fornecedores	1.111.644	1.150.427	1.619.709
Obrigações Fiscais	495.417	2.270.111	1.521.982
Empréstimos e Financiamentos	780.219	478.410	58.858
Adiantamento de clientes	892.690	1.974.014	958.304
Dividendos e JCP a pagar	(914)	402.456	-
Outras Obrigações	206.565	175.948	165.016
Passivos de arrendamentos	20.302	19.624	7.881
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	-
Outras obrigações	186.263	156.324	157.135
Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	5.642	5.897	7.043
Passivo Não Circulante	5.737.786	6.460.264	4.159.918
Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	3.539.568	4.234.652	1.336.424
Fornecedores	35.834	54.113	79.768
Adiantamento de clientes	781.101	945.100	1.510.889
Passivos ambientais e desativação	529.409	513.745	460.050
Outras Obrigações	449.330	304.430	299.565
Passivos de arrendamentos	105.662	108.433	79.459
Tributos a recolher	291.670	125.391	156.189
Outras contas a pagar	51.998	70.606	63.917
Tributos Diferidos	346.395	352.231	417.936
Provisões para Passivos Ambientais e Desativação	56.149	55.993	55.286
Patrimônio Líquido	14.739.912	13.998.287	13.244.575
Capital Social Realizado	7.473.980	7.473.980	7.473.980
Reserva de Capital	127.042	127.042	119.478
Reservas de Lucros	6.722.465	6.722.465	2.961.436
Ações em tesouraria	(651.017)	(651.017)	-
Lucro/(prejuízo)Acumulado	739.141	-	2.362.662
Ajustes de Avaliação Patrimonial	322.635	322.635	322.635
Outros Resultados Abrangentes	5.666	3.182	4.384
TOTAL PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	24.048.078	26.991.134	21.804.616

Comentário do Desempenho

FLUXO DE CAIXA

CONSOLIDADO – Legislação Societária - Em Milhares de Reais

	1T22	4T21
Fluxo de Caixa líquido das Atividades Operacionais	(3,565,519)	(178,056)
Lucro líquido / Prejuízo do período	739,141	703,602
Resultado de equivalência patrimonial	(11,042)	(6,547)
Variações cambiais e monetárias	(302,848)	98,766
Despesa de juros sobre empréstimos e financiamentos	64,991	56,315
Juros capitalizados	(20,470)	(21,283)
Juros de arrendamentos	2,157	3,082
Amortização custo de transação	3,461	3,394
Depreciações e amortizações	239,125	228,235
Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos	365,540	15,815
Resultado na baixa ou alienação de bens	4,211	37,815
Outros	(7,267)	(3,327)
Varição dos ativos e passivos	(2,600,528)	(962,706)
Contas a receber de clientes	(1,369,718)	118,008
Estoques	(12,727)	141,172
Tributos a recuperar	(9,497)	(56,510)
Outros ativos	(9,075)	90,020
Adiantamento Fornecedor - CSN	18,484	17,998
Fornecedores	(66,054)	(339,442)
Salários, provisões e contribuições sociais	3,797	(22,984)
Tributos a recolher	62,690	(78,139)
Adiantamento Cliente - Glencore	(144,851)	(215,706)
Outras contas a pagar	(1,073,576)	(617,123)
Outros pagamentos e recebimentos	(2,041,992)	(331,217)
Hedge Accounting de fluxo de caixa	-	70,414
Dividendos recebidos MRS	-	19,304
Imposto de renda e contribuição social pagos	(1,973,646)	(381,367)
Juros pagos sobre empréstimos e financiamentos	(68,346)	(39,568)
Fluxo de Caixa das Atividades de Investimentos	(289,361)	(392,076)
Aquisição de ativos imobilizados	(289,361)	(392,076)
Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamento	(509,316)	(543,857)
Pagamento do principal sobre empréstimos	(30,393)	(32,205)
Juros de Capital Proprio	(473,477)	-
Passivos de arrendamentos	(5,446)	(5,775)
Recompra da ações	-	(505,877)
Aumento do Caixa e Equivalentes de Caixa	(4,364,196)	(1,113,989)
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	10,716,802	11,830,791
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	6,352,605	10,716,802

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A CSN Mineração S.A, referida adiante como “CMIN”, “Companhia”, “Grupo” ou “Controladora”, foi constituída em 2007, e está sediada em Congonhas, no Estado de Minas Gerais. A CSN Mineração, em conjunto com suas controladas e coligadas, é denominada também nestas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas como “Grupo”. O Grupo foi formado a partir da combinação de negócios dos ativos de mineração e porto de sua controladora Companhia Siderúrgica Nacional (“CSN” ou “Controladora CSN”) com os ativos de mineração incorporados da Nacional Minérios S.A. (“Namisa”), uma joint venture entre a CSN e consórcio asiático, formado pelas empresas Itochu Corporation, JFE Steel Corporation, POSCO, Kobe Steel, Ltd., Nisshin Steel Co, Ltd. e China Steel Corporation. (“Consórcio Asiático”). Em 17 de fevereiro de 2021, a Companhia concluiu a oferta pública de ações, se tornando assim, uma sociedade anônima de capital aberto. A oferta consistiu na distribuição primária e secundária de ações ordinárias de sua emissão, através da B3 – Brasil, Bolsa, Balcão. O Preço por Ação foi fixado em R\$8,50, após a conclusão do procedimento de coleta de intenções de investimento junto a investidores institucionais, realizados no Brasil e no exterior. Com a negociação das ações emitidas a Companhia capitalizou o montante de R\$1.370 milhões que foram destinados para aumento do capital social.

O Grupo tem como objeto a exploração da atividade mineral em todo o território nacional e no exterior, compreendendo aproveitamento de jazidas minerais, pesquisa, exploração, extração, comercialização de minérios em geral e de subprodutos derivados da atividade mineral, beneficiamento, industrialização, transporte, embarque, prestação de serviços de mineração, importação e exportação de minérios em geral e participação no capital de outras sociedades nacionais ou internacionais constituídas sob qualquer forma societária e qualquer que seja o objeto social.

A Companhia opera e desenvolve suas operações de mineração no Quadrilátero Ferrífero, em Minas Gerais, onde possui direitos de exploração de recursos minerais, bem como instalações de processamento de minério de ferro. O minério de ferro próprio, somado ao adquirido de terceiros, é substancialmente comercializado no mercado internacional, principalmente nos continentes europeu e asiático, através de uma rede integrada de logística que permite o transporte do minério de ferro produzido nos municípios de Congonhas e Ouro Preto, no estado de Minas Gerais, até Itaguaí, no estado do Rio de Janeiro. 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 Rio de Janeiro. O TECAR também presta o serviço de desembarque de granéis sólidos, principalmente, para atender as importações de carvão e coque realizadas por sua controladora CSN.

Os preços que vigoram no mercado internacional de minério de ferro são historicamente cíclicos e 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 de gestão da Companhia.

Como pioneira na utilização de tecnologias que resultam na possibilidade de empilhar os rejeitos gerados no processo de produção de minério de ferro, a Companhia tem sua produção de minério de ferro, desde janeiro de 2020, 100% independente de barragens de rejeitos. Após investimentos significativos nos últimos anos para elevar o nível de confiabilidade, descaracterização e empilhamento a seco, a Companhia avançou para um cenário em que 100% dos seus rejeitos passam por um processo de filtragem à seco e são dispostos em pilhas, geotecnicamente controladas, em áreas exclusivamente destinadas para empilhamento.

Como consequência dessas medidas, o descomissionamento das barragens é o caminho natural do processamento de rejeito filtrado. A totalidade das nossas barragens de mineração estão devidamente adequadas à legislação ambiental em vigor.

- **Continuidade Operacional:**

A Administração entende que a Companhia possui os recursos adequados para dar continuidade às suas operações. Desta forma, as informações financeiras intermediárias da Companhia referentes aos períodos findos em 31 de março de 2022 foram preparadas com base no pressuposto de continuidade operacional.

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

2. BASE DE PREPARAÇÃO E DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

2.a) Declaração de conformidade

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas e estão apresentadas 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)* e evidenciam todas as informações relevantes próprias das informações financeiras intermediárias, e apenas essas informações correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão. As informações financeiras intermediárias consolidadas estão identificadas como "Consolidado" e as informações financeiras intermediárias individuais da Controladora estão identificadas como "Controladora".

2.b) Base de apresentação

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico e ajustadas para refletir: (i) a mensuração ao valor justo de determinados ativos e passivos financeiros (inclusive instrumentos derivativos), bem como os ativos dos planos de pensão; e (ii) perdas pela redução ao valor recuperável de ativos ("impairment").

Quando o IFRS e CPCs permitem a opção entre o custo de aquisição ou outro critério de mensuração, o critério do custo de aquisição foi utilizado.

A preparação dessas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas requer da Administração o uso de certas estimativas contábeis, julgamentos e premissas que afetam a aplicação das práticas contábeis e os valores reportados na data do balanço dos ativos, passivos, receitas e despesas poderão divergir dos resultados reais futuros. As premissas utilizadas são baseadas no histórico e outros fatores considerados relevantes e são revisados pela Administração da Companhia.

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas 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.

Essas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas 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 2021. As políticas contábeis, quando aplicável e relevantes, estão incluídas nas respectivas notas explicativas e são consistentes com o período anterior apresentado. Nesse contexto, nestas informações financeiras intermediárias não foram repetidas, seja por redundância ou por relevância em relação ao já apresentado nas demonstrações financeiras anuais, as seguintes notas explicativas:

Nota 20 - Tributos Parcelados;

Nota 29 - Benefícios a empregados;

Nota 30 - Compromissos.

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram aprovadas pela Administração em 04 de maio de 2022.

2.c) Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas informações financeiras intermediárias de cada uma das controladas da Companhia são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico no qual cada subsidiária atua ("a moeda funcional"). As informações financeiras intermediárias consolidadas estão apresentadas em R\$ (reais), que é a moeda funcional da Companhia e a 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 ganhos e as perdas cambiais resultantes da liquidação dessas transações e da conversão pelas taxas de câmbio do final do período findo em 31 de

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR) PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

março de 2022 referentes a ativos e passivos monetários em moedas estrangeiras são reconhecidos na demonstração do resultado.

Os saldos das contas de ativo e passivo são convertidos pela taxa cambial da data do balanço. Em 31 de março de 2022, US\$1 equivale a R\$4,7378 (R\$5,5805 em 31 de dezembro de 2021) e € 1 equivale a R\$5,2561 (R\$6,3210 em 31 de dezembro de 2021), conforme taxas extraídas do site do Banco Central do Brasil.

2.d) Demonstração do valor adicionado

Conforme lei 11.638/07 a apresentação da demonstração do valor adicionado é exigida para todas as Companhias abertas. Essa demonstração foi preparada de acordo com o CPC 09 – Demonstração do Valor Adicionado, aprovado pela Deliberação CVM 557/08. O IFRS não exige a apresentação desta demonstração e para fins de IFRS são apresentadas como informação adicional.

3. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Caixa e Bancos				
No País	952	1.760	952	1.760
No Exterior	5.918.811	7.129.569	5.899.288	7.110.702
	5.919.763	7.131.329	5.900.240	7.112.462
Aplicações Financeiras				
No País	432.842	3.585.473	432.842	3.585.473
	432.842	3.585.473	432.842	3.585.473
Total	6.352.605	10.716.802	6.333.082	10.697.935

Os recursos financeiros disponíveis no país são aplicados basicamente em operações compromissadas e certificados de depósitos bancários (CDB) com rendimentos atrelados à variação dos Certificados de Depósitos Interbancários (CDI) e liquidez imediata.

Adicionalmente, os recursos financeiros no exterior possuem liquidez diária com bancos considerados pela Administração como de primeira linha, e são remuneradas às taxas pré-fixadas.

4. APLICAÇÕES FINANCEIRAS

Em 31 de março de 2022, a Companhia possuía aplicações financeiras em títulos públicos (LFT - Letras Financeiras do Tesouro) administrados por fundos exclusivos da CSN, que montavam a R\$222.685 (R\$217.023 em 31 de dezembro de 2021) no consolidado e controladora.

5. CONTAS A RECEBER

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Cientes				
Terceiros				
Mercado interno	1.293	1.056	1.293	1.056
Mercado externo	1.596.397	84.027	1.588.488	74.710
	1.597.690	85.083	1.589.781	75.766
Perdas esperadas em créditos de liquidação duvidosa	(9.668)	(10.489)	(1.759)	(1.172)
	1.588.022	74.594	1.588.022	74.594
Partes Relacionadas (Nota 12 - a)	480.517	675.172	480.517	675.172
Total	2.068.539	749.766	2.068.539	749.766

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR) PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Para determinar a recuperação das contas a receber de clientes, a Companhia considera qualquer mudança na qualidade de crédito do cliente, da data em que o crédito foi inicialmente concedido até o fim do período de relatório.

A seguir são demonstrados os saldos de contas a receber por idade de vencimento:

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
A vencer	1.588.778	74.763	1.588.778	74.763
Vencidos acima de 180 dias	8.912	10.320	1.003	1.003
Total	1.597.690	85.083	1.589.781	75.766

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

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Saldo inicial	(10.489)	(10.660)	(1.172)	(1.984)
Recuperação de créditos	(587)	812	(587)	812
Variação cambial	1.408	(641)		
Saldo final	(9.668)	(10.489)	(1.759)	(1.172)

6. ESTOQUES

	Consolidado e controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Produtos acabados	616.358	651.642
Produtos em elaboração	712.191	662.964
Almoxarifado	207.669	204.009
Outros	1.241	6.434
(-) Perdas estimadas	(13.334)	(13.651)
	1.524.125	1.511.398
Circulante	821.117	855.205
Não circulante	703.008	656.193
Total	1.524.125	1.511.398

Estoques de longo prazo de minério de ferro serão utilizados quando da implementação da Planta de Beneficiamento, gerando como produto final o Pellet Feed.

As movimentações nas perdas estimadas em estoques são as seguintes:

	Consolidado e Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Saldo inicial	(13.651)	(43.531)
Reversão de perdas estimadas em estoques de baixa rotatividade e obsolescência	317	29.880
Saldo final	(13.334)	(13.651)

7. TRIBUTOS A RECUPERAR

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Antecipação de Imposto de Renda e Contribuição Social	32.954	31.041	32.180	29.413
Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS	167.012	166.551	166.160	165.770
Programa de Integração Social - PIS e Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS	28.356	21.450	28.356	21.450
Outros	4.395	4.177	4.395	4.177
Total	232.717	223.219	231.091	220.810
Circulante	115.047	105.989	113.421	103.580
Não circulante	117.670	117.230	117.670	117.230
Total	232.717	223.219	231.091	220.810

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR) PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

A parcela não circulante é representada basicamente por créditos de ICMS cuja expectativa de realização é de longo prazo.

A Companhia avalia periodicamente a evolução dos créditos acumulados de impostos e a necessidade de registro de perdas por recuperabilidade, objetivando o seu aproveitamento.

8. OUTROS ATIVOS CIRCULANTES E NÃO CIRCULANTES

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

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Depósitos judiciais (Nota 20)	47.174	45.701	47.174	45.701
Dividendos a receber (Nota 12.a)	30.954	30.941	30.954	30.941
Outros créditos com partes relacionadas (Nota 12.a)	214.459	232.942	214.516	233.009
Frete e seguro marítimo ⁽¹⁾	5.730	5.023	5.715	5.005
Premios de seguros	18.148	23.095	18.148	23.095
Outros	18.483	8.780	17.922	8.269
Total	334.948	346.482	334.429	346.020
Circulante	160.584	153.062	160.473	153.080
Não circulante	174.364	193.420	173.956	192.940
Total	334.948	346.482	334.429	346.020

1 - Refere-se a Pagamento de despesas com frete e seguro marítimo sobre receitas de vendas não reconhecidas, pois seguindo as orientações da norma IFRS 15/CPC 47, o frete no *incoterms* "CIF/CFR" é considerado uma obrigação de performance distinta e, para estes não houve a conclusão do processo de entrega, mas o prestador de serviço de transporte já havia sido pago.

9. BASE DE CONSOLIDAÇÃO E INVESTIMENTOS

As práticas contábeis foram tratadas de maneira uniforme em todas as empresas consolidadas. As informações financeiras intermediárias consolidadas no período findo em 31 de março de 2022 e exercício findo em 31 de dezembro de 2021 incluem as controladas e as coligadas demonstradas no quadro abaixo:

- Empresas e saldos

	Participação no capital social (%)		Atividade principal
Participação direta em controladas: consolidação integral			
CSN Mining Holding, S.L.U	100,00	100,00	Operações financeiras, comercialização de produtos e participações societárias
Participação indireta em controladas: consolidação integral			
CSN Mining GmbH	100,00	100,00	Comercialização de minérios, operações financeiras e participações societárias
CSN Mining Portugal Unipessoal LDA	100,00	100,00	Representação comercial
CSN Mining Asia Limited	100,00	100,00	Representação comercial
Participação direta em empresas classificadas como coligada: equivalência patrimonial			
MRS Logística S.A	18,63	18,63	Transporte ferroviário

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Investimentos avaliados pelo método de equivalência patrimonial				
Empresa controlada				
CSN Mining Holding			16.345	20.017
Empresa coligada				
MRS Logística S.A.	921.806	903.042	921.806	903.042
Fair Value alocado à MRS ¹	407.207	410.144	407.207	410.144
Total	1.329.013	1.313.186	1.345.358	1.333.203

1. O *fair value* alocado no investimento na MRS decorrente da aquisição do controle da Namisa, a amortização é realizada de acordo com período do contrato da concessão da ferrovia com a MRS.

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

9.a) Movimentação dos investimentos em empresa controlada e coligada

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Saldo inicial dos investimentos	1.313.186	1.225.372	1.333.203	1.241.549
Resultado equivalência patrimonial	18.761	130.275	15.089	134.114
Amortização do valor justo alocado às ações da MRS	(2.937)	(11.746)	(2.937)	(11.746)
Dividendos		(30.941)		(30.941)
Outros	3	226	3	227
Total	1.329.013	1.313.186	1.345.358	1.333.203

A conciliação do resultado de equivalência patrimonial e o montante apresentado na demonstração do resultado é apresentada a seguir e decorre da eliminação dos resultados das transações da Companhia com essas empresas:

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Resultado equivalência patrimonial MRS	18.761	14.061	18.761	14.061
Resultado equivalência patrimonial CSN Mining Holding			(3.672)	418
Compensação da parcela de custo no resultado equivalencia (IAS28)	(4.782)	(4.382)		
Amortização do valor justo alocado às ações da MRS	(2.937)	(2.937)	(2.937)	(2.937)
Total	11.042	6.742	12.152	11.542

9.b) Descrição e principais informações sobre a controlada direta e coligada

- CSN MINING HOLDING, S.L.U

Situada em Bilbao, Espanha, essa subsidiária integral foi adquirida em 16 de abril de 2008 e atua como “holding”, tendo participação de 100% no capital das controladas CSN Mining GmbH, CSN Mining Ásia Limited e CSN Mining Portugal Unipessoal, Lda., cujas principais atividades estão relacionadas à comercialização de minério de ferro no mercado internacional e operações financeiras.

- MRS LOGÍSTICA S.A.

Situada na cidade do Rio de Janeiro-RJ, a sociedade tem como objetivo explorar, por concessão onerosa, o serviço público de transporte ferroviário de carga nas faixas de domínio da Malha Sudeste da Rede Ferroviária Federal S.A. - RFFSA., localizada no eixo Rio de Janeiro, São Paulo e Minas Gerais. A concessão tem prazo de duração de 30 anos a partir de 1º de dezembro de 1996, prorrogáveis por igual período por decisão exclusiva do poder concedente.

A MRS pode explorar, ainda, os serviços de transportes modais relacionados ao transporte ferroviário e participar de projetos visando a ampliação dos serviços ferroviários concedidos.

Para a prestação dos serviços, a MRS arrendou da RFFSA, pelo mesmo período da concessão, os bens necessários à operação e manutenção das atividades de transporte ferroviário de carga. Ao final da concessão, todos os bens arrendados serão transferidos à posse da operadora de transporte ferroviário designada naquele mesmo ato.

A Companhia detém diretamente participação de 18,63% no capital social da MRS.

As principais informações financeiras sobre os ativos, passivos e resultados dessa controlada em conjunto estão demonstrados a seguir e referem-se a 100% do resultado da empresa:

Balanco Patrimonial

	31/03/2022	31/12/2021		31/03/2022	31/12/2021
Ativo			Passivo		
Circulante			Circulante		
Caixa e equivalentes de caixa	1.244.323	1.836.612	Empréstimos e financiamentos	580.156	767.992
Adiantamento a fornecedores	25.460	44.011	Arrendamento mercantil	395.809	383.323
Outros ativos circulantes	827.327	1.065.913	Outros passivos circulantes	1.045.683	1.513.799
Não circulante			Não circulante		
Outros ativos não circulantes	990.653	980.860	Empréstimos e financiamentos	3.423.700	3.551.278
Investimento, imobilizado e intangível	9.708.889	9.614.144	Arrendamento mercantil	1.640.874	1.718.366
			Outros passivos não circulantes	762.467	759.537
			Patrimônio Líquido	4.947.963	4.847.245
Total Ativos	12.796.652	13.541.540	Total Passivos e Patrimônio Líquido	12.796.652	13.541.540

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

Demonstrações de resultados

	31/03/2022	31/03/2021
Demonstração do resultado		
Receita líquida	1.099.612	965.022
(-) Custo dos produtos vendidos	(783.249)	(661.441)
Lucro bruto	316.363	303.581
Despesas operacionais	(35.990)	(88.723)
Resultado financeiro, líquido	(124.724)	(97.514)
Lucro antes dos impostos	155.649	117.344
Impostos sobre o Lucro	(55.238)	(41.850)
Lucro líquido do exercício	100.411	75.494

10. IMOBILIZADO

10.a) Composição do imobilizado

	Consolidado							
	Terrenos	Edificações e Infraestrutura	Máquinas, equipamentos e instalações	Móveis e Utensílios	Obras em andamento	Direito de Uso	Outros (*)	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	61.607	1.207.855	4.381.783	7.475	1.872.902	125.672	34.709	7.692.003
Custo	61.607	2.373.469	8.450.044	29.886	1.872.902	161.907	105.074	13.054.889
Depreciação acumulada		(1.165.614)	(4.068.261)	(22.411)		(36.235)	(70.365)	(5.362.886)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	61.607	1.207.855	4.381.783	7.475	1.872.902	125.672	34.709	7.692.003
- Aquisições		6.359	9.146	1.132	257.465	1.197	15.258	290.557
- Juros capitalizados (Nota 26)					20.470			20.470
- Depreciação		(16.594)	(211.653)	(451)		(3.800)	(2.881)	(235.379)
- Transferências		162.441	134.515		(297.596)	1	639	
- Transferências para ativo intangível (nota 11)					(891)			(891)
- Baixas e perdas estimadas, líquidas de reversão (Nota 25)			(4.211)				(22)	(4.233)
- Outras movimentações					2.497		1	2.498
Saldo em 31 de março de 2022	61.607	1.360.061	4.309.580	8.156	1.854.847	123.070	47.704	7.765.025
Custo	61.607	2.620.968	8.547.176	31.018	1.854.847	163.104	120.456	13.399.176
Depreciação acumulada		(1.260.907)	(4.237.596)	(22.862)		(40.034)	(72.752)	(5.634.151)
Saldo em 31 de março de 2022	61.607	1.360.061	4.309.580	8.156	1.854.847	123.070	47.704	7.765.025

	Controladora							
	Terrenos	Edificações e Infraestrutura	Máquinas, equipamentos e instalações	Móveis e Utensílios	Obras em andamento	Direito de Uso	Outros (*)	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	61.607	1.207.855	4.381.783	7.475	1.872.902	125.672	34.676	7.691.970
Custo	61.607	2.373.469	8.450.044	29.886	1.872.902	161.907	104.811	13.054.626
Depreciação acumulada		(1.165.614)	(4.068.261)	(22.411)		(36.235)	(70.135)	(5.362.656)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	61.607	1.207.855	4.381.783	7.475	1.872.902	125.672	34.676	7.691.970
- Aquisições		6.359	9.146	1.132	257.465	1.197	15.258	290.557
- Juros capitalizados (Nota 26)					20.470			20.470
- Depreciação		(16.594)	(211.653)	(451)		(3.800)	(2.875)	(235.373)
- Transferências		162.441	134.515		(297.596)	1	639	
- Transferências para ativo intangível (nota 11)					(891)			(891)
- Baixas e perdas estimadas, líquidas de reversão (Nota 25)			(4.211)					(4.211)
- Outras movimentações					2.497		1	2.498
Saldo em 31 de março de 2022	61.607	1.360.061	4.309.580	8.156	1.854.847	123.070	47.699	7.765.020
Custo	61.607	2.620.968	8.547.176	31.018	1.854.847	163.106	120.355	13.399.077
Depreciação acumulada		(1.260.907)	(4.237.596)	(22.862)		(40.036)	(72.656)	(5.634.057)
Saldo em 31 de março de 2022	61.607	1.360.061	4.309.580	8.156	1.854.847	123.070	47.699	7.765.020

(*) Refere-se substancialmente a benfeitorias, veículos e hardware.

O prazo de vida útil estimada, em anos, são as seguintes:

Em anos	Consolidado e controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Edificações	32	33
Máquinas, equipamentos e instalações	15	15
Móveis e utensílios	12	12
Outros	6	6

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

10.b) Direito de uso

Abaixo as movimentações do direito de uso reconhecidos em 31 de março de 2022:

	Consolidado e Controladora				
	Terrenos	Edificações e Infraestrutura	Máquinas, equipamentos e instalações	Outros (*)	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	111.731	29	2.311	11.601	125.672
Custo	122.160	440	4.572	34.735	161.907
Depreciação acumulada	(10.429)	(411)	(2.261)	(23.134)	(36.235)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	111.731	29	2.311	11.601	125.672
Adições			1.197		1.197
Depreciação	(1.092)	(29)	(939)	(1.740)	(3.800)
Saldo em 31 de março de 2022	110.639		2.569	9.861	123.069
Custo	122.160	440	5.770	34.735	163.105
Depreciação acumulada	(11.521)	(440)	(3.201)	(24.874)	(40.036)
Saldo em 31 de março de 2022	110.639		2.569	9.861	123.069

(*) Refere-se substancialmente a imóveis de terceiros, veículos e hardware.

10.c) Juros Capitalizados

Foram capitalizados custos dos empréstimos no montante de R\$20.470 (R\$8.271 em 31 de março de 2021). Esses custos foram apurados, basicamente, para os projetos de expansão da capacidade produtiva de Casa de Pedra e na expansão da capacidade de exportação do TECAR.

11. INTANGÍVEL

	Consolidado e Controladora				
	Ágio ⁽¹⁾	Relações com fornecedores ⁽²⁾	Software	Direitos e Licenças ⁽³⁾	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	3.236.401		1.277	983.577	4.221.255
Custo	3.236.401	1.420	14.655	1.022.816	4.275.292
Amortização Acumulada		(1.420)	(13.378)	(39.239)	(54.037)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	3.236.401		1.277	983.577	4.221.255
- Amortização			(211)	(3.514)	(3.725)
- Transferências para outras categorias de ativos (Nota 10.a)			891		891
Saldo em 31 de março de 2022	3.236.401		1.957	980.063	4.218.421
Custo	3.236.401	1.420	15.546	1.022.816	4.276.183
Amortização Acumulada		(1.420)	(13.589)	(42.753)	(57.762)
Saldo em 31 de março de 2022	3.236.401		1.957	980.063	4.218.421

1. Ágio por expectativa de rentabilidade futura gerado na aquisição do controle da Namisa;
2. Intangível relacionado aos contratos com fornecedores adquiridos na aquisição do controle da Namisa;
3. Direito minerário da mina de Engenho, a amortização é realizada pelo volume de extração de minério de ferro bruto realizado na mina.

O prazo de vida útil estimada, em anos, os períodos findos em 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021 são as seguintes:

	Consolidado e controladora
Relações com fornecedores	6
Software	6
Direitos e licenças	49

11.a) Teste para verificação de *impairment*

O teste de *impairment* foi realizado no ágio oriundo de expectativa de rentabilidade futura, decorrente da aquisição da Namisa pela Companhia, concluído em 30 de novembro de 2015 e inclui ainda os saldos do ativo imobilizado, do ativo intangível e do estoque de longo prazo. O teste é baseado na comparação do saldo contábil com o valor em uso, sendo determinado com base nas projeções de fluxos de caixa descontados projetados para os próximos exercícios e baseados nos orçamentos aprovados pela Administração, bem como na utilização de premissas e julgamentos relacionados à taxa de crescimento das receitas, custos e despesas, taxa de desconto, capital de giro e investimento ("capex") futuro, bem como premissas macroeconômicas observáveis no mercado.

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

As premissas utilizadas para avaliação de *impairment* em dezembro de 2021 continuam vigentes e não existe nenhum evento que justifique registros de *impairment* em 31 de março de 2022.

12. PARTES RELACIONADAS

12.a) Transações com controladores, controladas, coligadas e outras partes relacionadas

	31/03/2022						31/12/2021							
	Controladora	Consórcio Asiático	Joint Venture e Joint Operation	Outras Partes Relacionadas	Fundos Exclusivos	Total	Controladora	Consórcio Asiático	Joint Venture e Joint Operation	Outras Partes Relacionadas	Fundos Exclusivos	Total		
Ativo														
Ativo Circulante														
Aplicações Financeiras				65	317.121	317.186					68	309.307	309.375	
Contas a Receber (Nota 5)	219.887	259.224		1.406		480.517	152.198	521.244		1.730			675.172	
Adiantamentos a fornecedores (Nota 8)	91.358					91.358	90.952						90.952	
Dividendos e JCP (Nota 8)			30.954			30.954			30.941				30.941	
Outros ativos circulantes (Nota 8)	3.008					3.008	3.008						3.008	
	314.253	259.224	30.954	1.471	317.121	923.023	246.158	521.244	30.941	1.798	309.307		1.109.448	
Ativo Não Circulante														
Adiantamentos a fornecedores (Nota 8)	109.960					109.960	128.849						128.849	
Outros ativos não circulantes (Nota 8)				10.133		10.133				10.133			10.133	
	109.960			10.133		120.093	128.849						138.982	
	424.213	259.224	30.954	11.604	317.121	1.043.116	375.007	521.244	30.941	11.931	309.307		1.248.430	
Passivo														
Passivo circulante														
Fornecedores	10		14.627	69.378		84.015	45		31.739	50.861			82.645	
Dividendos e JCP a pagar							320.945	46.388					367.333	
Outras obrigações (Nota 18)	2.777		49.669			52.446	2.777		29.547	76			32.400	
	2.787		64.296	69.378		136.461	323.767	46.388	61.286	50.937			482.378	
Passivo não circulante														
Outras obrigações (Nota 18)			47.998			47.998			66.606				66.606	
	2.787		47.998			47.998			66.606				66.606	
	2.787		112.294	69.378		184.459	323.767	46.388	127.892	50.937			548.984	
Controladora														
31/03/2022														
	Controladora	Consórcio Asiático	Joint Venture e Joint Operation	Outras Partes Relacionadas	Fundos Exclusivos	Total	Controladora	Consórcio Asiático	Joint Venture e Joint Operation	Outras Partes Relacionadas	Fundos Exclusivos	Total		
Resultado														
Vendas	603.142	497.249		1.402		1.101.793	945.842	552.619		10.059		1.508.520		
Custos e Despesas	(25.000)	(9.570)	(168.100)	(68.337)		(271.008)	(23.958)	(7.896)	(176.392)	(123.297)		(331.544)		
Resultado Financeiro														
Juros líquidos	6.451		(2.574)	102		3.979	1.864		(3.018)	137		(1.017)		
Fundos Exclusivos					7.814	7.814					11	11		
Variações Cambial e Monetárias Líquidas		(34.693)				(34.693)								
	6.451	(34.693)	(2.574)	102	7.814	(22.900)	1.864		(3.018)	137	11	(1.006)		
	584.593	452.986	(170.674)	(66.833)	7.814	807.885	923.748	544.723	(179.410)	(113.101)	11	1.175.971		
Controladora														
31/12/2021														
	Controladora	Consórcio Asiático	Controladas	Joint Venture e Joint Operation	Outras Partes Relacionadas	Fundos Exclusivos	Total	Controladora	Consórcio Asiático	Controladas	Joint Venture e Joint Operation	Outras Partes Relacionadas	Fundos Exclusivos	Total
Ativo														
Ativo Circulante														
Aplicações Financeiras				65	317.121	317.186						68	309.307	309.375
Contas a Receber (Nota 5)	219.887	259.224		1.406		480.517	152.198	521.244		1.730				675.172
Adiantamentos a fornecedores (Nota 8)	91.358					91.358	90.952							90.952
Dividendos (Nota 8)				30.954		30.954			30.941					30.941
Outros ativos circulantes (Nota 8)	3.008		57			3.065	3.008		67		30.941			3.075
	314.253	259.224	57	30.954	1.471	923.080	246.158	521.244	67	30.941	1.798	309.307		1.109.515
Ativo Não Circulante														
Adiantamentos a fornecedores (Nota 8)	109.960					109.960	128.849							128.849
Outros ativos não circulantes (Nota 8)				10.133		10.133					10.133			10.133
	109.960			10.133		120.093	128.849				10.133			138.982
	424.213	259.224	57	30.954	11.604	317.121	1.043.173	375.007	521.244	67	30.941	11.931	309.307	1.248.497
Passivo														
Passivo circulante														
Fornecedores	10		14.627	69.378		84.015	45		31.739	50.861				82.645
Dividendos e JCP a pagar							320.945	46.388						367.333
Outras obrigações (Nota 18)	2.777		49.669			52.446	2.777	4.463	29.547					36.787
	2.787		64.296	69.378		136.461	323.767	46.388	4.463	61.286	50.861			486.765
Passivo não circulante														
Outras obrigações (Nota 18)			47.998			47.998			66.606					66.606
	2.787		47.998			47.998			66.606					66.606
	2.787		112.294	69.378		184.459	323.767	46.388	4.463	127.892	50.861			553.371
Controladora														
31/03/2021														
	Controladora	Consórcio Asiático	Controladas	Joint Venture e Joint Operation	Outras Partes Relacionadas	Fundos Exclusivos	Total	Controladora	Consórcio Asiático	Controladas	Joint Venture e Joint Operation	Outras Partes Relacionadas	Fundos Exclusivos	Total
Resultado														
Vendas	603.142	497.249			21.367	1.121.758	945.842	552.619				10.059		1.508.520
Custos e Despesas	(25.000)	(9.570)	(16.396)	(754.938)	(639.535)	(1.445.439)	(23.958)	(7.896)			(176.392)	(123.297)		(331.544)
Resultado Financeiro														
Juros líquidos	6.451			(2.574)	102	3.979	1.864				(3.018)	137		(1.017)
Fundos Exclusivos						7.814	7.814						11	11
Variações Cambial e Monetárias Líquidas		(34.693)	262			(34.431)			(87)					(87)
	6.451	(34.693)	262	(2.574)	102	7.814	(22.638)	1.864		(87)	(3.018)	137	11	(1.093)
	584.593	452.986	(16.134)	(757.512)	(618.066)	7.814	(346.319)	923.748	544.723	(87)	(179.410)	(113.101)	11	1.175.885

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- Comentários sobre as principais transações e saldos com partes relacionadas**

Aplicações Financeiras: aplicações em títulos públicos (LFT - Letras Financeiras do Tesouro) administrados por fundos exclusivos da CSN

Contas a receber: A Companhia realiza venda de minério de ferro no mercado interno para a CSN e para algumas das empresas que compõem o Consórcio Asiático em contratos de longo prazo. Os contratos preveem a prática de preço com base nos índices comumente praticados no mercado de minério de ferro.

Adiantamentos: A Companhia adiantou para a CSN o montante de US100,00 milhões, equivalentes a R\$414,8 milhões, em 16 de outubro de 2019, com taxa juro fixada em 125% do CDI, para o pagamento antecipado do compartilhamento das áreas administrativas durante o período de 5 anos. Em 31 de março de 2022 o saldo do contrato era de R\$201.318 (R\$219.801 milhões em dezembro de 2021).

Dividendos a receber: dividendos mínimos obrigatórios a receber pela participação na MRS Logística, no montante de R\$30.954 (R\$30.941 em 31 de dezembro de 2021).

Fornecedores: a Companhia celebrou contrato de prestação de serviços de longo prazo de transporte ferroviário para escoamento e a movimentação da produção. Os preços praticados com a MRS seguem um modelo tarifário baseado em premissas de mercado.

Outras obrigações: em setembro de 2018, a Companhia firmou acordo para revisar os volumes do Plano Anual de Transporte (PAT), o que resultará no pagamento de uma indenização de R\$ 120 milhões a valor presente. O pagamento ocorrerá anualmente até 2026.

Custos e despesas: a Companhia possui contratos para aquisição de minério de ferro no mercado interno e de prestação de serviços de manutenção de empresas do grupo CSN, os contratos preveem a prática de preço com base nos índices comumente praticados no mercado de minério de ferro. A Companhia possui também contrato de assessoria de marketing para obtenção de informações estratégicas do mercado internacional de minério de ferro celebrado com integrantes do Consórcio Asiático.

12.b) Outras partes relacionadas não consolidadas

- CBS Previdência**

A CBS Previdência é uma sociedade civil sem fins lucrativos constituída em julho de 1960 e cujo principal objetivo é o pagamento de benefícios complementares aos da previdência oficial para os participantes. A Companhia, em conjunto com as empresas do grupo, é sua patrocinadora e mantém transações de pagamento de contribuições e reconhecimento de passivo atuarial apurado em planos de benefícios definidos.

- Fundação CSN**

A Companhia desenvolve políticas socialmente responsáveis concentradas na Fundação CSN e as transações entre as partes são relativas a apoio operacional e financeiro para a Fundação conduzir os projetos sociais desenvolvidos principalmente nas localidades onde atua.

12.c) 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.

Abaixo seguem as informações sobre remunerações e saldos existentes em 31 de março de 2022 e 2021:

	Resultado	
	31/03/2022	31/03/2021
Benefícios de curto prazo para empregados e administradores	1.861	1.225
Benefícios pós-emprego	70	51
Total	1.931	1.276

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

13. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

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

	Consolidado e Controladora			
	Passivo Circulante		Passivo não Circulante	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Contratos de dívida no mercado internacional				
Títulos com juros fixos em:				
US\$				
FINAME, CDC e CCE	22.440	35.012	25.141	34.017
Pré-Pagamento	434.796	69.192	1.981.679	2.776.634
	457.236	104.204	2.006.820	2.810.651
Contratos de dívida no Brasil				
Títulos com juros variáveis em:				
R\$				
NCE - Banco do Brasil	309.190	308.688	540.946	540.946
Títulos com juros fixos em:				
R\$				
FINAME, CDC, CCE e Debêntures	27.266	78.991	1.113.319	1.008.589
	336.456	387.679	1.654.265	1.549.535
Total de Empréstimos e Financiamentos	793.692	491.883	3.661.085	4.360.186
Custos de Transação e Prêmios de Emissão	(13.473)	(13.473)	(121.517)	(125.534)
Total de Empréstimos e Financiamentos + Custos de Transação	780.219	478.410	3.539.568	4.234.652

Na tabela a seguir demonstramos a taxa média de juros:

	Consolidado e Controladora	
	Taxa de juros média a.a	Dívida Total
US\$	2,40%	2.464.056
R\$	13,89%	1.990.721
		4.454.777

- Vencimentos dos empréstimos e financiamentos apresentados no passivo circulante e não circulante**

Em 31 de março de 2022, o montante principal atualizado de juros e variação cambial dos empréstimos e financiamentos apresenta a seguinte composição por ano de vencimento:

	31/03/2022		
	Empréstimos em Moeda estrangeira	Empréstimos em Moeda nacional	Total
2022	77.836	333.116	410.952
2023	510.817	350.007	860.824
2024	237.356	199.808	437.164
2025	247.124		247.124
2026	313.074		313.074
2027	165.823		165.823
Após 2027	912.027	1.107.789	2.019.816
	2.464.057	1.990.720	4.454.777

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

• Movimentação dos empréstimos e financiamentos

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

	Consolidado e controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Saldo Inicial	4.713.062	1.325.014
Captações		3.195.386
Captações para aquisição de imobilizado		69.788
Amortização principal	(30.393)	(91.059)
Pagamentos de encargos	(68.346)	(75.489)
Provisão de juros sobre empréstimos e financiamentos	64.991	150.018
Variação cambial e monetária	(362.988)	268.084
Custo de transação		(137.524)
Amortização custo de transação	3.461	8.844
Saldo final	4.319.787	4.713.062

• Covenants

Os contratos de dívida da Companhia preveem o cumprimento de certas obrigações não financeiras, bem como a manutenção de certos parâmetros e indicadores de desempenho, tais como divulgação de suas demonstrações financeiras auditadas conforme prazos regulatórios ou pagamento de comissão por assunção de risco caso o indicador de dívida líquida sobre o EBITDA atinja os patamares previstos em referidos contratos.

Até o momento, a Companhia encontra-se adimplente em relação a todas as obrigações financeiras e não financeiras (*covenants*) de seus contratos vigentes.

Os contratos de financiamentos Finame, CDC e CCE possuem garantia fiduciária sobre os bens financiados.

14. FORNECEDORES

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Fornecedores	1.160.589	1.221.919	1.161.594	1.223.110
(-) Ajuste a valor presente	(13.111)	(17.379)	(13.111)	(17.379)
Total	1.147.478	1.204.540	1.148.483	1.205.731
Circulante	1.111.644	1.150.427	1.112.649	1.151.618
Não circulante	35.834	54.113	35.834	54.113
Total	1.147.478	1.204.540	1.148.483	1.205.731

15. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

15.a) Identificação e valorização dos instrumentos financeiros

A Companhia opera com diversos instrumentos financeiros, com destaque para disponibilidades, incluindo aplicações financeiras, títulos e valores mobiliários, contas 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* de juros e derivativo 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, em prazos inferiores a três meses. Considerando o prazo e as características desses instrumentos, os valores contábeis aproximam-se dos valores justos.

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- Classificação de instrumentos financeiros (consolidado)**

	Nota explicativa	31/03/2022		31/12/2021		
		Valor Justo por meio de resultado abrangente	Mensurados pelo Custo amortizado	Total	Mensurados pelo Custo amortizado	Total
Ativo						
Circulante						
Caixa e equivalente de caixa	3		6.352.605	6.352.605	10.716.802	10.716.802
Aplicações Financeiras	4		222.685	222.685	217.023	217.023
Contas a receber de clientes	5		2.068.539	2.068.539	749.766	749.766
Instrumentos financeiros derivativos(*)	15.b	3.537		3.537		
Dividendos	12.a		30.954	30.954	30.941	30.941
Total do Ativo		3.537	8.674.783	8.678.320	11.714.532	11.714.532
Passivo						
Circulante						
Empréstimos e financiamentos	13		793.692	793.692	491.883	491.883
Passivos de arrendamentos	18.a		20.302	20.302	19.624	19.624
Fornecedores	14		1.111.644	1.111.644	1.150.427	1.150.427
Dividendos e juros de capital próprio	24				402.455	402.455
Não circulante						
Empréstimos e financiamentos	13		3.661.085	3.661.085	4.360.186	4.360.186
Fornecedores	14		35.834	35.834	54.113	54.113
Passivos de arrendamentos	18.a		105.662	105.662	108.433	108.433
Total do Passivo			5.728.219	5.728.219	6.587.121	6.587.121

(*) O instrumento financeiro derivativo foi designado como *hedge* de fluxo de caixa e, conseqüentemente, os montantes relativos aos embarques de minério de ferro não realizados são reconhecidos no patrimônio líquido como outros resultados abrangentes, e são reclassificados para o resultado do exercício quando da realização das transações altamente prováveis.

- Mensuração do valor justo**

Os instrumentos financeiros registrados pelo valor justo por meio do resultado, em 31 de março de 2022, foram classificados de acordo com a seguinte hierarquia de valor justo:

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.

15.b) Gestão de riscos financeiros

A Companhia segue política de gerenciamento de risco de seu acionista controlador CSN. Nos termos dessa política, 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 das contrapartes.

Nos termos dessa política, 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 acredita estar exposta ao risco de taxa de câmbio e taxa de juros, preço de mercado e ao risco de liquidez.

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

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- Risco de taxa de câmbio**

A exposição decorre da existência de ativos e passivos gerados em Dólar ou Euro, uma vez que a moeda funcional da Companhia é substancialmente o Real e é denominada exposição cambial natural. Em 31 de março de 2022 a Administração considerou não ser necessária a contratação e instrumentos derivativos ou a adoção da contabilidade de *hedge*.

A exposição consolidada em 31 de março de 2022 está demonstrada a seguir:

Exposição Cambial	31/03/2022	
	(Valores em US\$ mil)	(Valores em €\$ mil)
Caixa e equivalente no exterior	1.248.755	415
Contas a receber - clientes mercado externo	408.715	
Derivativo de minério de ferro	747	
Outros Ativos	429	
Total ativo	1.658.646	415
Empréstimos e financiamentos	(520.085)	
Fornecedores	(5.213)	
Outros Passivos	(5.900)	
Total passivo	(531.198)	
Exposição natural	1.127.448	415

- Análise de sensibilidade da exposição cambial**

Apresentamos a seguir a análise de sensibilidade para os riscos cambiais. 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 31 de março de 2022.

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

Moeda	31/03/2022			
	Taxa de câmbio	Cenário		Cenário 2
		Provável	Cenário 1	
USD	4,7378	5,0110	5,9223	7,1067
EUR	5,2561	5,2621	6,5701	7,8842

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

Instrumentos	Valor de referência	Risco	Cenário Provável (*)	31/03/2022	
				Cenário 1	Cenário 2
Posição cambial natural	1.127.448	Dólar	308.019	1.335.406	2.670.812
Posição cambial natural	415	Euro	2	545	1.091

(*) Os cenários prováveis foram calculados considerando-se as cotações disponíveis no site do Banco Central do Brasil em 28/04/2022.

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- Risco de taxa de juros**

Esse risco decorre de aplicações financeiras, empréstimos e financiamentos de curto e longo prazos atrelados a taxas de juros pré-fixada e pós-fixada do CDI, TJLP, *Libor* e IPCA, expondo estes ativos e passivos financeiros às flutuações das taxas de juros conforme demonstrado no quadro de análise de sensibilidade.

Swap taxa de juros IPCA x CDI

A Companhia contratou operações de *swap* com o objetivo de trocar a exposição aos juros de suas debêntures, que originalmente são atualizadas pelo IPCA, mais uma taxa pré-fixada, para CDI mais uma taxa pré-fixada. A tabela abaixo demonstra o resultado do swap até 31 de março de 2022 reconhecida em resultados financeiros.

Instrumento	Vencimento da operação	Moeda Ncional	Notional	Valorização (R\$)		Valor Justo (mercado)	Efeito no resultado financeiro em 2022
				Posição Ativa	Posição Passiva	Valor a Pagar	
Swap Cambial (Debentures) CDI x IPCA	15/07/2031	Real	576.448	614.615	(627.956)	(13.341)	4.147
Swap Cambial (Debentures) CDI x IPCA	15/07/2036	Real	423.552	459.422	(476.103)	(16.681)	751
Total Swap cambial (Debentures) CDI x IPCA			1.000.000	1.074.037	(1.104.059)	(30.022)	4.898

- Análise de sensibilidade das variações na taxa de juros**

Companhia considerou os cenários 1 e 2 como 25% e 50% de evolução para volatilidade dos juros em 31 de março de 2022.

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

Juros	Taxa de juros a.a	31/03/2022	
		Cenário 1	Cenário 2
CDI	11,65%	14,56%	17,48%
TJLP	6,08%	7,60%	9,12%
LIBOR	1,47%	1,84%	2,20%

Os efeitos nos saldos patrimoniais, considerando os cenários 1 e 2 são demonstrados a seguir:

Variações nas taxas de juros	%a.a	Valor de Referência (R\$ mil)		Cenário Provável (*)	Cenário 1	Cenário 2
		Ativo	Passivo			
CDI	11,65	432.842	(1.954.073)	(1.698.454)	(1.742.760)	(1.787.066)
TJLP	6,08		(3.590)	(3.808)	(3.863)	(3.917)
LIBOR	1,47		(2.394.626)	(2.429.824)	(2.438.623)	(2.447.422)

(*) A análise de sensibilidade é baseada na premissa de se manter como cenário provável os valores a mercado em 31 de março de 2022 registrados no ativo e passivo da Companhia

- Risco de preço de mercado**

A Companhia também está exposta aos riscos de mercado relacionados à volatilidade dos preços de *commodities* e de insumos. Em linha com a sua política de gestão de riscos, estratégias de mitigação de risco envolvendo *commodities* podem ser utilizadas para reduzir a volatilidade do fluxo de caixa. Essas estratégias de mitigação podem incorporar instrumentos derivativos, predominantemente operações a termo, futuros e opções.

A CSN Mineração utiliza instrumentos para a proteção do risco de preço do *Platts*, conforme demonstrado no tópico a seguir:

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

• Posição da carteira de instrumentos financeiros derivativos

Hedge accounting de fluxo de caixa – índice “Platts”

A Companhia possui em 31 de março de 2022 operações de derivativos de minério de ferro com objetivo de reduzir a volatilidade de sua exposição à *commodity*, com vencimentos em 31 de maio de 2022

A Companhia optou por efetuar a designação formal do *hedge* e, conseqüentemente, adotou a contabilização de *hedge accounting* nesse instrumento. A tabela abaixo demonstra o resultado do instrumento derivativo até 31 de março de 2022 reconhecida em Outros resultados abrangentes e, na realização dos embarques, o montante reclassificado para Outras Receitas e Despesas Operacionais:

Vencimento da operação	Notional	31/03/2022			Outros Resultados Abrangentes	31/03/2022
		Valorização (R\$)		Valor Justo (mercado)		
		Posição Ativa	Posição Passiva	Valor a Receber / (Pagar)		
31/05/2022	Platts	116.988	(113.451)	3.537	3.740	(203)
		116.988	(113.451)	3.537	3.740	(203)

Com o objetivo de melhor refletir os efeitos contábeis da estratégia de *hedge* do “Platts” no resultado da Companhia, a CMIN designou seu derivativo de minério de ferro como instrumento de *hedge* de suas futuras vendas de minério de ferro. Com isso, a marcação a mercado decorrente da volatilidade do “Platts”, será registrada transitoriamente no patrimônio líquido e será levada ao resultado quando ocorrerem as referidas vendas de acordo com o período de avaliação contratado, permitindo assim, que o reconhecimento da volatilidade do “Platts” sobre as vendas de minério de ferro, possa ser reconhecido no mesmo momento.

Para suportar as designações supracitadas, a Companhia elaborou documentação formal indicando como a designação do *hedge accounting* 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 derivativo de minério de ferro em montantes equivalentes à parcela das vendas futuras aprovada pelo Conselho de Administração. A Companhia realiza contínuas avaliações da efetividade prospectiva e retrospectiva, comparando os montantes designados com os valores esperados e aprovados nos orçamentos da Administração.

Por meio do *hedge accounting* de fluxos de caixa, os ganhos e perdas com a volatilidade do “Platts” dos instrumentos financeiros de derivativo de minério não afetarão imediatamente o resultado da Companhia, apenas na medida em que as vendas forem realizadas.

O montante registrado de *hedge accounting* no patrimônio líquido da Companhia em 31 de março de 2022 é R\$3.740 conforme demonstrado no quadro acima, com embarques programados para maio de 2021, e as respectivas liquidações financeiras se dando em 31 de maio de 2022.

O *hedge* foi integralmente efetivo desde a contratação dos instrumentos derivativos.

A movimentação dos valores relativos ao *hedge accounting* de fluxo de caixa registrados no patrimônio líquido em 31 de março de 2022 é demonstrada a seguir:

	31/12/2021	Movimento	Realização	31/03/2022
Hedge accounting de fluxo de caixa – índice “Platts”		3.740		3.740
IR e CS sobre hedge accounting de fluxo de caixa		(1.272)		(1.272)
Valor justo do hedge de fluxo de caixa - índice “Platts”, líquido dos impostos		2.468		2.468

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR) PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

- Classificação da carteira de instrumentos financeiros derivativos**

Instrumentos	Ativo		Passivo		Outras receitas e despesas operacionais	31/03/2022	31/03/2021
	Circulante	Total	Circulante	Total		Resultado financeiro líquido (Nota 26)	
	<i>Derivativo de Minério de Ferro</i>	3.537	3.537				
<i>Swap CDI x IPCA</i>			(30.022)	(30.022)	(30.022)	4.898	
	3.537	3.537	(30.022)	(30.022)	(30.022)	4.898	

- Riscos de crédito**

A exposição a riscos de crédito das instituições financeiras observa os parâmetros estabelecidos na política financeira

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.

A Companhia não possui exposição a risco de crédito em contas a receber e outros recebíveis, uma vez que suas operações possuem garantias financeiras.

- 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 da Controladora CSN. Os cronogramas de pagamento das parcelas de longo prazo dos empréstimos e financiamentos são apresentados na nota 13 - Empréstimos e financiamentos.

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

	Menos de um ano	Entre um e dois anos	Entre três e cinco anos	Acima de cinco anos	Total
Em 31 de março de 2022					
Empréstimos e financiamentos	793.692	915.248	560.197	2.185.640	4.454.777
Passivos de arrendamentos	20.302	20.810	21.904	62.948	125.964
Fornecedores	1.111.644	35.489	345		1.147.478
Em 31 de dezembro de 2021					
Empréstimos e financiamentos	491.883	1.430.784	855.156	2.074.246	4.852.069
Passivos de arrendamentos	19.624	22.482	21.905	64.046	128.057
Fornecedores	1.150.427	28.120	25.993		1.204.540
Dividendos e juros de capital próprio	402.455				402.455

15.c) 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:

	31/03/2022	31/12/2021
Patrimônio Líquido	14.739.914	13.998.289
Empréstimos e financiamentos (capital de terceiros)	4.319.787	4.713.062
Dívida Bruta / Patrimônio líquido	0,29	0,34

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR) PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

15.d) 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 enquanto os ganhos e eventuais perdas são registrados como receita e despesa financeira respectivamente.

Os valores estão contabilizados nas informações financeiras intermediárias 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.

16. OBRIGAÇÕES FISCAIS

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Tributos parcelados ⁽²⁾	201.830	31.057	201.830	31.057
Imposto de renda e Contribuição social	194.185	2.118.390	192.133	2.115.934
CFEM/TFRM	71.131	27.100	71.131	27.100
ICMS	20.633	11.397	20.633	11.397
ISS	753	704	753	704
Outros tributos ⁽¹⁾	6.885	81.463	6.660	81.134
Total	495.417	2.270.111	493.140	2.267.326

1-Refere-se ao imposto de renda retido na fonte sobre os juros de capital próprio deliberado em 23 de dezembro de 2021, o tributo foi recolhido em 05 de janeiro de 2022.

2- Tributos parcelados: Refere-se ao Parcelamento Extraordinário, celebrado com a PGFN em fevereiro 2022, do saldo de IRPJ e CSLL de 2020, no valor total de R\$ 342 milhões, a ser pago em 24 parcelas.

Para os exercícios fiscais de 2022 e 2021 Companhia optou pelo lucro real anual com o recolhimento do imposto de renda e da contribuição social por estimativa mensal e ajuste anual no 1º trimestre do ano subsequente.

17. ADIANTAMENTO DE CLIENTES

	Consolidado e Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Minério de ferro	1.672.828	1.817.678
Ajuste de preço - embarques realizados		1.101.173
Outros	963	263
Total	1.673.791	2.919.114
Circulante	892.690	1.974.014
Não circulante	781.101	945.100
Total	1.673.791	2.919.114

Minério de Ferro: durante o ano de 2019 a Companhia, recebeu antecipadamente o montante total de US\$ 746 milhões (R\$2.907 milhões) referente a contratos de fornecimento de aproximadamente 33 milhões de toneladas de minério de ferro firmados com um importante player internacional. Adicionalmente, em julho de 2020 a Companhia concluiu o contrato para o fornecimento adicional de, aproximadamente, 4 milhões de toneladas de minério de ferro, e o montante recebido antecipadamente, foi de US\$ 115 milhões (R\$ 629 milhões).

Em 31 de março de 2022 saldo adiantado refere-se ao fornecimento de 15,5 milhões de toneladas de minério de ferro, a ser entregue nos próximos 3 anos.

Os saldos adiantados serão reconhecidos como receita operacional de acordo com a realização esperada dos embarques, conforme abaixo.

Ajuste de preço: Pagamentos efetuados a maior em decorrência de preço provisório praticado na emissão do faturamento, sujeitos a ajustes pela cotação do índice PLATTS no período determinado no contrato de venda. Com a recuperação do índice Platts, não ocorreram adiantamentos nos embarques realizados em 31 de março de 2022.

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

				Consolidado
	Menos de um ano	Entre um e dois anos	Acima de dois anos	TOTAL
Minério de ferro	891.727	748.006	33.095	1.672.828
Outros	963			963
	892.690	748.006	33.095	1.673.791

18. OUTRAS OBRIGAÇÕES

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Tributos parcelados ⁽¹⁾	291.670	125.391	291.670	125.391
Participação sobre lucro - empregados	70.619	55.652	70.619	55.652
Demurrage/Dispatch com terceiros	23.734	31.337	21.620	29.223
Provisões para custos e despesas - partes relacionadas (nota 12.a)	100.444	99.006	100.444	103.393
Provisões para custos e despesas	33.500	31.210	32.151	29.270
Passivos de arrendamentos (nota 18.a)	125.964	128.057	125.964	128.057
Outras obrigações	9.048	9.724	9.048	9.724
Total	654.979	480.377	651.516	480.710
Circulante	205.649	175.947	202.186	176.280
Não circulante	449.330	304.430	449.330	304.430
Total	654.979	480.377	651.516	480.710

1- Tributos parcelados: Refere-se ao Parcelamento Extraordinário, celebrado com a PGFN em fevereiro 2022, do saldo de IRPJ e CSLL de 2020, no valor total de R\$ 342 milhões, a ser pago em 24 parcelas.

18.a) Passivos de arrendamento

Os passivos de arrendamento são apresentados na demonstração financeira:

	Consolidado e controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Arrendamentos	279.895	284.017
AVP - Arrendamentos	(153.931)	(155.960)
	125.964	128.057
Circulante	20.302	19.624
Não Circulante	105.662	108.433
	125.964	128.057

A Companhia possui contrato de arrendamento do Terminal de Carvão e Minérios do Porto de Itaguaí– TECAR, utilizado para o embarque e desembarque de granéis sólidos, como minério de ferro e carvão, com prazo remanescente de 25 anos. Adicionalmente, a Companhia possui contratos de arrendamentos para equipamentos operacionais com prazos de até 3 anos.

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

A movimentação dos passivos de arrendamentos, no período findo em 31 de março de 2022, está demonstrada na tabela abaixo:

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

	Consolidado e controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Saldo inicial líquido	128.057	82.101
Novos arrendamentos (Nota 10.a)	1.197	18.890
Remensuração de passivos (Nota 10.a)		33.510
Pagamentos	(5.446)	(15.527)
Juros apropriados	2.156	9.083
Saldo final líquido	125.964	128.057

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 31 de março de 2022 são os seguintes:

	Consolidado e controladora			
	Menos de um ano	Entre um e cinco anos	Acima de cinco anos	TOTAL
Arrendamentos	21.627	55.989	202.278	279.894
AVP - arrendamentos	(1.325)	(13.275)	(139.330)	(153.930)
	20.302	42.714	62.948	125.964

- 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. Demonstramos abaixo o direito potencial de PIS e COFINS embutidos no passivo de arrendamento.

	Consolidado e controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Arrendamentos	279.895	283.987
AVP - Arrendamentos	(153.930)	(155.961)
Potencial crédito PIS e COFINS	25.890	26.269
AVP - Potencial crédito de PIS e COFINS	(14.239)	(14.426)

- 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 contrato de arrendamento do terminal portuário - (TECAR) que, ainda que estabeleça desempenho mínimo, 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:

	Consolidado e controladora	
	31/03/2022	31/03/2021
Contratos inferiores a 12 meses	465	
Ativos de menor valor	428	217
Pagamentos variáveis de arrendamentos	78.855	115.356
	79.748	115.573

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

19. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

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

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

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
(Despesa) Receita com imposto de renda e contribuição social				
Corrente	(372.648)	(1.141.083)	(370.310)	(1.138.824)
Diferido	7.107	18.807	7.107	18.807
	(365.541)	(1.122.276)	(363.203)	(1.120.017)

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

	Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021
Lucro antes do IR e da CSLL	1.104.682	3.484.938
Alíquota	34%	34%
IR / CSLL pela alíquota fiscal combinada	(375.592)	(1.184.879)
Ajustes para refletir a alíquota efetiva:		
Equivalência Patrimonial	4.753	3.291
Outras exclusões (adições) permanentes	(189)	2.078
Resultados com alíquotas vigentes diferenciadas ou não tributadas	(1.171)	141
Variação cambial		55.512
Doações incentivadas		1.581
Programa de alimentação ao trabalhador	6.658	
IR / CSLL no resultado do período	(365.541)	(1.122.276)
Alíquota efetiva	33,09%	32,20%

	Controladora	
	31/03/2022	31/03/2021
Lucro antes do IR e da CSLL	1.102.344	3.482.679
Alíquota	34%	34%
IR / CSLL pela alíquota fiscal combinada	(374.797)	(1.184.111)
Ajustes para refletir a alíquota efetiva:		
Equivalência Patrimonial	5.130	4.923
Outras exclusões (adições) permanentes	(194)	2.078
Variação cambial		55.512
Doações incentivadas		1.581
Programa de alimentação ao trabalhador	6.658	
IR / CSLL no resultado do período	(363.203)	(1.120.017)
Alíquota efetiva	32,95%	32,16%

19.b) Imposto de renda e contribuição social diferidos

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são calculados sobre os prejuízos fiscais do imposto de renda, a base negativa de contribuição social e as correspondentes diferenças temporárias entre as bases de cálculo do imposto sobre ativos e passivos e os valores contábeis das informações financeiras intermediárias.

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

	Consolidado e Controladora			
	Saldo Inicial	Movimentação		Saldo Final
	31/12/2021	Resultado Abrangente	Resultado	31/03/2022
Diferido Passivo				
Diferenças temporárias	352.231	1.271	(7.107)	346.395
- Provisões fiscais, previdenciárias, trabalhistas e cíveis	(21.044)		33	(21.011)
- Provisões para passivos ambientais	(4.648)		(2.228)	(6.876)
- Perdas estimadas em ativos	(47.903)		(3.878)	(51.781)
- Perdas estimadas em estoques	(22.741)		17.950	(4.791)
- Passivo atuarial (Plano de previdência e saúde)	1.093			1.093
- Provisão para consumos e serviços	(21.854)		1.313	(20.541)
- Perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa	(399)		(199)	(598)
- Provisão A.R.O	(82.141)		(6.258)	(88.399)
- Combinação negócios mineração	279.136		(3.000)	276.136
- Ganhos/Perdas com <i>hedge accounting</i> de fluxo de caixa		1.271		1.271
- Amortização de ágio fiscal	286.371			286.371
- Ajuste a valor presente ⁽¹⁾	9.417		(249)	9.168
- Outras	(23.056)		(10.591)	(33.647)
Passivo Não Circulante	352.231	1.271	(7.107)	346.395

1. Ajuste a valor presente reconhecido no acordo para revisar os volumes do Plano Anual de Transporte (PAT) com a MRS.

A Administração avaliou os preceitos do *IFRIC 23 – “Uncertainties Over Income Tax Treatments”* e considera que não há razões para que as autoridades fiscais dirijam 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 na demonstração financeira em 31 de março de 2022.

20. PROVISÕES FISCAIS, PREVIDENCIÁRIAS, TRABALHISTAS, CÍVEIS, AMBIENTAIS E DEPÓSITO JUDICIAL

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 e controladora			
	Passivo Provisionado	Depósitos Judiciais ^(*)	Passivo Provisionado	Depósitos Judiciais ^(*)
	31/03/2022	31/03/2022	31/12/2021	31/12/2021
Fiscal	1.201		1.184	
Trabalhistas	50.663	40.688	51.089	39.242
Cíveis	8.235	4.800	7.924	4.792
Ambientais	1.692	1.686	1.693	1.667
	61.791	47.174	61.890	45.701
Circulante	5.642		5.897	
Não circulante	56.149	47.174	55.993	45.701
Total	61.791	47.174	61.890	45.701

(*) Os depósitos judiciais estão alocados em nosso balanço patrimonial na rubrica “Outros ativos não circulantes” - vide nota 8.

A movimentação das provisões trabalhistas, cíveis e ambientais no período findo em 31 de março de 2022 pode ser assim demonstrada:

Natureza	Consolidado e Controladora				
	31/12/2021	Adição	Atualização Líquida	Utilização líquida de reversão	31/03/2022
Fiscal	1.184		17		1.201
Trabalhista	51.089	501	2.301	(3.228)	50.663
Cível	7.924	120	271	(80)	8.235
Ambiental	1.693			(1)	1.692
Total	61.890	621	2.589	(3.309)	61.791

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR) PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

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, a Companhia tem outros processos classificados pelos assessores jurídicos como de perda possível, portanto representam obrigações presentes cuja saída de recursos não é provável, para os quais, em 31 de março de 2022, somavam R\$8.826.209 (R\$8.405.635 em 31 de dezembro de 2021), sendo R\$376.554 em processos trabalhistas (R\$353.069 em 31 de dezembro de 2021), R\$56.465 em processos cíveis (R\$41.947 em 31 de dezembro de 2021), R\$8.332.969 em processos fiscais (R\$7.952.858 em 31 de dezembro de 2021) e R\$60.221 em processos ambientais (R\$57.761 em 31 de dezembro de 2021).

A seguir, uma breve descrição dos processos fiscais mais relevantes, com avaliação de perda possível:

Principais processos	31/03/2022	31/12/2021
Auto de Infração e Imposição de Multa (AIIM)- IRPJ/CSLL- Glosa das deduções do ágio gerado na incorporação reversa da Big Jump pela Namisa.	4.576.797	4.242.051
Auto de Infração e Imposição de Multa (AIIM) - RFB - Cobrança IRRF - Combinações de Negócios de mineração realizada em nov/2015	908.446	889.179
Auto de Infração e Imposição de Multa (AIIM) - IRPJ/CSLL - Lucros auferidos no exterior ano 2008.	404.620	396.064
CFEM - Cobranças administrativas por suposto não recolhimento de CFEM em razão de divergências sobre a base de cálculo.	1.022.986	1.047.760
Auto de Infração - IRRF - Ganho de Capital dos vendedores da empresa CFM situados no exterior.	271.184	266.649
Outros processos fiscais (impostos federais, estaduais e municipais)	1.148.936	1.111.155
Total	8.332.969	7.952.858

No 1º trimestre de 2021 a Companhia foi notificada sobre a instauração de procedimento arbitral fundado em suposto inadimplemento de contratos de fornecimento de minério de ferro. O pedido da contraparte foi em torno de US\$1 bilhão, o qual a Companhia, além de entender que as alegações apresentadas são infundadas, desconhece as bases de estimativa desse valor. A Companhia entende que ao contrário da notificação, é credora de tal Contrato. Por fim, a Companhia informa, ainda, que elaborou a resposta ao requerimento de arbitragem em conjunto com seus assessores legais e está em fase inicial da defesa. Estima, ainda, que a arbitragem esteja concluída em 2 a 3 anos. A relevância do processo para Companhia está relacionada ao valor atribuído à causa e o eventual impacto financeiro. A discussão envolve disputas arbitrais iniciadas por ambas as partes.

21. PROVISÕES PARA PASSIVOS AMBIENTAIS E DESATIVAÇÃO

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

	Consolidado e Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Passivo Ambiental	14.266	13.556
Desativação de ativos	515.143	500.189
Total	529.409	513.745

22. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

22.a) Oferta pública de ações

Em 17 de fevereiro de 2021 a Companhia concluiu a oferta pública de distribuição primária e secundária de ações ordinárias de sua emissão, através da B3 – Brasil, Bolsa, Balcão. A Oferta compreendeu (i) a distribuição primária de 161.189.078 de novas ações (“Oferta Primária”); e (ii) a distribuição secundária de 422.961.066 ações, sendo inicialmente,

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR) PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

372.749.743 de ações ("Oferta Secundária"), que foi acrescida de 50.211.323 ações suplementares de titularidade da CSN ("Ações Suplementares").

No prospecto definitivo da Oferta o preço por Ação ("Preço por Ação") foi estipulado em R\$8,50, perfazendo o total de R\$1.370 milhões nas ações primárias. O Preço por Ação foi fixado após a conclusão do procedimento de coleta de intenções de investimento junto a investidores institucionais, realizados no Brasil e no exterior.

Com a abertura do capital, as ações da Companhia, que totalizavam 181.001.902 (cento e oitenta e um milhões e um mil e novecentos e duas ações), foram desdobradas na proporção de 1:30, e conseqüentemente o seu capital social passou a ser representado por 5.430.057.060 (cinco bilhões, quatrocentos e trinta milhões, cinquenta e sete mil e sessenta) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, conforme aprovação dada na Assembleia Geral Extraordinária realizada em 15 de outubro de 2020, condicionadas à publicação do anúncio de início da oferta pública de ações da Companhia, que ocorreu em 17 de fevereiro de 2021.

O custo de transação incorrido na oferta pública de ações no montante de R\$14.681 milhões, líquido de impostos, e foi reconhecido em Reserva de Capital, no Patrimônio Líquido da Companhia, de acordo com as orientações contidas no CPC 08(R1).

22.b) Capital social integralizado

Após a conclusão da oferta pública de ações, a Companhia capitalizou o montante de R\$1.370.108 com a emissão de 161.189.078 novas ações ordinárias, que foi direcionada integralmente para o capital social da Companhia. Com isso o capital social totalmente subscrito e realizado, em 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021, é de R\$7.473.980, representado por 5.591.246.138 ações ordinárias nominativas e sem valor nominal. Cada ação ordinária dá direito a um voto nas deliberações da Assembleia Geral.

22.c) Capital social autorizado

O estatuto social da Companhia vigente em 31 de março de 2022 define no art.6º que o capital social pode ser elevado, independente de reforma estatutária, no valor de até R\$1.800.000 (um bilhão e oitocentos milhões de reais), mediante a emissão de ações ordinárias e/ou preferenciais, por decisão do Conselho de Administração.

22.d) Reserva de capital

Em 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021, a reserva de capital da Companhia é de R\$127.042. Sendo composta por:

- (i) R\$141.723 referente ao ágio reconhecido na emissão de ações realizada na combinação de negócios da mineração em dezembro de 2015. e
- (ii) redução de R\$14.681 decorrente do custo de transação, líquido de impostos, incorrido na oferta pública das ações primárias, realizada em 17 de fevereiro de 2021.

22.e) Reserva legal

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

22.f) Composição acionária

Em 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021, a composição acionária era a seguinte:

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR) PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021 (Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

	Quantidade de ações Ordinárias	% Total de ações	% Capital votante
Companhia Siderurgica Nacional	4.374.779.493	78,24%	79,75%
Japão Brasil Minérios de ferro Participações	507.762.966	9,08%	9,26%
Pohang Iron and Steel Company - POSCO	102.186.675	1,83%	1,86%
China Steel Corporation	22.366.860	0,40%	0,41%
Outros	478.742.844	8,56%	8,73%
Total de ações em circulação	5.485.838.838	98,11%	100,00%
Ações em tesouraria	105.407.300	1,89%	
Total de ações	5.591.246.138	100,00%	100,00%

Em 12 de fevereiro de 2021, em decorrência da Oferta Primária, a Companhia emitiu 161.189.078 novas ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal.

Durante o exercício findo em 31 de dezembro 2021 a Companhia realizou a recompra de 105.407.300 ações ordinárias, como parte do programa de recompra de ações (nota 22.i).

Os juros sobre capital próprio distribuídos em 23 de dezembro de 2021 foram pagos em 20 de janeiro de 2022, no montante de R\$402.455, considerando a retenção de imposto de renda no montante de R\$71.022.

22.g) Lucro por ação

O lucro por ação básica foi calculado com base no resultado atribuível aos acionistas dividido pela quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação durante o período. O lucro por ação foi calculado, conforme demonstrativo abaixo:

	Controladora	
	31/03/2022	31/03/2021
	Ações ordinárias	Ações ordinárias
Lucro líquido do exercício		
Atribuído aos acionistas	739.141	2.362.662
Média ponderada da quantidade de ações	5.555.188	5.537.516
Lucro por ação básico e diluído	0,1330542	0,4266646

* Desdobradas das ações ordinárias, na proporção de 1:30, realizadas na conclusão do processo de abertura de capital – nota 22.a

22.h) Outros resultados abrangentes e ajustes de avaliação patrimonial

Os Outros Resultados Abrangentes consistem-se basicamente ajustes atuariais, líquidos de impostos, no benefício pós-emprego que não transitam pelo resultado do exercício.

Os ajustes de avaliação patrimonial decorrem de combinação de negócio e transação de capital ocorridas em novembro de 2015 e julho de 2017, respectivamente.

22.i) Programa de recompra de ações

Em 24 de março de 2021 e 03 de novembro de 2021, foram aprovados em Reuniões do Conselho de Administração, os Planos de Recompra de Ações, para permanência em tesouraria e posterior alienação ou cancelamento, nos termos da instrução CVM 567/2015, descritos abaixo. Em 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021 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	Quantidade adquirida	Saldo em tesouraria em R\$
1º	24/03/2021	58.415.015	De 25/03/2021 a 24/09/2021	R\$6,1451	R\$5,5825 e R\$6,7176	52.940.500	325.324.667
2º	03/11/2021	53.000.000	De 04/11/2021 a 24/09/2022	R\$6,2076	R\$5,0392 e R\$6,1208	52.466.800	325.692.908
						105.407.300	651.017.574

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

23. RECEITA OPERACIONAL LIQUÍDA

A seguir é apresentada uma conciliação das receitas brutas com as receitas líquidas apresentadas na demonstração do resultado do período.

	Consolidado e controladora	
	31/03/2022	31/03/2021
Receita Bruta		
Mercado interno	606.987	966.321
Mercado externo	3.399.325	4.854.269
	4.006.312	5.820.590
Deduções		
Impostos incidentes sobre vendas	(114.583)	(181.840)
Abatimentos	(17)	(180)
	(114.600)	(182.020)
Receita Líquida	3.891.712	5.638.570

Contratos de venda a preços provisórios - O risco do preço das *commodities* decorre da volatilidade dos preços do minério de ferro. O preço de venda desses produtos pode ser mensurado confiavelmente a cada período, uma vez que o preço é cotado em um mercado ativo. Desta forma, o valor justo do ajuste final do preço de venda é reavaliado continuamente e as variações no valor justo são reconhecidas como receita de venda na demonstração do resultado.

24. DESPESAS POR NATUREZA

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Frete /Seguro marítimo	(53.386)	(165.049)	(53.386)	(165.049)
Mão de obra	(180.464)	(159.482)	(181.361)	(158.400)
Manutenção (Serviços e Materiais)	(122.859)	(93.722)	(125.603)	(93.722)
Depreciação, Amortização e Exaustão	(236.313)	(147.032)	(236.307)	(147.020)
Serviços de Terceiros (Inclusive Concessionárias)	(96.657)	(77.732)	(98.502)	(77.359)
Material de terceiros	(689.835)	(1.110.179)	(689.835)	(1.110.179)
Suprimentos	(107.849)	(64.090)	(110.362)	(64.090)
Impostos e taxas	(86.670)	(144.686)	(86.670)	(144.686)
Arrendamento Portuário	(86.013)	(108.510)	(86.013)	(108.510)
Demurrage/Dispatch	(16.973)	(9.093)	(16.973)	(9.093)
Compartilhamento de despesas	(24.935)	(23.852)	(24.935)	(23.852)
Outros	(11.414)	(17.522)	(10.649)	(23.998)
Total por natureza	(1.713.368)	(2.120.949)	(1.720.596)	(2.125.958)
Custo dos produtos vendidos	(1.603.727)	(1.907.070)	(1.610.973)	(1.913.709)
Despesas com vendas	(80.265)	(183.141)	(84.099)	(188.135)
Despesas gerais e administrativas	(29.376)	(30.738)	(25.524)	(24.114)
Total por alocação	(1.713.368)	(2.120.949)	(1.720.596)	(2.125.958)

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

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Custo de Produção ⁽¹⁾	(236.307)	(147.020)	(236.307)	(147.020)
Despesa Gerais e Administrativas	(6)	(12)	-	-
	(236.313)	(147.032)	(236.307)	(147.020)
Outras operacionais (*)	(2.477)	(6.691)	(2.477)	(6.691)
	(238.790)	(153.723)	(238.784)	(153.711)

(*) Refere-se principalmente a depreciação e amortização de ativos paralisados, vide nota 25.

(1) No custo de produção, estão inclusos os créditos de PIS e COFINS sobre os contratos de Arrendamento no montante de R\$314 no consolidado e a controladora em 31 de março de 2022 (R\$303 em 31 de dezembro de 2021), em linha com as diretrizes dispostas no Ofício-Circular CVM/SNC/SEP 02/2019.

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

25. OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Outras receitas operacionais				
Utilização de fundo de reversão CBS		2.561		2.561
Ganhos / (perdas) com plano de pensão		820		820
Outras receitas	407	200	286	200
	407	3.581	286	3.581
Outras despesas operacionais				
Impostos e contribuições	(2.812)	(1.984)	(2.812)	(1.984)
Provisão para perda depósito judicial trabalhista	(544)	(455)	(544)	(455)
Reversão previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais líquidas das reversões (Nota 20)	99	288	99	288
Contingências previdenciárias, trabalhistas, cíveis e ambientais realizadas	(708)	(1.035)	(708)	(1.035)
Perdas com estoques de sobressalentes	(5.184)	(6.693)	(5.184)	(6.693)
Despesas com estudos e engenharia de projetos	(5.761)	(5.419)	(5.761)	(5.419)
Depreciação de equipamentos paralisados (Nota 24)	(2.477)	(6.691)	(2.477)	(6.691)
Reversão / (perdas) com inventários de produto acabado	(8.367)	(20.940)	(8.367)	(20.940)
Manutenção equipamentos paralisados	(43)	(6.366)	(43)	(6.366)
Perdas com hedge de fluxo de caixa (nota 15.b) ⁽²⁾		(58.560)		(58.560)
Ociosidade operacional ⁽¹⁾	(89.467)		(89.467)	
Gastos com transporte de pessoal	(1.241)	(9.080)	(1.241)	(9.080)
Outras despesas	(3.592)	(2.131)	(3.826)	(2.185)
	(120.097)	(119.066)	(120.331)	(119.120)
Outras receitas e (despesas) operacionais líquidos	(119.690)	(115.485)	(120.045)	(115.539)

1. Em 2022 a Companhia reconheceu ociosidade ocupacional nas atividades de mineração, devido às intensas chuvas registradas na operação de extração de minério.
2. Perdas reconhecidas com Hedge de Fluxo de Caixa do índice "Platts", no 1º trimestre de 2021.

26. RECEITAS E DESPESAS FINANCEIRAS

	Consolidado		Controladora	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Despesas financeiras:				
Empréstimos e financiamentos - moeda estrangeira	(39.880)	(6.458)	(39.880)	(6.458)
Empréstimos e financiamentos - moeda nacional	(18.200)	(3.508)	(18.200)	(3.508)
Juros sobre adiantamento de clientes	(17.853)	(37.735)	(17.853)	(37.735)
Partes relacionadas (Nota 12.a)	(2.574)	(3.018)	(2.574)	(3.018)
Juros Capitalizados (Nota 10)	20.470	8.271	20.470	8.271
Juros, multas e moras fiscais ⁽²⁾	(29.305)	(19.442)	(29.305)	(19.442)
Ajuste a valor presente ⁽¹⁾	(27.820)	(19.338)	(27.820)	(19.338)
Encargos sobre ganhos financeiros	(3.492)		(3.492)	
Comissões bancárias	(13.045)		(13.045)	
Outras despesas financeiras	(7.152)	(9.367)	(7.143)	(9.360)
	(138.851)	(90.595)	(138.842)	(90.588)
Receitas financeiras:				
Partes relacionadas (Nota 12.a)	14.367	2.012	14.367	2.012
Rendimentos sobre aplicações financeiras	62.312	7.225	62.312	7.223
Outros rendimentos	548	298	547	298
	77.227	9.535	77.226	9.533
Outros itens financeiros líquidos				
Variações monetárias e cambiais líquidas	(908.086)	162.622	(903.959)	160.621
Variação cambial com hedge accounting de Fluxo de caixa	(203)	(5.502)	(203)	(5.502)
Resultado swap IPCA/CDI	4.899		4.899	
	(903.390)	157.120	(899.263)	155.119
Resultado financeiro líquido	(965.014)	76.060	(960.879)	74.064

1. Reconhecimento do ajuste a valor presente sobre de fornecedores

2. Refere-se a acréscimos legais pela dilação de prazo nos pagamentos de imposto de renda e contribuição social sobre lucro líquido 2020.

Notas Explicativas



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS (ITR)
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2022 E 2021
(Em milhares de reais, exceto quando mencionado de outra forma)

27. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO

A Companhia está organizada, e tem o seu desempenho avaliado, como uma única unidade de negócios, para fins operacionais, comerciais, gerenciais e administrativos.

As vendas por área geográfica estão demonstradas abaixo:

	Consolidado			
	31/03/2022	%	31/03/2021	%
Ásia	3.136.647	81%	4.164.072	74%
Europa	262.678	7%	690.198	12%
Mercado interno	492.387	13%	784.300	14%
	3.891.712		5.638.570	

28. SEGUROS

Visando a adequada mitigação dos riscos e face à natureza de suas operações, a Companhia contrata vários tipos de apólice de seguros. As apólices são contratadas em linha com a política de Gestão de Riscos da Companhia e são similares aos seguros contratados por outras empresas do mesmo ramo de atuação da CSN Mineração. 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, Crédito à Exportação, Seguro Garantia e Responsabilidade Civil Operador Portuário.

Os seguros da Companhia são contratados em conjunto com os seguros do acionista controlador CSN, sem, porém, haver responsabilidade solidária e nem subsidiária entre a Companhia e empresas do seu grupo econômico.

Em 2021, após negociação com seguradoras e resseguradores no Brasil e no exterior, foi emitida apólice de Risco Operacional de Danos Materiais e Lucros Cessantes, com vigência de 30 de junho de 2021 a 30 de junho de 2022. Nos termos da referida apólice, o Limite Máximo de Indenização é de US\$475 milhões para locais com atividades da Companhia, combinado para Danos Materiais e Lucros Cessantes. Nos termos da apólice, a Companhia assume uma franquia de US\$ 385 milhões para danos materiais e 45 dias para lucros cessantes. O limite máximo de indenização da apólice é compartilhado com outros estabelecimentos segurados.

As premissas de riscos adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma auditoria ou revisão das informações financeiras intermediárias, conseqüentemente não foram examinadas nem revisadas pelos auditores independentes da Companhia.

29. INFORMAÇÕES ADICIONAIS AOS FLUXOS DE CAIXA

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

	Consolidado e controladora	
	31/03/2022	31/03/2021
Adições de direitos de uso (Nota 10.b)	1.197	2.327
Remensuração do Direito de Uso (Nota 10.b)		5.753
Financiamentos de aquisições de imobilizado (Nota 13)		37.359
Adição ao imobilizado com capitalização de juros (nota 13 e 28)	20.470	8.271
	21.667	53.710

30. EVENTOS SUBSEQUENTES

- **Dividendos**

Em 29 de abril de 2022, a Companhia aprovou, em Assembleia Geral Ordinária, a distribuição de dividendos adicionais no montante R\$2.520 milhões a serem pagos até 31 de dezembro de 2022.

* * *

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.

A Companhia estima as seguintes variáveis abaixo.

Projeções	2022 E	2022-2026 E
CAPEX Expansão (R\$ milhões) - Mineração	-	R\$ 12.000
Volume de Produção de Minério de Ferro (kton)	39.000 - 41.000	-
Cash Cost Mineração (US\$/ton)	\$ 18,0	-

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

Os períodos projetados e prazos de validade podem ser visualizados na tabela acima no item 11.1 a), sendo os números sempre apresentados no fechamento do exercício e devidamente publicados nas DFPs de cada exercício.

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 das projeções mencionadas acima 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, alterando-as em comparação às originalmente apresentadas.

A principal premissa que pode ser influenciada pela administração da Companhia seria seus volumes de produção e venda, juntamente com os custos associados.

O volume de produção de minério sempre considera nosso plano de lavra de 2022, com incremento da produção de *pellet feed*, por outro lado, fatores chaves como preços de venda e *inputs* de matéria-prima estão fora do controle da Companhia.

d) Valores dos indicadores que são objeto da previsão.

Os valores podem ser encontrados acima no item 11.1 a).

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 mantidas:

Projeções	2022 E	2022-2026 E
CAPEX Expansão (R\$ milhões) - Mineração	-	R\$ 12.000
Volume de Produção de Minério de Ferro (kton)	39.000 - 41.000	-
Cash Cost Mineração (US\$/ton)	\$ 18,0	-

Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais

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.

Projeções	2021 Projetado	2021 Realizado	Variação	Explicação
CAPEX Expansão (R\$ milhões) - Mineração	R\$ 560	R\$ 540	-R\$ 20	dentro do esperado
Volume de Produção de Minério de Ferro (kton)	36.000 - 37.000	36.075	75	dentro do esperado
Cash Cost Mineração (US\$/ton)	\$ 19,00	\$ 21,60	\$ 2,60	pior

O *Cash Cost*, em dólares, da companhia ficou na média anual US\$2,6/t pior do que o *guidance* devido à uma pressão pontual verificada no mês de novembro como consequência de paradas programadas e das intensas chuvas verificadas no período, causando uma menor diluição do custo fixo da mina e porto. Se excluirmos o mês Novembro do cálculo da média do ano, a média do Cash Cost seria de US\$19,00, ou seja, em linha com o que era esperado pela Companhia.

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:

Projeções	2022 E	2021-2025 E
CAPEX Expansão (R\$ milhões) - Mineração	-	R\$ 14.000
Volume de Produção de Minério de Ferro (kton)	39.000 - 41.000	-
Cash Cost Mineração (US\$/ton)	\$ 18,0	-

Acompanhamento e alterações de projeções divulgadas.

O resultado do primeiro trimestre de 2022 não traz nenhuma outra variação material para as projeções de resultado previamente apresentadas, que, por conseguinte, podem ser mantidas.

Estimativas abandonadas nos últimos 3 exercícios:

Não aplicável.

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da
CSN Mineração S.A.
São Paulo – SP

Introdução

Revisamos as informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, da CSN Mineração S.A. (“Companhia”), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (“ITR”) referentes ao trimestre findo em 31 de março de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três 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 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.

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 três meses findo em 31 de março de 2022, 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, 04 de maio de 2022

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 da CSN Mineração S/A, 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 exercício social findo em 31 de março de 2022.

São Paulo, 04 de maio de 2022.

Enéas Garcia Diniz
Diretor Superintendente

Ricardo Grossi Neves
Diretor de Operações

Otto Alexandre Levy Reis
Diretor de Investimento

Hironori Makanae
Diretor de Planejamento Estratégico

Pedro Barros Mercadante Oliva
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores

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

Na qualidade de Diretores da CSN Mineração S/A., 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 parecer dos auditores independentes relativo às Demonstrações Financeiras da Companhia referentes ao exercício social findo em 31 de março de 2022.

São Paulo, 04 de maio de 2022.

Enéas Garcia Diniz
Diretor Superintendente

Ricardo Grossi Neves
Diretor de Operações

Otto Alexandre Levy Reis
Diretor de Investimento

Hironori Makanae
Diretor de Planejamento Estratégico

Pedro Barros Mercadante Oliva
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores