

Índice

Dados da Empresa

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

DFs Individuais

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

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

Demonstração do Resultado	5
---------------------------	---

Demonstração do Resultado Abrangente	7
--------------------------------------	---

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	8
--	---

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022	10
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021	11
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	12
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	13
--------------------------	----

Notas Explicativas	22
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	58
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	59
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	60
--	----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/06/2022
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	1.032.145
Preferenciais	206.231
Total	1.238.376
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
1	Ativo Total	2.755.125	2.259.980
1.01	Ativo Circulante	1.139.328	735.069
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	691.439	228.179
1.01.03	Contas a Receber	119.082	116.608
1.01.03.01	Clientes	119.082	116.608
1.01.04	Estoques	230.935	321.534
1.01.06	Tributos a Recuperar	24.912	4.419
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	24.912	4.419
1.01.07	Despesas Antecipadas	235	193
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	72.725	64.136
1.01.08.03	Outros	72.725	64.136
1.01.08.03.01	Adiantamentos	72.434	63.846
1.01.08.03.02	Outros Ativos	291	290
1.02	Ativo Não Circulante	1.615.797	1.524.911
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	346.563	287.218
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	74.898	66.624
1.02.01.01.01	Títulos Designados a Valor Justo	74.898	66.624
1.02.01.04	Contas a Receber	94	94
1.02.01.06	Ativos Biológicos	236.199	177.619
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	35.372	42.881
1.02.01.10.03	Impostos a Recuperar	32.846	40.641
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	2.213	2.177
1.02.01.10.05	Outros Ativos	313	63
1.02.02	Investimentos	13.734	15.782
1.02.02.01	Participações Societárias	13.734	15.782
1.02.02.01.03	Participações em Controladas em Conjunto	13.734	15.782
1.02.03	Imobilizado	1.252.956	1.219.323
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.058.364	1.078.204
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	67.912	61.308
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	126.680	79.811
1.02.04	Intangível	2.544	2.588
1.02.04.01	Intangíveis	2.544	2.588
1.02.04.01.02	Intangível	2.544	2.588

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
2	Passivo Total	2.755.125	2.259.980
2.01	Passivo Circulante	323.679	323.447
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	19.435	16.447
2.01.01.01	Obrigações Sociais	8.261	5.626
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	11.174	10.821
2.01.02	Fornecedores	62.624	76.060
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	59.861	74.132
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	2.763	1.928
2.01.03	Obrigações Fiscais	35.292	17.853
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	35.292	17.853
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	21.406	1.772
2.01.03.01.02	Obrigações Tributárias	8.856	11.264
2.01.03.01.03	Parcelamento de Impostos	5.030	4.817
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	202.709	201.377
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	131.721	167.566
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	131.721	167.566
2.01.04.02	Debêntures	64.408	27.121
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	6.580	6.690
2.01.05	Outras Obrigações	3.619	11.710
2.01.05.02	Outros	3.619	11.710
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	0	1.079
2.01.05.02.05	Adiantamento de Clientes	969	6.864
2.01.05.02.06	Outras Obrigações	2.650	3.767
2.02	Passivo Não Circulante	1.103.275	877.436
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	1.006.859	790.677
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	350.172	512.564
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	350.172	512.564
2.02.01.02	Debêntures	588.372	217.768
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	68.315	60.345
2.02.02	Outras Obrigações	43.050	44.126
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	2.416	3.279
2.02.02.01.02	Débitos com Controladas	2.416	3.279
2.02.02.02	Outros	40.634	40.847
2.02.02.02.03	Fornecedores	17.551	18.206
2.02.02.02.04	Parcelamento de Impostos	4.358	6.534
2.02.02.02.06	Outras Obrigações	18.725	16.107
2.02.03	Tributos Diferidos	45.298	30.788
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	45.298	30.788
2.02.04	Provisões	8.068	11.845
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	7.574	11.351
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	2.985	2.974
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	4.589	8.377
2.02.04.02	Outras Provisões	494	494
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	494	494
2.03	Patrimônio Líquido	1.328.171	1.059.097
2.03.01	Capital Social Realizado	504.940	180.000

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
2.03.02	Reservas de Capital	30.000	30.000
2.03.02.01	Ágio na Emissão de Ações	30.000	30.000
2.03.04	Reservas de Lucros	489.758	844.698
2.03.04.01	Reserva Legal	24.000	24.000
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	465.758	465.758
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	30.000
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	0	-10.263
2.03.04.10	Garantia Operacional	0	335.203
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	299.530	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	3.943	4.399

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2021 à 30/06/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	601.662	971.434	420.445	711.460
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-342.254	-570.540	-205.491	-361.205
3.03	Resultado Bruto	259.408	400.894	214.954	350.255
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-3.458	-20.305	9.411	11.074
3.04.01	Despesas com Vendas	-39.731	-66.897	-19.782	-34.199
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-15.527	-32.643	-14.797	-22.891
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	52.484	81.283	44.780	69.387
3.04.04.01	Outras Receitas (Despesas) Operacionais	47.561	83.676	44.263	66.853
3.04.04.02	Ganho (Perda) sobre Ativo Biológico	4.923	-2.393	517	2.534
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-684	-2.048	-790	-1.223
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	255.950	380.589	224.365	361.329
3.06	Resultado Financeiro	-15.341	-46.091	-1.902	-37.183
3.06.01	Receitas Financeiras	9.030	15.667	1.144	1.616
3.06.02	Despesas Financeiras	-24.371	-61.758	-3.046	-38.799
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-33.125	-65.799	-20.311	-35.871
3.06.02.02	Variações Cambiais Líquidas	8.754	4.041	17.265	-2.928
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	240.609	334.498	222.463	324.146
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-28.274	-35.424	-28.183	-38.142
3.08.01	Corrente	-16.690	-20.914	-14.272	-20.494
3.08.02	Diferido	-11.584	-14.510	-13.911	-17.648
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	212.335	299.074	194.280	286.004
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	212.335	299.074	194.280	286.004
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	171,52	241,58	156,93	231,03
3.99.01.02	PN	171,52	241,58	156,93	231,03
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	171,52	241,58	156,93	231,03

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2021 à 30/06/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
3.99.02.02	PN	171,52	241,58	156,93	231,03

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2021 à 30/06/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
4.01	Lucro Líquido do Período	212.335	299.074	194.280	286.004
4.03	Resultado Abrangente do Período	212.335	299.074	194.280	286.004

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 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	425.197	100.539
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	417.774	336.747
6.01.01.01	Resultado do Exercício	299.074	286.004
6.01.01.02	Depreciação, Amortização	44.913	30.217
6.01.01.03	Exaustão Ativo Biológico	3.194	3.990
6.01.01.04	Ajuste a Valor Presente	0	892
6.01.01.05	Juros e Cambiais Líquidas	49.194	-284
6.01.01.06	Avaliação a Valor Justo	2.393	-2.534
6.01.01.07	Resultado da Alienação de Imobilizado, Biológico e Arrendamento	-5	7.960
6.01.01.08	Tributos Diferidos	14.510	17.648
6.01.01.09	Resultado da Equivalência Patrimonial	2.048	1.223
6.01.01.10	Provisões para Contingência	1.435	-8.996
6.01.01.11	Provisão para Obsolescência de Estoques	317	627
6.01.01.12	Outras Provisões	701	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	57.962	-212.886
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	-3.176	-63.513
6.01.02.02	Estoques	86.969	-60.359
6.01.02.03	Impostos a Recuperar	-12.698	-15.998
6.01.02.04	Adiantamentos	-7.263	91.121
6.01.02.05	Despesas Antecipadas	-42	-118
6.01.02.06	Depósitos Judiciais	-36	-130
6.01.02.07	Outras Contas a Receber	-251	91
6.01.02.08	Fornecedores	-14.186	-44.049
6.01.02.09	Adiantamentos de Clientes	-5.895	-131.374
6.01.02.10	Obrigações Sociais	2.988	1.515
6.01.02.11	Obrigações Tributárias	17.226	23.729
6.01.02.12	Parcelamento de Impostos	-1.963	-2.175
6.01.02.13	Comissão de Agentes de Exportação	0	-17.040
6.01.02.14	Provisão para Riscos	-5.212	0
6.01.02.15	Outras Contas a Pagar	1.501	5.414
6.01.03	Outros	-50.539	-23.322
6.01.03.01	Pagamento de Juros	-50.539	-23.322
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-135.778	-109.522
6.02.01	Aplicações no Imobilizado e Intangível	-63.347	-61.507
6.02.02	Aplicações no Ativo Biológico	-64.167	-33.004
6.02.03	Aplicação Financeira	-8.274	-14.501
6.02.04	Alienação de Imobilizado e Intangível	10	-510
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	173.280	124.646
6.03.01	Pagamento de Dividendos	-31.079	-1.628
6.03.02	Conta Corrente entre Partes Relacionadas	-863	-1.375
6.03.04	Empréstimos Tomados	399.492	187.933
6.03.05	Pagamento de Empréstimos e Financiamentos e Arrendamento	-194.270	-60.284
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	561	1
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	463.260	115.664

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 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	228.179	120.017
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	691.439	235.681

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022**(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	180.000	19.737	859.360	0	0	1.059.097
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	180.000	19.737	859.360	0	0	1.059.097
5.04	Transações de Capital com os Sócios	324.940	0	-354.940	0	0	-30.000
5.04.01	Aumentos de Capital	324.940	0	-324.940	0	0	0
5.04.06	Dividendos	0	0	-30.000	0	0	-30.000
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	299.074	0	299.074
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	299.074	0	299.074
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	10.263	-10.719	456	0	0
5.06.04	Ajuste de Avaliação Patrimonial	0	0	-456	456	0	0
5.06.05	Cancelamento de ações	0	10.263	-10.263	0	0	0
5.07	Saldos Finais	504.940	30.000	493.701	299.530	0	1.328.171

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021**(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	180.000	19.737	329.830	0	0	529.567
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	180.000	19.737	329.830	0	0	529.567
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	-461	0	0	-461
5.04.08	Dividendos Propostos	0	0	-461	0	0	-461
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	286.004	0	286.004
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	286.004	0	286.004
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-476	476	0	0
5.06.04	Ajuste de Avaliação Patrimonial	0	0	-476	476	0	0
5.07	Saldos Finais	180.000	19.737	328.893	286.480	0	815.110

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
7.01	Receitas	1.333.379	1.017.829
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	1.181.676	882.922
7.01.02	Outras Receitas	88.356	73.400
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	63.347	61.507
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-612.147	-397.875
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-400.824	-235.363
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-208.701	-156.348
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	-2.622	-6.164
7.03	Valor Adicionado Bruto	721.232	619.954
7.04	Retenções	-44.913	-30.217
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-44.913	-30.217
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	676.319	589.737
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	16.923	7.392
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-2.048	-1.223
7.06.02	Receitas Financeiras	18.971	8.615
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	693.242	597.129
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	693.242	597.129
7.08.01	Pessoal	60.512	36.759
7.08.01.01	Remuneração Direta	48.248	30.538
7.08.01.02	Benefícios	6.541	4.258
7.08.01.04	Outros	5.723	1.963
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	259.988	221.599
7.08.02.01	Federais	138.510	123.714
7.08.02.02	Estaduais	121.478	97.744
7.08.02.03	Municipais	0	141
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	73.668	52.767
7.08.03.01	Juros	65.062	45.798
7.08.03.02	Aluguéis	8.606	6.969
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	299.074	286.004
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	299.074	286.004

RELEASE DE RESULTADOS 2T22



Açailândia/MA, 09 de agosto de 2022 – A Aço Verde do Brasil S.A. (“AVB” ou “Companhia”) divulga seus resultados do segundo trimestre de 2022 (2T22) em Reais, sendo suas demonstrações financeiras apresentadas

Comentário do Desempenho

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 da Companhia no segundo trimestre de 2022 (2T22) e as comparações são relativas ao primeiro trimestre de 2022 (1T22) e ao segundo trimestre de 2021 (2T21).

Destaques Operacionais e Financeiros do 2T22

- Recorde de volume de vendas de laminados de aço para um segundo trimestre, atingindo 90,1 mil toneladas, crescimento de 19,5% em relação ao 1T22 e 22,1% em relação ao 2T21.
- Recorde de receita líquida para um segundo trimestre: R\$601,7 milhões.
- Resiliência nas margens: margem bruta de 43,1%, margem EBITDA ajustada de 46,3% e margem líquida de 35,3%.
- Lucro Líquido de R\$212,3 milhões, aumento de 144,8% em relação ao 1T22 e 9,3% em relação ao 2T21.
- Redução dos níveis de alavancagem de 0,8x no 1T22 para 0,6x no 2T22, na relação Dívida Líquida / EBITDA, devido à forte geração de caixa da Companhia no período.
- Forte Geração de Caixa: Fluxo de Caixa Operacional de R\$300,7 milhões, crescimento de 142% em relação ao 1T22 e 652% em relação ao 2T21.
- Conclusão da 2ª emissão de Certificado de Recebíveis do Agronegócio, no valor de R\$400 milhões, possibilitando o alongamento de dívida da Companhia.
- Instalação do Comitê de Governança e Sustentabilidade, que irá apoiar o Conselho de Administração da Companhia no cumprimento de atribuições estratégicas relacionadas a ações ESG.
- Criação do Instituto Aço Verde do Brasil (IAVB), consolidando as ações que a Companhia já vem realizando nos últimos anos nas áreas de saúde, educação, cultura e lazer nas comunidades onde atua.

R\$ MM	2T22	1T22	Varição	2T21	Varição	6M22	6M21	Varição
Vendas de Laminados (mil toneladas)	90,1	75,4	19,5%	73,8	22,1%	165,5	132,2	25,2%
Resultados (R\$ milhões)								
Receita Líquida	601,7	369,8	62,7%	420,4	43,1%	971,4	711,5	36,5%
Lucro Bruto	259,4	141,5	83,3%	215,0	20,7%	400,9	350,3	14,5%
<i>Margem Bruta (%)</i>	<i>43,1%</i>	<i>38,3%</i>	<i>+ 4,9 p.p.</i>	<i>51,1%</i>	<i>- 8,0 p.p.</i>	<i>41,3%</i>	<i>49,2%</i>	<i>- 8,0 p.p.</i>
EBITDA ajustado	278,8	156,9	77,7%	239,6	16,4%	435,7	397,1	9,7%
<i>Margem EBITDA ajustada (%)</i>	<i>46,3%</i>	<i>42,4%</i>	<i>+ 3,9 p.p.</i>	<i>57,0%</i>	<i>- 10,7 p.p.</i>	<i>44,9%</i>	<i>55,8%</i>	<i>- 11,0 p.p.</i>
Lucro Líquido	212,3	86,7	144,8%	194,3	9,3%	299,1	286,0	4,6%
<i>Margem Líquida (%)</i>	<i>35,3%</i>	<i>23,5%</i>	<i>+ 11,8 p.p.</i>	<i>46,2%</i>	<i>- 10,9 p.p.</i>	<i>30,8%</i>	<i>40,2%</i>	<i>- 9,4 p.p.</i>
Dívida Líquida	443,2	637,2	-30,4%	632,4	-29,9%	443,2	632,4	-29,9%
Caixa/disponibilidades	691,4	277,0	149,6%	235,7	193,4%	691,4	235,7	193,4%
Dívida Líquida / EBITDA ajustado LTM	0,6	0,8	-33,9%	1,0	-43,8%	0,6	1,0	-43,8%

Volume de Vendas

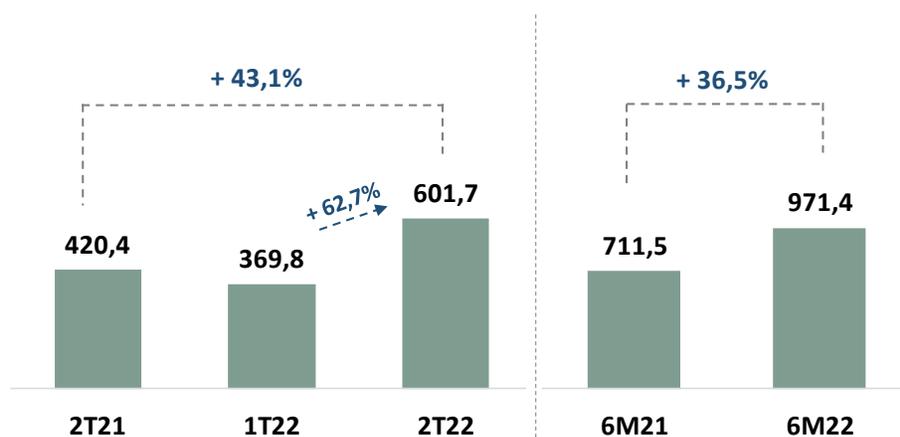
Comentário do Desempenho

Produto	Volume de Vendas (toneladas)						6M22	6M21	Variação
	2T22	1T22	Variação	2T21	Variação	6M21			
Venda de Laminados (mercado interno)	90.123	75.404	+ 19,5%	73.799	+ 22,1%	165.527	132.237	+ 25,2%	
Venda de Semiacabados:	28.027	1.655	n.d.	1.352	n.d.	29.682	2.701	n.d.	
Mercado Interno	3.027	1.655	+ 82,9%	1.352	+ 123,9%	4.682	2.701	+ 73,4%	
Mercado Externo	25.000	0	n.m	0	n.m	25.000	0	n.m	
Volume Total	118.150	77.059	+ 53,3%	75.151	+ 57,2%	195.209	134.938	+ 44,7%	

A venda total de laminados de aço no 2T22 apresentou crescimento de 19,5% quando comparado ao trimestre anterior devido, principalmente, ao volume maior de vendas de fio máquina (+40,1%). Em relação ao 2T21, o volume total de venda de laminados de aço apresentou crescimento de 22,1% devido, principalmente, ao aumento no volume de vendas de vergalhão (+88,4%).

Receita Líquida

Receita Líquida (R\$ Milhões)

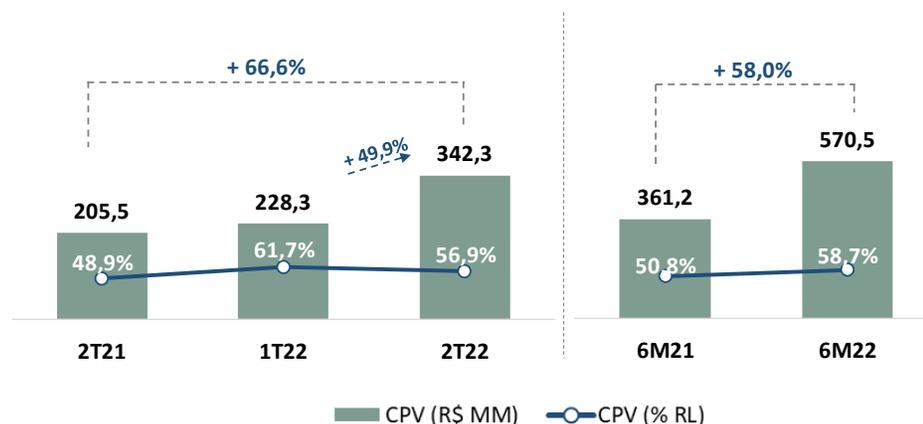


A receita líquida do 2T22 apresentou crescimento de 62,7% em relação ao 1T22 e 43,1% em relação ao 2T21 devido, principalmente, ao maior volume de vendas em ambos os períodos analisados.

Comentário do Desempenho

Custo do Produto Vendido (CPV)

Custo do Produto Vendido (R\$ Milhões e % RL)

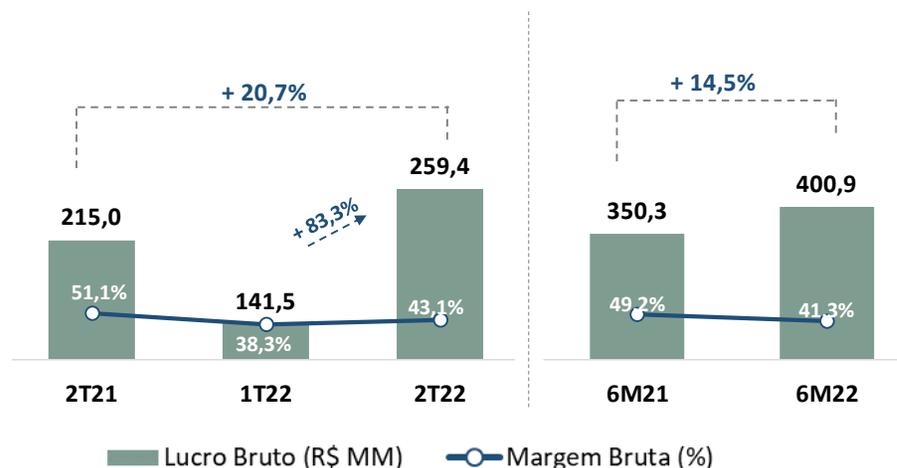


O custo do produto vendido, em valores absolutos, no 2T22 apresentou crescimento de 49,9% quando comparado com o trimestre anterior e 66,6% quando comparado com o 2T21, influenciado pelo aumento no volume de vendas e dos custos das matérias primas.

Em relação ao custo do produto vendido em percentual da receita líquida, houve redução de 4,9 p.p. em relação ao 1T22 devido, principalmente, ao aumento da receita líquida por tonelada no 2T22. Já em relação ao 2T21 houve aumento de 8,0 p.p. devido, principalmente, ao aumento dos custos das matérias primas no período analisado.

Lucro Bruto e Margem Bruta

Lucro Bruto (R\$ Milhões) e Margem Bruta (%)

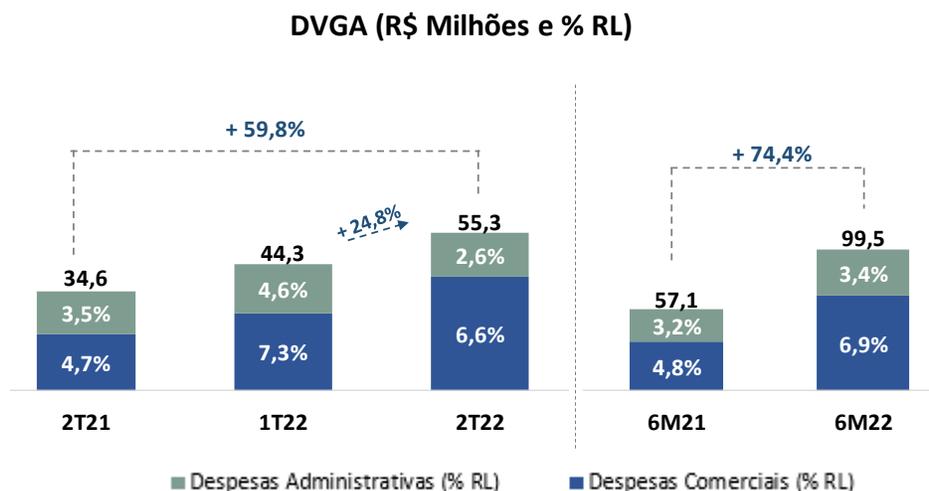


O lucro bruto no 2T22 aumentou 83,3% em comparação com o 1T22, devido, principalmente, ao aumento da receita líquida. A margem bruta, por sua vez, apresentou aumento de 4,9 p.p. devido ao aumento da receita líquida por tonelada. Em relação ao 2T21, houve aumento de 20,7% no lucro bruto e queda de 8,0 p.p. na margem

Comentário do Desempenho

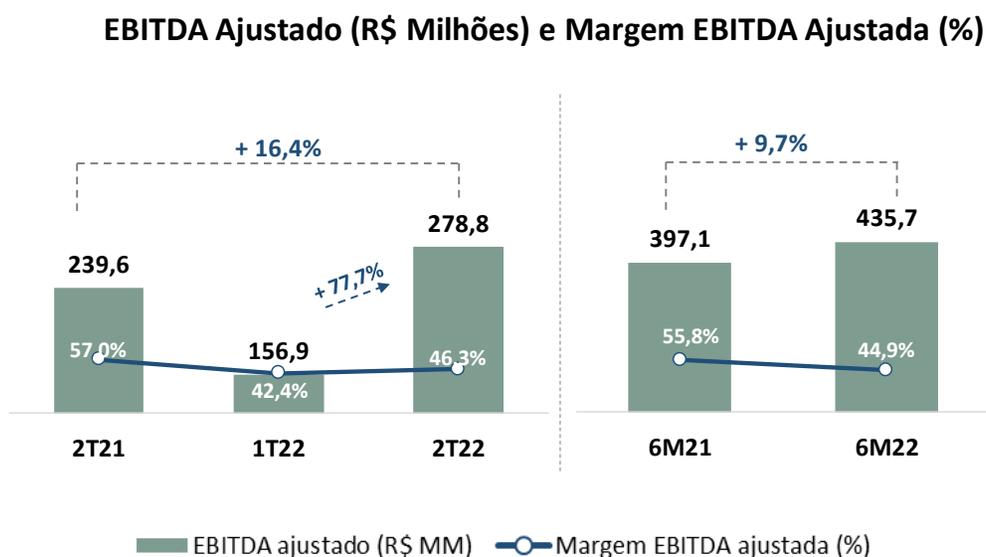
bruta, devido, principalmente, ao aumento dos custos as matérias primas e redução da receita líquida por tonelada.

Despesas com Vendas, Gerais e Administrativas (DVGA)



As despesas com vendas, gerais e administrativas (DVGA) foram de R\$55,3 milhões no 2T22, um aumento de 24,8% em relação ao 1T22. Este aumento se deve, principalmente, ao aumento nas despesas com frete. Em percentual da receita líquida, houve redução de 2,8 p.p., evidenciando os ganhos operacionais. Já em relação ao 2T21, houve aumento de 59,8% nas despesas com DVGA devido, principalmente, (i) ao aumento nas despesas com frete e (ii) dissídio salarial praticado no 1T22. Em percentual da receita líquida, houve aumento de 1,0 p.p.

EBITDA ajustado e Margem EBITDA ajustada



O EBITDA ajustado atingiu R\$278,8 milhões no 2T22, crescimento de 77,7% em relação ao 1T22. A margem EBITDA ajustada apresentou aumento de 3,9 p.p., devido, principalmente, ao (i) aumento da receita líquida por

Comentário do Desempenho

tonelada, (ii) redução das despesas DVGA em percentual da receita líquida, (iii) valorização do ativo biológico. Já em relação ao 2T21 houve aumento de 16,4% no EBITDA ajustado e queda de 10,7 p.p. na margem EBITDA ajustada devido, principalmente (i) ao aumento dos custos das matérias primas no período, (ii) menor receita líquida por tonelada e (iii) maiores despesas com frete.

A conciliação do lucro líquido com o EBITDA é como segue:

R\$ MM	2T22	1T22	Variação	2T21	Variação	6M22	6M21	Variação
Lucro Líquido	212,3	86,7	144,8%	194,3	9,3%	299,1	286,0	4,6%
Resultado Financeiro	15,3	30,8	-50,1%	1,9	706,6%	46,1	37,2	24,0%
Depreciação e amortização	24,2	20,8	16,4%	15,2	58,7%	44,9	30,2	48,6%
Exaustão ativo biológico	1,9	1,3	38,2%	1,9	-2,2%	3,2	4,0	-19,9%
IR/CSLL	28,3	7,2	295,4%	28,2	0,3%	35,4	38,1	-7,1%
EBITDA	282,0	146,7	92,2%	241,5	16,8%	428,7	395,5	8,4%
margem (%)	46,9%	39,7%	+ 7,2 p.p.	57,4%	- 10,6 p.p.	44,1%	55,6%	- 11,5 p.p.
Efeitos não recorrentes/não operacionais	-3,8	8,8	-143,6%	-2,7	44,4%	5,0	0,3	1591,8%
Resultado de equivalência patrimonial	0,7	1,4	-49,9%	0,8	-13,4%	2,0	1,2	67,5%
EBITDA ajustado	278,8	156,9	77,7%	239,6	16,4%	435,7	397,1	9,7%
margem (%)	46,3%	42,4%	+ 3,9 p.p.	57,0%	- 10,7 p.p.	44,9%	55,8%	- 11,0 p.p.

Resultado Financeiro

R\$ MM	2T22	1T22	Variação	2T21	Variação	6M22	6M21	Variação
Resultado Financeiro	-15,3	-30,8	-50,1%	-1,9	706,6%	-46,1	-37,2	24,0%
Receitas financeiras	9,0	6,6	36,1%	1,1	689,3%	15,7	1,6	869,5%
Rendimento de aplicação financeira	8,8	5,9	48,6%	1,0	744,2%	14,8	1,4	925,3%
Outras	0,2	0,7	-71,1%	0,1	104,1%	0,9	0,2	410,3%
Despesas Financeiras	-33,1	-32,7	1,4%	-20,3	63,1%	-65,8	-35,9	83,4%
Encargos de empréstimos e financiamentos	-14,8	-13,5	9,7%	-14,0	6,1%	-28,3	-23,5	20,4%
Encargos de debêntures	-11,0	-8,9	23,7%	-1,2	806,0%	-19,9	-1,2	1538,5%
Outras	-7,3	-10,3	-28,8%	-5,1	43,0%	-17,6	-11,1	58,2%
Variação cambial	8,8	-4,7	-285,7%	17,3	-49,3%	4,0	-2,9	-238,0%

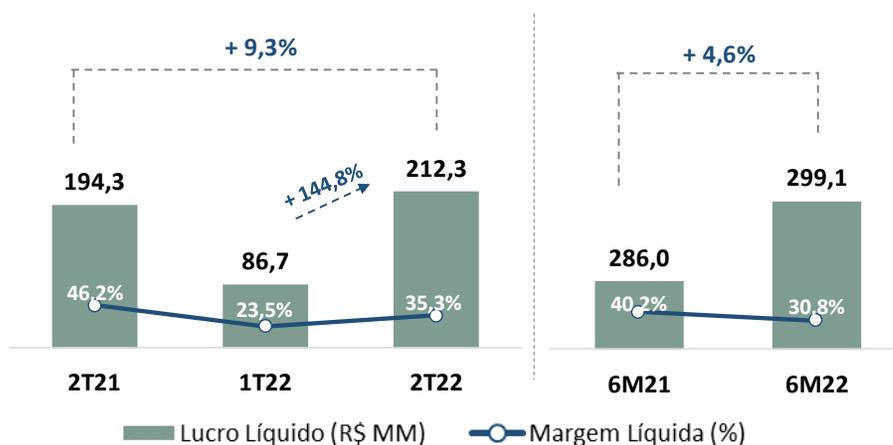
O resultado financeiro foi de -R\$15,3 milhões no 2T22, aumento de 50,1% em relação ao trimestre anterior. O aumento no resultado financeiro neste período se deve, principalmente, pela (i) maior receita com aplicações financeiras, (ii) menor despesa com a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE) e (iii) variação cambial. Estas reduções foram parcialmente compensadas pelas maiores despesas com encargos de empréstimos, financiamentos e debêntures, devido à alta da taxa SELIC no período.

Já em relação ao 2T21, houve redução de 706,6% no resultado financeiro, devido, principalmente, ao aumento da taxa SELIC no período e, conseqüentemente, maiores despesas com encargos de empréstimos, financiamentos e debêntures. Estes valores foram parcialmente compensados pela maior receita com rendimento de aplicação financeira.

Comentário do Desempenho

Lucro Líquido e Margem Líquida

Lucro Líquido (R\$ Milhões) e Margem Líquida (%)



O lucro líquido atingiu R\$212,3 milhões no 2T22, aumento de 144,8% em comparação com o trimestre anterior. Já a margem líquida foi de 35,3% no 2T22, aumento de 11,8 p.p. em relação ao 1T22. Este aumento se deve, principalmente, pela (i) maior receita líquida por tonelada, (ii) redução das despesas DVGA em percentual da receita líquida e (iii) menor impacto do resultado financeiro. Já em relação ao 2T21 houve aumento de 9,3% no lucro líquido e queda de 10,9 p.p. na margem líquida, devido, principalmente, ao (i) maior custo das matérias primas, (ii) menor receita líquida por tonelada, (iii) maiores despesas com frete e (iv) variação cambial.

Endividamento e Alavancagem Financeira

Endividamento (R\$ MM) e Alavancagem Financeira (Dívida Líquida / EBITDAaj LTM)

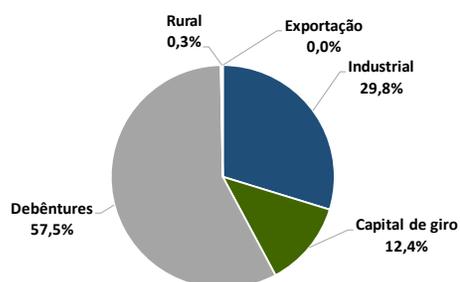


Comentário do Desempenho

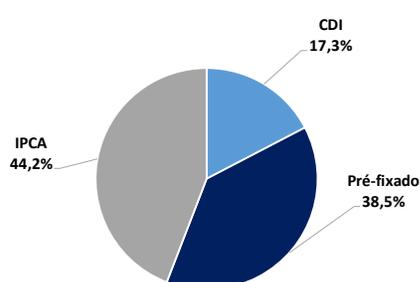
A Companhia apresentou redução da dívida líquida de R\$637,2 milhões no 1T22 para R\$443,2 milhões no 2T22, representando um grau de alavancagem (Dívida Líquida / EBITDA LTM) de 0,6x, valor este que a Companhia vem reduzindo ao longo dos períodos devido à sua forte capacidade de geração de caixa.

Dando a continuidade à estratégia de gestão de passivo e alongamento do perfil de dívida, a Companhia realizou, no 2T22, a captação de R\$400 milhões via Certificados de Recebíveis do Agronegócio (CRA), aumentando o prazo médio de pagamento da dívida de 36 meses no 1T22 para 51 meses no 2T22, uma melhora de 40%. Atualmente, o custo total da dívida da Companhia é de 96% do CDI.

Tipo de Dívida Financeira Bruta - 2T22 (100% = R\$1.134,7 MM)

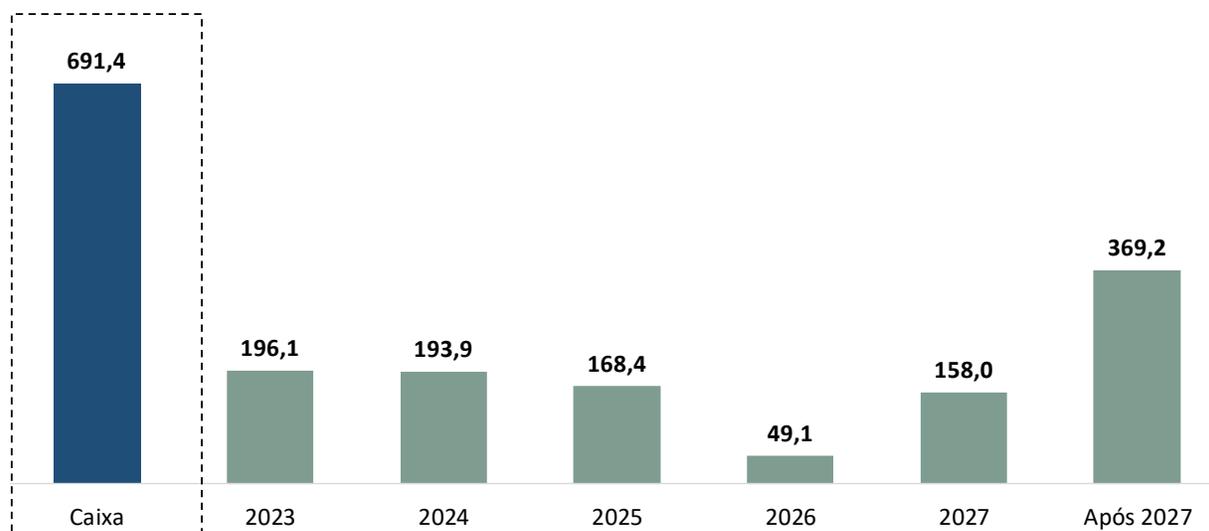


Indexadores da Dívida Financeira Bruta - 2T22 (100% = R\$1.134,7 MM)



As operações de debêntures realizadas em abril de 2021 e junho de 2022, que dão lastro à 1ª e 2ª emissão de CRAs da Companhia (R\$250 milhões e R\$400 milhões de valor de principal, respectivamente) representavam 57,5% da dívida bruta total da Companhia no 2T22. Atualmente, 38,5% da dívida bruta total encontra-se em taxas pré-fixadas e 61,5% em taxas pós-fixadas (IPCA ou CDI).

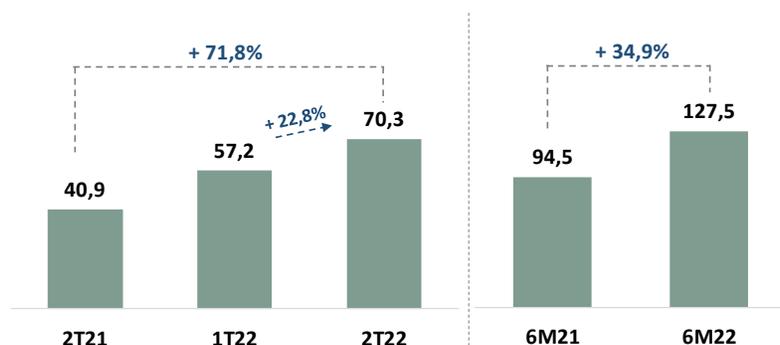
Cronograma de Amortização da Dívida (R\$ MM)



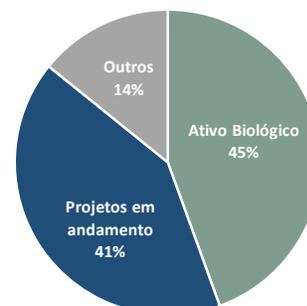
Comentário do Desempenho

CAPEX

CAPEX (R\$ Milhões)



CAPEX 2T22 (100% = R\$70,3MM)



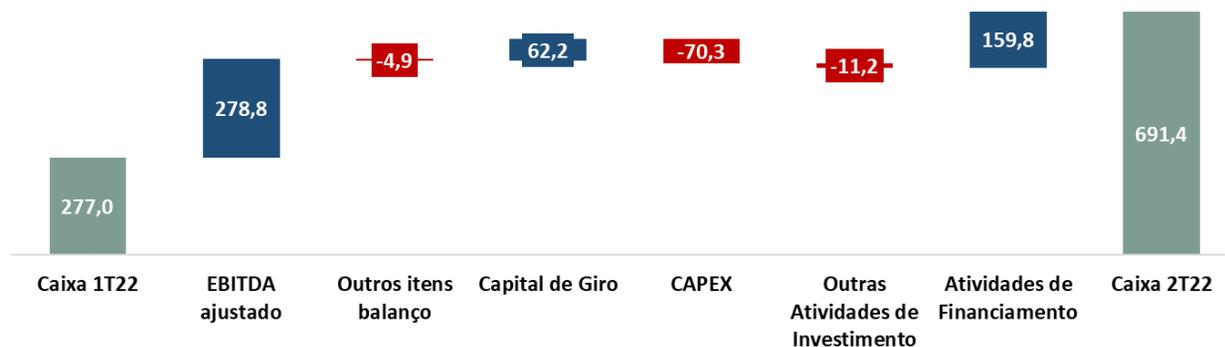
A Companhia investiu o montante de R\$70,3 milhões em CAPEX no 2T22, aumento de 22,8% em relação ao trimestre anterior. Este aumento se deve, principalmente, (i) investimentos em melhorias nos altos-fornos, e (ii) maior investimento na termoelétrica para produção de energia própria pela Companhia. Já em relação ao 2T21, houve aumento de 71,8% no CAPEX, devido, principalmente, ao (i) maior investimento em infraestrutura do parque industrial, (ii) maior investimento na termoelétrica para produção de energia própria pela Companhia e (iii) maior investimento na formação de ativo biológico da Companhia de forma a sustentar o crescimento de volumes de produção.

Fluxo de Caixa

O Fluxo de Caixa operacional da Companhia no 2T22 foi de R\$300,7 milhões, crescimento de 142% em relação ao 1T22 e 652% em relação ao 2T21.

Além disso, a Companhia apresentou crescimento de 150% no caixa e equivalentes a caixa no 2T22 quando comparado com o trimestre anterior, conforme demonstrado abaixo:

Fluxo de Caixa 2T22 (R\$ MM)





Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Balanco patrimonial
30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais)

	Nota	30/06/2022	31/12/2021
Ativo			
Circulante			
Caixa e equivalente de caixa	3	691.439	228.179
Contas a receber	5	119.082	116.608
Estoques	6	230.935	321.534
Impostos a recuperar	7	24.912	4.419
Adiantamentos	8	72.434	63.846
Outros ativos		526	483
		1.139.328	735.069
Não circulante			
Realizável a longo prazo			
Aplicações financeiras	4	74.898	66.624
Contas a receber	5	94	94
Impostos a recuperar	7	32.846	40.641
Depósitos judiciais	17	2.213	2.177
Outros ativos		313	63
		110.364	109.599
Ativo Biológico	10	236.199	177.619
Investimentos	11	13.734	15.782
Ativo de direito de uso	13	67.912	61.308
Imobilizado	12	1.185.044	1.158.015
Intangível		2.544	2.588
		1.505.433	1.415.312
		1.615.797	1.524.911
Total do ativo		2.755.125	2.259.980

Notas Explicativas

	Nota	30/06/2022	31/12/2021
Passivo			
Circulante			
Fornecedores	14	62.624	76.060
Passivo de arrendamento	13	6.580	6.690
Empréstimos, financiamentos e debêntures	15	196.129	194.687
Adiantamentos de clientes		969	6.864
Obrigações sociais		19.435	16.447
Obrigações tributárias		30.262	13.036
Dividendos a pagar	9	-	1.079
Parcelamento de impostos		5.030	4.817
Outras obrigações		2.650	3.767
		323.679	323.447
Não circulante			
Fornecedores	14	17.551	18.206
Passivo de arrendamento	13	68.315	60.345
Empréstimos, financiamentos e debêntures	15	938.544	730.332
Parcelamento de impostos		4.358	6.534
Tributos diferidos	19	45.298	30.788
Partes relacionadas	9	2.416	3.279
Provisão para riscos	17	8.068	11.845
Outras obrigações		18.725	16.107
		1.103.275	877.436
Patrimônio líquido	18		
Capital social		504.940	180.000
Reserva de capital		30.000	30.000
Ajuste de avaliação patrimonial		3.943	4.399
Reservas de incentivos fiscais		465.758	465.758
Reservas de lucros		24.000	389.203
Ações em Tesouraria		-	(10.263)
Lucros acumulados		299.530	-
Patrimônio líquido		1.328.171	1.059.097
Total do passivo e do patrimônio líquido		2.755.125	2.259.980

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Demonstração do resultado

Períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2022 e 2021

(Em milhares de reais)

	Nota	Abr a Jun 2022	Jan a Jun 2022	Abr a Jun 2021 (reclassificado)	Jan a Jun 2021 (reclassificado)
Receita líquida de vendas	20	601.662	971.434	420.445	711.460
Custo dos produtos vendidos	21	(342.254)	(570.540)	(205.491)	(361.205)
Lucro bruto		259.408	400.894	214.954	350.255
Despesas com vendas	21	(39.731)	(66.897)	(19.782)	(34.199)
Despesas gerais administrativas	21	(15.527)	(32.643)	(14.797)	(22.891)
Outras receitas operacionais	22	47.561	83.676	44.263	66.853
Resultado de equivalência patrimonial	11	(684)	(2.048)	(790)	(1.223)
Ganho (perda) sobre Ativo Biológico	10	4.923	(2.393)	517	2.534
Resultado antes das receitas e despesas financeiras		255.950	380.589	224.365	361.329
Receitas financeiras	23	9.030	15.667	1.144	1.616
Despesas financeiras	23	(33.125)	(65.799)	(20.311)	(35.871)
Variações cambiais líquidas	23	8.754	4.041	17.265	(2.928)
Resultado antes dos tributos sobre o lucro		240.609	334.498	222.463	324.146
Imposto de renda e contribuição social					
Corrente	19	(16.690)	(20.914)	(14.272)	(20.494)
Diferido	19	(11.584)	(14.510)	(13.911)	(17.648)
Lucro líquido do período		212.335	299.074	194.280	286.004

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Demonstração do resultado abrangente

Períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2022 e 2021

(Em milhares de reais)

	<u>Abr a Jun 2022</u>	<u>Jan a Jun 2022</u>	<u>Abr a Jun 2021</u>	<u>Jan a Jun 2021</u>
Lucro líquido do período	212.335	299.074	194.280	286.004
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Total dos resultados abrangentes do período	<u>212.335</u>	<u>299.074</u>	<u>194.280</u>	<u>286.004</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido
 Períodos de seis meses findos em 30 de junho
 (Em milhares de reais)

	Capital Social	Reserva de capital	Ajuste de avaliação patrimonial	Reserva de incentivos fiscais	Reserva de lucros				Ações em tesouraria	Total
					Legal	Garantia operacional	Dividendos propostos	Lucros acumulados		
Saldo em dezembro de 2020	180.000	30.000	5.558	274.068	12.998	36.745	461	-	(10.263)	529.567
Realização de reserva	-	-	(476)	-	-	-	-	476	-	-
Distribuição de dividendos	-	-	-	-	-	-	(461)	-	-	(461)
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	-	-	286.004	-	286.004
Saldo em junho de 2021	180.000	30.000	5.082	274.068	12.998	36.745	-	286.480	(10.263)	815.110
Saldo em dezembro de 2021	180.000	30.000	4.399	465.758	24.000	335.203	30.000	-	(10.263)	1.059.097
Realização de reserva	-	-	(456)	-	-	-	-	456	-	-
Aumento de capital	324.940	-	-	-	-	(324.940)	-	-	-	-
Cancelamento de ações	-	-	-	-	-	(10.263)	-	-	10.263	-
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(30.000)	-	-	(30.000)
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	-	-	299.074	-	299.074
Saldo em junho de 2022	504.940	30.000	3.943	465.758	24.000	-	-	299.530	-	1.328.171

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa Períodos de seis meses findos em 30 de junho (Em milhares de reais)

	30/06/2022	30/06/2021
Fluxo de caixa das atividades operacionais:		
Lucro líquido do período	299.074	286.004
Itens que não afetam caixa e equivalente de caixa		
Depreciação, amortização e exaustão	44.913	30.217
Exaustão ativo biológico	3.194	3.990
Ajuste a valor presente	-	892
Juros e variações cambiais líquidas	49.194	(284)
Avaliação a valor justo	2.393	(2.534)
Resultado na baixa de imobilizado, biológico e arrendamento	(5)	7.960
Tributos diferidos	14.510	17.648
Resultado da equivalência patrimonial	2.048	1.223
Provisões para contingências	1.435	(8.996)
Provisão para obsolescência de estoques	317	627
Outras provisões	701	-
	417.774	336.747
(Aumento) redução de ativos operacionais		
Contas a receber de clientes	(3.176)	(63.513)
Estoques	86.969	(60.359)
Impostos a recuperar	(12.698)	(15.998)
Adiantamentos	(7.263)	91.121
Despesas antecipadas	(42)	(118)
Depósitos judiciais	(36)	(130)
Outras contas a receber	(251)	91
	63.503	(48.906)
Aumento (redução) de passivos operacionais		
Fornecedores	(14.186)	(44.049)
Adiantamentos de clientes	(5.895)	(131.374)
Obrigações sociais	2.988	1.515
Obrigações tributárias	17.226	23.729
Parcelamento de impostos	(1.963)	(2.175)
Comissão de agentes de exportação	-	(17.040)
Provisão para riscos	(5.212)	-
Outras contas a pagar	1.501	5.414
	(5.541)	(163.980)
Caixa gerado nas operações	475.736	123.861
Pagamento de juros	(50.539)	(23.322)
Caixa líquido provenientes das atividades operacionais	425.197	100.539
Fluxo de caixa das atividades de investimentos		
Aplicações no imobilizado e intangível	(63.347)	(61.507)
Aplicações no ativo biológico	(64.167)	(33.004)
Aplicação financeira	(8.274)	(14.501)
Alienação de imobilizado e intangível	10	(510)
Caixa líquido consumido pelas atividades de investimentos	(135.778)	(109.522)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos		
Pagamento de dividendos	(31.079)	(1.628)
Pagamentos partes relacionadas	(863)	(1.375)
Empréstimos tomados	399.492	187.933
Pagamento de empréstimos e financiamentos e arrendamento	(194.270)	(60.284)
Caixa líquido gerado pelas atividades de financiamentos	173.280	124.646
Variação cambial sobre caixa e equivalente de caixa	561	1
Aumento no caixa e equivalentes de caixa	463.260	115.664
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	228.179	120.017
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	691.439	235.681
Aumento líquido no caixa e equivalentes de caixa	463.260	115.664

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Demonstração do valor adicionado

Períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2022 e 2021

(Em milhares de reais)

	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2021</u>
Receitas		
Venda de produtos	1.181.676	882.922
Outras receitas	88.356	73.400
Receitas relativas à construção de ativos próprios	63.347	61.507
	1.333.379	1.017.829
Insumos adquiridos de terceiros		
Custo dos produtos vendidos	(400.824)	(235.362)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(208.701)	(156.349)
Perda/recuperação de valores ativos	(2.622)	(6.164)
	(612.147)	(397.875)
Valor adicionado bruto	721.232	619.954
Retenções		
Depreciação, amortização e exaustão	(44.913)	(30.217)
	(44.913)	(30.217)
Valor adicionado líquido produzido	676.319	589.737
Valor adicionado recebido em transferência		
Resultado de equivalência patrimonial	(2.048)	(1.223)
Receita financeira e variações cambiais ativas	18.971	8.615
	16.923	7.392
Valor adicionado a distribuir	693.242	597.129
Distribuição do valor adicionado		
Pessoal e encargos	60.512	36.759
Remuneração direta	48.248	30.538
Benefícios	6.541	4.258
Outros	5.723	1.963
Impostos taxas e contribuição	259.988	221.599
Federais	138.510	123.714
Estaduais	121.478	97.744
Municipais	-	141
Remuneração de capital de terceiros	73.668	52.767
Juros e variações cambiais passivas	65.062	45.798
Aluguéis	8.606	6.969
Remuneração de capitais próprios	299.074	286.004
Lucro do período retido	299.074	286.004
Valor adicionado distribuído	693.242	597.129

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional

A Aço Verde do Brasil é uma sociedade anônima de capital aberto com registro na categoria B da Comissão de Valores Mobiliários, com sede na Rodovia BR 222, Km 14,5 - Distrito de Pequiá, Açailândia - MA - Brasil e foi constituída em 3 de outubro de 1984, com seus atos constitutivos registrados na Junta Comercial do Estado do Maranhão.

A Aço Verde do Brasil S.A. (“AVB” ou “Companhia”) tem como atividades preponderantes a industrialização, comercialização, importação e exportação de produtos siderúrgicos, em especial, aço e ferro-gusa em todas as suas formas e seus subprodutos, bem como insumos e equipamentos necessários à sua produção, transformação ou beneficiamento, comercialização de florestas próprias e seus produtos.

As empresas Empresa de Mecanização Rural Ltda, Aço Verde do Brasil S.A., CBF Indústria de Gusa S.A., Ferroeste Industrial Ltda., G5 Agropecuária Ltda., Energia Viva Agroflorestal Ltda., Destilaria Veredas Indústria de Açúcar e Álcool Ltda, Veredas Agro Ltda e Energia Viva de Minas Ltda possuem o mesmo grupo de acionistas controladores, o Grupo Ferroeste. As atividades dessas entidades são, em sua maioria, complementares à produção de aço.

2. Resumo das principais políticas contábeis

As demonstrações contábeis intermediárias foram preparadas e estão apresentadas conforme o CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária e o IAS 34 - Interim Financial Reporting, além das normas estabelecidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM). Desta forma, essas informações contábeis intermediárias evidenciam todas as informações relevantes, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão.

No período compreendido entre 31 de dezembro de 2021 a 30 de junho de 2022, não foram emitidas novas normas, alterações e interpretações de normas que tiveram efeito relevante para a Companhia.

Estas demonstrações contábeis intermediárias foram elaboradas seguindo a base de preparação e políticas contábeis consistentes com aquelas adotadas na elaboração das demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2021 e devem ser lidas em conjunto.

As demonstrações contábeis intermediárias da AVB, para o período findo em 30 de junho de 2022 foram autorizadas para emissão com a aprovação da administração da Companhia em 08 de agosto de 2022.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Caixa e equivalente de caixa

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Caixa e bancos	499	7.395
Bancos em moeda estrangeira	38.731	10.965
Aplicação financeira	652.209	209.819
	<u>691.439</u>	<u>228.179</u>

Os recursos financeiros disponíveis são aplicados basicamente em operações compromissadas e Certificados de Depósitos Bancários (CDBs) com rendimentos atrelados à variação dos Certificados de Depósitos Interbancários (CDIs).

4. Aplicações financeiras

A Companhia mantém conta de aplicação financeira de longo prazo em CDB - Certificado de Depósito Bancário para garantia de empréstimos junto a instituições financeiras. O saldo possui expectativa de realização maior que um ano e serão realizados em conjunto com a liquidação dos respectivos empréstimos, a seguir apresentamos a composição dos saldos das garantias prestadas:

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Debêntures	34.026	23.896
Industrial	40.253	38.315
Rural	619	588
Rural - Partes relacionadas	-	3.825
	<u>74.898</u>	<u>66.624</u>

5. Contas a receber

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Mercado interno	118.332	115.793
Partes relacionadas	844	909
	<u>119.176</u>	<u>116.702</u>
Circulante	119.082	116.608
Não Circulante	94	94



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Composição por vencimento:

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
A vencer	116.533	114.692
Vencido até 30 dias	2.346	1.916
Vencido até 180 dias	203	-
Vencido acima de 180 dias	94	94
	<u>119.176</u>	<u>116.702</u>

A Companhia considera que o risco relativo às contas a receber de clientes é minimizado pelos critérios estabelecidos pelos processos próprios de análise de crédito de clientes, com atribuição de *rating* aos mesmos e sistema de análise e aprovações baseado em parâmetros de qualificação financeira e comportamental de cada um, com alçadas muito bem definidas de análise e aprovação, originando-se na área comercial, passando pelo crédito, jurídico e aprovado pela Diretoria, além de respaldados em sua totalidade por contrato de fornecimento e concessão de crédito conforme política predefinida.

6. Estoques

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Produtos acabados	99.373	193.662
Matéria prima	71.422	69.130
Materiais auxiliares	22.108	21.178
Em trânsito	13.542	10.925
Almoxarifado	27.245	29.011
Outras	210	277
Provisão para obsolescência	(2.965)	(2.649)
	<u>230.935</u>	<u>321.534</u>



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

7. Impostos a recuperar

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
ICMS (a)	26.849	29.387
PIS/COFINS	8.187	4.835
IPI (b)	701	7.641
IRPJ/CSLL (c)	21.895	3.083
Outros	126	114
	<u>57.758</u>	<u>45.060</u>
Circulante	24.912	4.419
Não Circulante	32.846	40.641

(a) Além dos créditos de ICMS de transações normais de compras da Companhia, nos últimos anos grandes investimentos foram feitos visando à expansão tanto da linha de produtos quanto da capacidade produtiva da AVB, decorrentes da entrada em operação da aciaria e da laminação. Isso gerou créditos ICMS de ativos fixos que serão compensados/utilizados pela Companhia.

(b) Crédito decorrente das operações. Redução decorrente de compensação com demais tributos a pagar.

(c) Os valores de IRPJ/CSLL correspondem basicamente as antecipações ocorridas no período.

8. Adiantamentos

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Fornecedores nacionais	25.794	31.923
Fornecedores internacionais	38.267	15.812
Partes relacionadas	8.065	16.025
Outros	308	86
	<u>72.434</u>	<u>63.846</u>

9. Partes relacionadas

A Companhia e a parte relacionada Empresa de Mecanização Rural S.A. estão sob controle societário comum do Grupo Ferroeste. As transações de partes relacionadas da Companhia estão concentradas nas investidas da Empresa de Mecanização Rural S.A. As empresas controladas do Grupo Ferroeste possuem atividades complementares tais como: produção de aço, ferro-gusa, atividades de florestamento e reflorestamento, produção de biocarbono, fabricação de cimento, geração de energia elétrica e atividades imobiliárias.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Saldos e transações com partes relacionadas

	30/06/2022	31/12/2021
Ativo		
Circulante		
Contas a receber		
Cimento Verde do Brasil S.A.	730	909
CBF Indústria de Gusa S/A	99	-
Veredas Agro Ltda.	4	-
Destilaria Veredas Ltda.	11	-
	844	909
Adiantamentos (a)		
Energia Viva Agroflorestal Ltda.	6.245	15.925
Energia Viva de Minas Ltda.	1.820	-
SFF - Nazaré Investimentos Florestais Ltda	-	100
	8.065	16.025
Não circulante		
Direito de uso		
Energia Viva Agroflorestal Ltda.	67.525	60.515
	67.525	60.515
Passivo		
Circulantes		
Fornecedores		
Energia Viva Agroflorestal Ltda.	1.225	-
CBF Indústria de Gusa S.A.	1.038	75
Energia Viva de Brasilândia S.A.	-	597
Cimento Verde Brasil S.A.	259	190
Energia Viva de Minas Ltda.	1.333	903
Ferroeste Industrial Ltda.	-	5
	3.855	1.770
Passivo de arrendamento (b)		
Energia Viva Agroflorestal Ltda.	6.157	5.958
	6.157	5.958
Dividendos a pagar		
Acionistas	-	1.079
	-	1.079
Não circulante		
Passivo de arrendamento (b)		
Energia Viva Agroflorestal Ltda.	68.315	60.238
	68.315	60.238
Partes relacionadas		
Outros acionistas	2.416	3.279
	2.416	3.279
Transações		
Vendas		
Cimento Verde Brasil S/A	1.106	2.082
CBF Indústria de Gusa S/A	236	174
Destilaria Veredas	10	1
Ferroeste Industrial Ltda.	-	258
Energia Viva de Minas Ltda	16	-
Veredas Agro	109	7
	1.477	2.522
Compras (c)		
Ferroeste Industrial Ltda.	-	127
Cimento Verde Brasil S/A	2.038	3.180
CBF Indústria de Gusa S.A.	14.498	25.802
Energia Viva Agroflorestal Ltda.	12.888	29.462
Veredas Agro Ltda.	75	400
Energia Viva de Minas Ltda.	6.798	2.808
Energia Viva de Brasilândia S.A.	3.661	4.186
Empresa de Mecanização Rural S.A.	-	3
	39.958	65.968

(a) Adiantamento para fornecimento de madeira de eucalipto.

(b) Arrendamento de imóvel rural para o cultivo de eucalipto, matéria-prima para a produção de biocarbono que será aplicado no processo do aço. Reconhecimento contábil nos termos do CPC 06.

(c) Os valores correspondem, principalmente, as aquisições de madeira de eucalipto, biocarbono e arrendamento de terras.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

Os saldos em aberto no encerramento do período não estão sujeitos a juros e não houve garantias prestadas ou recebidas em relação a quaisquer contas a receber ou a pagar envolvendo partes relacionadas. A Companhia, em conjunto com seus acionistas, figura como avalista e garantidora em contratos de empréstimos tomados por outras empresas do Grupo Ferroeste. A seguir apresentamos a composição dos passivos relacionados a essas responsabilidades:

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Avalista	106.901	61.390
Aplicação financeira (*)	-	52.016
	<u>106.901</u>	<u>113.406</u>

(*) Até 31 de dezembro de 2021, do total aplicado, o montante garantido pela parte relacionada Aço Verde do Brasil S.A. era de R\$3.825, (nota 4).

A Companhia não contabilizou qualquer perda por redução ao valor recuperável das contas a receber relacionada com os valores devidos por partes relacionadas.

Pessoal-chave da administração

O pessoal-chave da administração com autoridade e responsabilidade pelo planejamento, direção e controle das atividades da Companhia inclui os membros do Conselho de Administração e os diretores estatutários. Abaixo seguem as informações sobre a remuneração dos administradores:

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Remuneração total dos administradores	3.711	3.366
	<u>3.711</u>	<u>3.366</u>

10. Ativos biológicos

Em 30 de junho de 2022, a Companhia possuía 23.892 (em 31 de dezembro de 2021 - 21.443) hectares de florestas plantadas, desconsiderando as áreas de preservação permanente e reserva legal que devem ser mantidas para atendimento à legislação ambiental brasileira.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

	Custo	Avaliação	Total
<u>Custo:</u>			
Saldo em dezembro de 2020	134.139	(13.750)	120.389
Adições	33.004	2.534	35.538
Exaustão	(3.594)	(396)	(3.990)
Baixas	(6.134)	(927)	(7.061)
Saldo em junho de 2021	157.415	(12.539)	144.876
Saldo em dezembro de 2021	191.160	(13.541)	177.619
Adições	64.167	(2.393)	61.774
Exaustão	(1.305)	(1.889)	(3.194)
Saldo em junho de 2022	254.022	(17.823)	236.199

A avaliação dos ativos biológicos por seu valor justo considera certas estimativas, tais como: preço de madeira, taxa de desconto, plano de colheita das florestas e volume de produtividade, as quais estão sujeitas a incertezas, podendo gerar efeitos nos resultados futuros em decorrência de suas variações.

A variação do valor justo dos ativos biológicos é justificada pela variação dos indicadores acima mencionados, que combinados, resultaram nas variações abaixo demonstradas e reconhecidas na rubrica de ganhos (perdas) de biológico.

	30/06/2022	31/12/2021
Mudanças físicas	(10.088)	(18.543)
Preço	7.695	19.553
	(2.393)	1.010

11. Investimento

	30/06/2022	31/12/2021
Cimento Verde Brasil S/A	13.734	15.782

A movimentação dos saldos segue conforme abaixo:

	30/06/2022	31/12/2021
Saldo inicial	15.782	16.449
Equivalência patrimonial	(2.048)	(667)
Saldo final	13.734	15.782



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Informações sobre a empresa investida:

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Ativo	43.749	41.699
Passivo	16.281	10.135
Patrimônio Líquido	27.468	31.564
Resultado	(4.096)	(1.333)
Participação	50%	50%

A Cimento Verde do Brasil S.A. é um empreendimento controlado em conjunto, sociedade anônima de capital fechado domiciliada no Brasil e tem por finalidade as atividades de fabricação e comercialização de cimento e derivados no atacado e varejo com operação fabril no município de Açailândia - MA.

Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

12. Imobilizado

	Terrenos	Edificações e instalações	Máquinas e equipamentos	Veículos	Móveis e utensílios	Equipamentos de Informática	Em andamento	Total
Custo:								
Saldo em dezembro de 2020	12.643	489.157	729.058	14.928	1.052	1.214	101.825	1.349.877
Adições	-	1.213	5.919	8.798	273	223	45.038	61.464
Alienações/baixas	-	-	(363)	(315)	-	(3)	-	(681)
Transferências	-	46.468	57.805	-	-	-	(104.273)	-
Saldo em junho de 2021	12.643	536.838	792.419	23.411	1.325	1.434	42.590	1.410.660
Saldo em dezembro de 2021	12.643	529.657	809.219	28.799	1.480	1.775	79.811	1.463.384
Adições	-	48	7.095	8.797	193	346	46.868	63.347
Alienações/baixas	-	-	-	-	-	(5)	-	(5)
Transferências	-	-	4.952	(4.952)	-	-	-	-
Saldo em junho de 2022	12.643	529.705	821.266	32.644	1.673	2.116	126.679	1.526.726
Depreciação:								
Saldo em dezembro de 2020	-	(38.719)	(194.101)	(7.696)	(394)	(575)	-	(241.485)
Adições	-	(4.853)	(24.930)	(845)	(60)	(139)	-	(30.827)
Alienações/baixas	-	-	88	174	-	1	-	263
Saldo em junho de 2021	-	(43.572)	(218.943)	(8.367)	(454)	(713)	-	(272.049)
Saldo em dezembro de 2021	-	(49.049)	(245.529)	(9.377)	(518)	(896)	-	(305.369)
Adições	-	(5.575)	(29.081)	(1.377)	(83)	(197)	-	(36.313)
Saldo em junho de 2022	-	(54.624)	(274.610)	(10.754)	(601)	(1.093)	-	(341.682)
Valor residual líquido:								
Saldo em dezembro de 2021	12.643	480.608	563.690	19.422	962	879	79.811	1.158.015
Saldo em junho de 2022	12.643	475.081	546.656	21.890	1.072	1.023	126.679	1.185.044



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

Em 30 de junho de 2022 não existiam indicações de perdas por desvalorização do ativo imobilizado.

O imobilizado em andamento refere-se a projetos de melhoria nos processos industriais e de expansão da capacidade produtiva, com estimativa de conclusão até o 2º semestre de 2023. Os saldos são:

Projeto	30/06/2022	31/12/2021
Alto Forno	22.552	8.434
Infraestrutura Parque Industrial	47.415	33.348
Laminação	4.446	3.751
Aciaria	17.510	14.073
Termoelétrica	31.980	18.050
Outros	2.776	2.155
	126.679	79.811

13. Arrendamento

As taxas de desconto foram obtidas com referência a dívidas contratadas pela Companhia e referem-se a taxas nominais.

Ativos de direito de uso

Abaixo a movimentação dos ativos de direito de uso:

	Veículos	Equipamentos	Imóveis	Total
Custo				
Saldo em dezembro de 2020	733	808	55.218	56.759
Adições	530	-	25.874	26.404
Baixas	(326)	-	(4.550)	(4.876)
Saldo em junho de 2021	937	808	76.542	78.287
Saldo em dezembro de 2021	1.044	835	76.542	78.421
Adições	164	-	11.683	11.847
Baixas	(666)	-	-	(666)
Saldo em junho de 2022	542	835	88.225	89.602
Depreciação				
Saldo em dezembro de 2020	(356)	(197)	(8.283)	(8.836)
Depreciação	(398)	(131)	(4.101)	(4.630)
Baixas	327	-	284	611
Saldo em junho de 2021	(427)	(328)	(12.100)	(12.855)
Saldo em dezembro de 2021	(620)	(466)	(16.027)	(17.113)
Depreciação	(430)	(139)	(4.674)	(5.243)
Baixas	666	-	-	666
Saldo em junho de 2022	(384)	(605)	(20.701)	(21.690)
Saldo em dezembro de 2021	424	369	60.515	61.308
Saldo em junho de 2022	158	230	67.524	67.912



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Passivos de arrendamento

O passivo de arrendamento reconhecido foi mensurado pelo valor presente dos pagamentos mínimos exigidos nos contratos, descontados pela taxa de empréstimo incremental da Companhia. A movimentação do passivo de arrendamento está demonstrada a seguir:

	<u>Total</u>
Saldo em dezembro de 2020	51.191
Adições	26.404
Juros incorridos	3.645
Baixas	(4.293)
Pagamentos	(6.966)
Saldo em junho de 2021	<u>69.981</u>
Circulante	6.441
Não circulante	63.540
Saldo em dezembro de 2021	<u>67.035</u>
Adições	11.847
Juros incorridos	3.970
Pagamentos	(7.957)
Saldo em junho de 2022	<u>74.895</u>
Circulante	6.580
Não circulante	68.315

Os fluxos de caixa dos contratos de arrendamento são, em sua maioria, atualizados pelo IGPM, anualmente. Os futuros pagamentos mínimos estimados para os contratos de arrendamento são os seguintes:

	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2021</u>
Em até um ano	15.140	13.327
Acima de um até cinco ano	58.782	50.207
Mais de cinco anos	32.134	39.806
Valores não descontados	106.056	103.340
Juros a incorrer	(31.161)	(33.359)
	<u>74.895</u>	<u>69.981</u>
Taxa média ponderada de desconto do passivo de arrendamento - nominal	10,81%	10,77%



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

A Companhia, em conformidade com o CPC 06 (R2), na mensuração e remensuração de seu passivo de arrendamento e do direito de uso, procedeu ao uso da técnica de fluxo de caixa descontado sem considerar a inflação futura projetada nos fluxos a serem descontados, conforme vedação imposta pelo CPC 06 (R2). Essa vedação pode gerar distorções relevantes na informação a ser prestada, dada a realidade atual das taxas de juros de longo prazo no ambiente econômico brasileiro. A Companhia avaliou esses efeitos, concluindo que são imateriais para suas demonstrações contábeis.

Valores reconhecidos no resultado

	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2021</u>
Despesas de depreciação de ativos de direito de uso	5.243	4.630
Despesas com juros de passivos de arrendamento	3.970	3.645
	9.213	8.275

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 incluídos no passivo de arrendamento.

	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2021</u>
Passivo de Arrendamento - Contrato	105.610	102.242
Passivo de Arrendamento - Juros a incorrer	(31.137)	(33.289)
	74.473	68.953
Potencial crédito de PIS e COFINS	6.889	6.378

14. Fornecedores

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Fornecedores nacionais	65.962	82.476
Partes relacionadas	3.855	1.770
Fornecedores internacionais	10.358	10.020
	80.175	94.266
Circulante	62.624	76.060
Não Circulante	17.551	18.206



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

15. Empréstimos, financiamentos e debêntures

Composição dos saldos

	<u>Vencimento</u>	<u>Moeda</u>	<u>Taxa % a.a.</u>	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Debêntures (a)	06/2032	Real	17,4	652.780	244.890
Industrial (b)	12/2026	Real	10,0	337.609	365.537
Capital de Giro (c)	03/2025	Real	7,5	141.043	273.473
Rural (d)	11/2030	Real	3,5	3.241	3.186
Exportação (e)	11/2023	Real	14,1	-	37.933
				1.134.673	925.019
Circulante				196.129	194.687
Não circulante				938.544	730.332

- (a) Em Assembleia Geral Extraordinária de 29 de abril de 2021 foram deliberados e aprovados os termos e condições da 1ª emissão de debêntures simples e, em 24 de maio de 2022 houve deliberação e aprovação dos termos e condições da 2ª emissão de debêntures simples não conversíveis em ações, sendo a primeira emissão de espécie com garantia real, com garantia adicional fidejussória e garantia adicional real, em duas séries cada emissão, para colocação privada, da emissora, nos termos do artigo 59, parágrafo primeiro, da Lei das Sociedades por Ações, e a outorga da Cessão Fiduciária de Certificados de Recebíveis do Agronegócio (CRA) pela emissora.
- (b) Recursos destinados à construção de uma unidade de aciaria e laminação voltada para o processo de transformar o ferro-gusa em aço.
- (c) Recursos destinados a capital de giro obtidos de instituições financeiras e recursos recebidos originalmente como adiantamentos para fornecimentos futuros, os quais, por força de alterações contratuais que regulavam ditos fornecimentos deverão ser restituídos pela Companhia aos seus cedentes.
- (d) Recursos destinados ao plantio, corte, colheita e transporte de madeira.
- (e) Recursos destinados a capital de giro, liquidado no 2º trimestre de 2022.

As taxas de juros apresentadas acima, referem-se às taxas médias ponderadas, considerando as taxas vigentes em 30 de junho de 2022. Essas taxas não contemplam os bônus de adimplência de 15% sobre as parcelas de juros pagos nos empréstimos classificados como industriais. Esses bônus reduzem a taxa de 10% a.a. para 8,5% a.a.

São garantias dos empréstimos créditos a receber, aplicações, ativo imobilizado e avais de partes relacionadas e dos acionistas. A seguir apresentamos os valores dados em garantia dos empréstimos:

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Aplicação financeira e Imobilizado da Companhia	378.493	447.968
Contas a receber da Companhia	-	103.857
Imobilizado de partes relacionadas	348.739	349.023
	727.232	900.848



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

Cláusulas restritivas

A Companhia possui contratos de debêntures com *covenants* financeiros restritivos que limitam a capacidade de endividamento da Companhia e seus fiadores. Em 30 de junho de 2022 não houve a necessidade da medição dos índices financeiros, que passarão, de acordo com o contrato, a serem mensurados a partir de 30 de setembro de 2022.

Captações e amortizações

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Saldo Inicial	925.019	731.988
Captações	399.492	280.740
Amortizações	(186.313)	(98.712)
Pagamentos de encargos	(50.539)	(50.832)
Bônus de adimplência	(3.417)	(5.863)
Juros incorridos	50.431	67.698
Saldo final	<u>1.134.673</u>	<u>925.019</u>

O saldo não circulante tem a seguinte composição, por ano.

	<u>30/06/2022</u>
2024	193.864
2025	168.420
2026	49.101
2027	158.006
Após 2027	<u>369.153</u>
	<u>938.544</u>

16. Instrumentos financeiros

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

Considerando a natureza dos instrumentos, o valor justo é basicamente determinado pelo uso de cotações no mercado aberto de capitais do Brasil e Bolsa de Mercadorias e Futuros. Os valores registrados no ativo e no passivo circulante têm liquidez imediata ou vencimento, em sua maioria, de curto prazo. Considerando o prazo e as características desses instrumentos, os valores contábeis da Companhia são mensurados pelo custo amortizado, que se aproximam dos valores justo e são classificados, de acordo com a hierarquia de valor justo no nível 2, que considera *inputs* observáveis no mercado, tais como taxas de juros, câmbio etc., mas não são preços negociados em mercados ativos.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

A Companhia participa em operações de swap com o objetivo de proteger e gerenciar, principalmente, o risco da taxa de juros. Essas operações visam reduzir a volatilidade da taxa de juros das debêntures serie IPCA. A Companhia não possui instrumentos financeiros com fins especulativos. A Companhia tem por política não liquidar as suas operações antes dos seus respectivos vencimentos originais, salvo em raras exceções que tragam vantagens ao custo e ao perfil da dívida, e não efetuar pagamentos antecipados de seus instrumentos financeiros derivativos.

Mensurados pelo custo amortizado

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Ativo		
Circulante		
Caixa e equivalente de caixa	691.439	228.179
Contas a receber	119.176	116.608
	810.615	344.787
Não circulante		
Aplicações financeiras	74.898	66.624
	74.898	66.624
Total do ativo	885.513	411.411
Passivo		
Circulante		
Fornecedores	62.624	76.060
Passivo de arrendamento	6.580	6.690
Empréstimos e financiamentos	196.129	194.687
Dividendos a pagar	-	1.079
	265.333	278.516
Não circulante		
Fornecedores	17.551	18.206
Passivo de arrendamento	68.315	60.345
Empréstimos e financiamentos	938.544	730.332
	1.024.410	808.883
Total do passivo	1.289.743	1.087.399

Mensurados pelo valor justo

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Ativo		
Circulante		
Instrumento financeiro derivativo	-	63
Total do ativo	-	63
	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Passivo		
Circulante		
Instrumento financeiro derivativo	871	-
Total do passivo	871	-



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Gestão de riscos financeiros

A Companhia segue estratégias de gerenciamento de riscos, com orientações em relação aos riscos incorridos. 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.

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 não possui operações com instrumentos derivativos, associados ou não a qualquer negociação especulativa ou venda a descoberto.

Risco de taxa de câmbio

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

A exposição líquida consolidada está demonstrada a seguir:

Exposição cambial

Exposição em Dólar	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
	Valores em US\$ mil		Valores em R\$ mil	
Caixa e equivalente de caixa	7.394	1.965	38.731	10.965
Adiantamentos	6.072	1.418	31.805	7.912
Total do ativo	13.466	3.383	70.536	18.877
Fornecedores	(1.871)	(1.618)	(9.799)	(9.030)
Total do passivo	(1.871)	(1.618)	(9.799)	(9.030)
Exposição em Dólar	11.595	1.765	60.737	9.847
Exposição em Euro	Valores em €\$ mil		Valores em R\$ mil	
Adiantamentos (Ativo)	1.178	1.250	6.462	7.900
Fornecedores	(102)	(157)	(559)	(990)
Exposição em Euro	1.076	1.093	5.903	6.910

Análise de sensibilidade da exposição cambial

A Companhia estima que, em um cenário provável em 31 de dezembro de 2022, a taxa de câmbio do Dólar será de 5,09. Essa estimativa é baseada no relatório Focus do Banco Central do Brasil de 01 de julho de 2022. Em relação ao Euro, a Companhia estimativa uma desvalorização da moeda com a mesma paridade do Dólar.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

A Companhia fez uma análise de sensibilidade de efeitos no resultado advindos de uma alta na taxa de câmbio de 25% e 50% em relação ao cenário provável.

A moeda utilizada na análise de sensibilidade e seus respectivos cenários são demonstrados a seguir:

Moeda	Taxa de câmbio	Cenário provável	Cenário 1	Cenário 2
USD	5,2380	5,0900	6,3625	7,6350
Euro	5,4842	5,3292	6,6616	7,9939

Os impactos no resultado são assim demonstrados:

Instrumento	Valor de referência	Cenário provável	30/06/2022	
			Cenário 1	Cenário 2
Caixa e equivalente de caixa	38.731	37.637	47.046	56.455
Contas a receber				
Adiantamento	31.805	30.906	38.633	46.360
Total do ativo	70.536	68.543	85.679	102.815
Fornecedores	(9.799)	(9.523)	(11.904)	(14.285)
Adiantamentos de clientes				
Total do passivo	(9.799)	(9.523)	(11.904)	(14.285)
Exposição cambial líquida em dólar	60.737	59.020	73.775	88.530
Adiantamento	6.462	6.279	7.849	9.419
Fornecedores	(559)	(543)	(679)	(815)
Exposição cambial líquida em Euro	5.903	5.736	7.170	8.604

Risco de taxa de juros

Esse risco decorre de passivos de curto e longo prazo com taxas de juros pré ou pós-fixadas e índices de inflação, são utilizadas também, operações de swap e buscando fluxos semelhantes aos das dívidas de acordo com as condições de liquidez de mercado.

Análise de sensibilidade da exposição a taxas de juros

A Companhia estima que, em um cenário provável em 31 de dezembro de 2022, as taxas CDI, IPCA e IGPM, serão de 13,75%, 7,96% e 12,22% respectivamente. Essas estimativas são baseadas no relatório Focus do Banco Central do Brasil de 01 de julho de 2022. A estimativa da taxa CDI é baseada na Meta Selic divulgada que acompanha o CDI.

A Companhia fez uma análise de sensibilidade de efeitos no resultado advindos de uma alta na taxa de juros de 25% e 50% em relação ao cenário provável.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

As taxas utilizadas na análise de sensibilidade e seus respectivos cenários, com efeitos de 25% e 50%, são demonstrados a seguir:

Juros	Taxa de juros	Cenário provável	Cenário 1	Cenário 2
CDI	11,65%	13,75%	17,19%	20,63%
IPCA	11,89%	7,96%	9,95%	11,94%
IGPM	10,70%	12,22%	15,28%	18,33%

Os impactos no resultado são assim demonstrados:

Taxa	% a.a	Ativo	Passivo	Exposição líquida	Cenário Provável *	Cenário 1	Cenário 2
CDI	11,65%	652.209	(196.815)	455.394	62.617	78.271	93.925
IPCA	11,89%	-	(493.846)	(493.846)	(39.310)	(49.138)	(58.965)
IGPM	10,70%	-	(7.404)	(7.404)	(905)	(1.131)	(1.357)
		<u>652.209</u>	<u>(698.065)</u>	<u>(45.856)</u>	<u>22.402</u>	<u>28.002</u>	<u>33.603</u>

(*) A análise de sensibilidade é baseada nas projeções das taxas conforme relatório Focus do Banco Central do Brasil de 1 de julho de 2022.

Risco de liquidez

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

Para administrar a liquidez do caixa em moeda nacional e estrangeira, são estabelecidas premissas de desembolsos e recebimentos futuros, sendo monitoradas diariamente pela área de tesouraria. Os cronogramas de pagamento das parcelas de longo prazo dos empréstimos e financiamentos se encontram na Nota 15.

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

	Em 30 de junho de 2022			Total
	Até um ano	Acima de um até cinco anos	Mais de cinco anos	
Empréstimo e financiamentos	233.635	546.833	174.097	954.565
Arrendamentos	15.140	58.782	32.132	106.054
Fornecedores	3.226	10.019	-	13.245
	<u>252.001</u>	<u>615.634</u>	<u>206.229</u>	<u>1.073.864</u>



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

Riscos de crédito

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

Com relação às aplicações financeiras, para atenuar o risco de crédito, a Companhia mantém suas aplicações em instituições financeiras de primeira linha. Uma vez que parte dos recursos é investido em operações compromissadas que são lastreadas em títulos do governo brasileiro, há exposição também ao risco de crédito do Estado brasileiro.

Quanto à exposição ao risco de crédito em contas a receber e outros recebíveis, a Companhia possui um comitê de risco de crédito, na qual cada novo cliente é analisado individualmente quanto à sua condição financeira, antes da concessão do limite de crédito e termos de pagamento e revisado periodicamente, de acordo com os procedimentos de periodicidade de cada área de negócio.

Gestão de capital

A Companhia busca a otimização da sua estrutura de capital com a finalidade de reduzir seus custos financeiros e maximizar o retorno aos seus acionistas. Neste sentido a Companhia obteve rating corporativo de longo prazo 'brAA-' na Escala Nacional Brasil. O quadro a seguir demonstra a evolução da estrutura de capital da Companhia, com o financiamento por capital próprio e por capital de terceiros:

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Patrimônio (Capital próprio)	1.331.031	1.059.097
Empréstimos e financiamentos	1.134.673	925.019
Passivo de arrendamento	74.895	67.035
Dívida bruta/Patrimônio líquido	0,91	0,94

A Companhia participa em operações de *swap* com o objetivo de proteger e gerenciar, o risco da taxa de juros. Essas operações visam reduzir a volatilidade da taxa de juros das debêntures serie IPCA. A Companhia não possui instrumentos financeiros com fins especulativos.

A Companhia realizou contratações de operações de SWAP de taxas com o objetivo de hedge para as debêntures de série IPCA no montante original de R\$29.347 e R\$70.653, referente as liberações até 09 de setembro de 2021 e 03 de janeiro de 2022 respectivamente. Nestas operações houve trocas (*swap*) dos índices de remuneração dessas debêntures correspondente ao IPCA + 5,2% pela taxa do CDI + 0,32% e IPCA + 5,2% pela CDI + 0,36%. Houve também contratações de operações de Swap de taxas com o mesmo objetivo, para as debêntures com liberações em junho de 2022, trocando as remunerações de IPCA + 7,15% pela CDI + 1,7% (série 1, no valor de R\$337.500) e IPCA + 7,37% pela CDI + 2% (série 2, no valor de R\$62.500).



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

Indexador	Valor de referência		Valor justo		Resultado do período	Resultado do exercício
			Mercado - Contábil			
2022	30/06/2022	31/12/2021	Posição Banco	Posição Companhia	30/06/2022	31/12/2021
Posição ativa (passiva)	Posição ativa (passiva)	Posição ativa (passiva)	Valor MTM Banco	Valor MTM Companhia	Ganho (Perda)	Ganho (Perda)
CDI + 0,32% a.a. IPCA + 5,2% a.a.	30.715	30.715	31.476	33.402	1.926	63
CDI + 0,36% a.a. IPCA + 5,2% a.a.	76.093	-	79.208	79.004	(204)	-
CDI + 2% a.a. IPCA + 7,37% a.a.	62.500	-	69.484	69.126	(358)	-
CDI + 1,7% a.a. IPCA + 7,15% a.a.	337.500	-	362.322	360.150	(2.172)	-
			542.490	541.682	(808)	63

17. Provisão para riscos

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

	Passivo provisionado		Depósitos judiciais	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Cíveis	4.399	8.377	1.898	1.467
Trabalhistas	2.985	2.974	251	652
Ambiental	494	494	54	50
Outros	190	-	10	8
	8.068	11.845	2.213	2.177

A movimentação das provisões constituídas e dos depósitos, nos períodos findos em 30 de junho pode ser assim demonstrada:

	Passivo provisionado		Depósitos judiciais	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Saldo no início do exercício	11.845	20.075	2.177	1.374
Adições	488	1.726	2.166	1.209
Reversões e baixas	(4.265)	(9.956)	(2.130)	(406)
Saldo no fim do período	8.068	11.845	2.213	2.177

As provisões para demandas judiciais foram constituídas para fazer face às perdas prováveis em processos administrativos e judiciais relacionados a questões fiscais, trabalhistas, cíveis e ambientais, em valor julgado suficiente pela Administração, segundo a avaliação e posição dos seus consultores jurídicos externos. As causas mais relevantes em 30 de junho de 2022 estão descritas a seguir:



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Processos tributários

A Companhia não possui contingências com perda prováveis em junho de 2022 e dezembro de 2021.

Processos trabalhistas

A Companhia figura como reclamada, em 30 de junho de 2022, em 20 reclamações trabalhistas, sendo a classificação de perda provável em 17 dessas reclamações, com alteração do valor provisionado em 31/12/2021. Os pleitos dessas ações estão relacionados com a responsabilidade subsidiária e/ou solidária, adicionais de insalubridade e periculosidade, horas extras, ações indenizatórias decorrentes de suposto acometimento de doenças ocupacionais ou acidentes do trabalho, intervalo inter e intrajornada, e horas *in itinere*.

Processos cíveis

A Companhia figura como ré, em 30 de junho de 2022, em 87 ações cíveis, sendo a classificação de perda provável em 27 dessas reclamações. As ações possuem objetos diversos, com indenizações decorrentes de suposta poluição, discussões contratuais, pagamentos de sobrestadias, questões imobiliárias, indenizações por acidente, dentre outros.

As causas mais relevantes estão descritas na tabela mais abaixo.

Descrição	Posição	30/06/2022	31/12/2021
Ações de indenização por danos morais e materiais decorrentes de suposta poluição, sendo 21 ações com o mesmo objeto, distribuídas em 2005.	3 ações em fase recursal, no STJ, e 18 em fase de execução	2.272	6.138
Ação de indenização por danos materiais, lucros cessantes e danos morais decorrentes de uma discussão contratual movida por um prestador de serviços.	Recursal, aguardando julgamento de recurso de apelação pelo TJMA	1.175	1.175
Ação de cobrança de sobrestadias referente aos contêineres desembarcados no Porto de Pecem em dez/2011.	Recursal, aguardando julgamento de recurso de apelação pelo TJCE	427	395
Total		3.874	7.708

Processos ambientais

Dentre os processos judiciais ambientais em que a Companhia figura como ré, encontram-se ações de execução de multas impostas em decorrência de supostas irregularidades e ações civis públicas com pedido de regularização cumulada com indenizações, que consistem em recomposições ambientais, na maioria dos casos. Tais processos, em geral, são decorrentes de discussões de supostos impactos ao meio ambiente relacionados às atividades industriais da Companhia.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

Os processos de natureza ambiental apresentam alta complexidade para a estimativa do valor em risco, pois devem ser levados em consideração, entre vários aspectos, a evolução processual, a extensão dos eventuais danos e a projeção dos custos de reparação.

Processos administrativos e judiciais possíveis

Adicionalmente, a Companhia figura como parte em processos não provisionados, cuja expectativa da Administração, baseada na opinião de seus consultores jurídicos, é de perda possível.

Dentre os processos classificados como risco de perda possível, os mais relevantes de natureza cível, ambiental e trabalhista são:

Descrição	Posição	30/06/2022	31/12/2021
Ações de indenização por danos morais e materiais decorrentes de suposta poluição, sendo 34 ações com o mesmo objeto, distribuídas em 2016.	Fase de conhecimento	4.607	4.607
Ação de regresso movida pelo INSS visando o ressarcimento dos gastos advindos com o acidente de trabalho.	Fase de conhecimento	250	250
Ação de cobrança de sobrestadia no <i>Port of Spain (Trinidad Tobago)</i> .	Fase de conhecimento	106	106
Outras ações de natureza trabalhista.	-	225	236
Total		5.188	5.199

Os principais processos considerados pelos consultores jurídicos externos como probabilidade de perda possível na esfera tributária são:

Descrição	Posição	30/06/2022	31/12/2021
Autos de infração de ICMS relativos à metodologia do cálculo do incentivo fiscal do SINCOEX	Aguarda julgamento na esfera administrativa	110.570	107.846
Indeferimento de pedidos de compensação de PIS e COFINS vinculados à exportação em decorrência da glosa de créditos dessas contribuições sobre insumos, tais como: frete de insumos entre estabelecimentos da Companhia, aquisição de biocarbono, serviços aduaneiros necessários à importação de insumos, dentre outros	Aguarda julgamento na esfera administrativa	2.982	2.907
PIS e COFINS importação - utilização RECAP	Aguarda julgamento na esfera administrativa	16.070	15.715
Autos de infração pela aplicação da multa de 50% sobre compensações não homologadas	Aguarda julgamento na esfera administrativa	891	886
Auto de infração relacionado a FUMACOP sobre aquisição de energia elétrica	Aguarda julgamento na esfera administrativa	5.170	5.026
Auto de infração relacionado a ICMS sobre aquisição de energia elétrica	Aguarda julgamento na esfera administrativa	37.513	36.466
Total		173.196	168.846



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

18. Patrimônio líquido

Capital social

Em 30 de junho de 2022, o capital social da Companhia é de R\$504.940 (R\$180.000 em 31 de dezembro de 2021), composto por ações ordinárias nominativas e ações preferenciais nominativas, sem valor nominal, conforme demonstrado a seguir:

	<u>Ordinárias</u>	<u>Preferenciais</u>	<u>Total</u>
Total de ações	1.031.745	206.231	1.237.976

Cada ação ordinária dá direito a 1 (um) voto nas deliberações da Assembleia Geral e as Ações Preferenciais não terão direito a voto, mas gozarão das seguintes preferências:

- As Ações Preferenciais farão jus a um dividendo prioritário fixo e cumulativo de R\$5,23 por ação, corrigido pela variação positiva do IPCA apurada anualmente nos termos do artigo 17, I e parágrafo 6º da Lei das S.A. obedecendo os limites da Lei das S.A e o ICPC 08 - Contabilização da Proposta de Pagamento de Dividendos”

Aos acionistas é assegurado dividendo mínimo correspondente a 1% do lucro líquido do exercício, conforme estabelecido em Estatuto e Acordo de Acionistas.

Reservas

No trimestre findo em 30 de junho de 2022 houve extinção da reserva de garantia operacional pela integralização do montante total ao Capital Social.

Ajuste de avaliação patrimonial

Constituída, líquida dos encargos tributários, em decorrência da adoção do custo atribuído (*deemed cost*) para os bens do ativo imobilizado, sendo realizada por depreciação ou baixa.

Ações em tesouraria

Conforme Assembleia Geral Extraordinária realizada, em 27 de maio de 2022 a Companhia decidiu, por unanimidade, cancelar a totalidade das ações em tesouraria que compreendem 400 ações ordinárias e 363.459 ações preferenciais classe A e, conseqüentemente, a extinção das ações preferenciais classe A, passando as ações preferenciais classe B a serem denominadas apenas como “ações preferenciais”.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

Política de investimentos e distribuição de dividendos propostos

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

Lucro líquido por ação

O lucro por ação básico foi calculado com base no lucro atribuível aos acionistas da Companhia dividido pela quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação durante o período, excluindo as eventuais ações ordinárias compradas e mantidas como ações em tesouraria existentes, sendo assim demonstrado:

	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2021</u>
Total Geral de Ações	1.238.376	1.237.976
Total de ações ponderadas	1.238.376	1.237.976
	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2021</u>
Lucro Líquido do período	299.074	286.004
Lucro Líquido básico e diluído por ação em R\$	241,58	231,03



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

19. Imposto de renda e contribuição social

Tributos diferidos

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

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Ativo		
Prejuízos fiscais e bases negativas	17.827	28.484
Variação cambial	122	395
Provisão para riscos	2.010	2.528
Avaliação do ativo biológico	2.718	2.065
Arrendamento	1.065	872
Swap	122	-
	<u>23.864</u>	<u>34.344</u>
Passivo		
Ajuste de avaliação patrimonial	(710)	(792)
Diferença de depreciação	(68.452)	(64.340)
	<u>(69.162)</u>	<u>(65.132)</u>
	<u>(45.298)</u>	<u>(30.788)</u>

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

Conforme as estimativas da Companhia, os lucros tributáveis futuros permitem a realização do ativo fiscal diferido sobre o prejuízo fiscal e base negativa de CSLL existente em 30 de junho de 2022, conforme abaixo:

	<u>Ano</u>
2022	7.443
2023	15.953
2024	468
	<u>23.864</u>



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias

30 de junho de 2022

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

Reconciliação do imposto de renda e contribuição social à alíquota efetiva

	<u>Abr a Jun 2022</u>	<u>Jan a Jun 2022</u>	<u>Abr a Jun 2021</u>	<u>Jan a Jun 2021</u>
Lucro antes dos tributos sobre o lucro	240.609	334.498	222.463	324.146
Alíquota nominal	34%	34%	34%	34%
Despesa	(81.807)	(113.729)	(75.637)	(110.210)
Subvenções	16.530	29.322	14.322	23.691
Equivalência	(232)	(696)	(269)	(416)
Adições/exclusões	(1.263)	(2.689)	(18)	(18)
	(66.772)	(87.792)	(61.602)	(86.953)
Diferencial de alíquota oriundo do lucro da exploração	38.057	51.378	33.363	48.719
Programa de alimentação do trabalhador	436	978	56	92
Outros	5	12	-	-
Imposto de renda e contribuição social	(28.274)	(35.424)	(28.183)	(38.142)
Taxa efetiva %	(12%)	(11%)	(13%)	(12%)
Corrente	(16.690)	(20.914)	(14.272)	(20.494)
Diferido	(11.584)	(14.510)	(13.911)	(17.648)

20. Receita líquida de vendas

Abertura da receita líquida

	<u>Abr a Jun 2022</u>	<u>Jan a Jun 2022</u>	<u>Abr a Jun 2021</u>	<u>Jan a Jun 2021</u>
			<u>reclassificado*</u>	<u>reclassificado*</u>
Mercado interno				
Fio Máquina	345.131	578.896	348.745	526.052
Vergalhão	257.951	477.778	175.265	349.907
Tarugo	15.622	22.956	6.014	13.646
Outros	1.648	4.966	2.274	3.775
	620.352	1.084.596	532.298	893.379
Mercado externo				
Ferro-gusa	101.826	101.826	-	-
	101.826	101.826	-	-
Impostos e devoluções				
(-) ICMS	(68.234)	(120.871)	(59.016)	(97.539)
(-) PIS/COFINS	(50.731)	(88.522)	(43.860)	(73.343)
(-) IPI	(449)	(849)	(317)	(580)
(-) Cancelamentos e devoluções	(1.102)	(4.746)	(8.660)	(10.457)
	(120.516)	(214.988)	(111.853)	(181.919)
	601.662	971.434	420.445	711.460

* Alguns valores de receita e custo dos produtos vendidos relativos aos saldos comparativos de 30 de junho de 2021 foram reclassificados para fins de melhor apresentação, sem efeitos no resultado final da Companhia.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

21. Custos e despesas por natureza

	Abr a Jun 2021		Jan a Jun 2021	
	Abr a Jun 2022	Jan a Jun 2022 reclassificado*	Abr a Jun 2021	Jan a Jun 2021 reclassificado*
Matéria prima e materiais de uso e consumo	(251.871)	(420.783)	(150.011)	(260.051)
Salários, encargos e benefícios	(35.105)	(62.918)	(20.096)	(37.161)
Exaustão de ativo biológico	(1.865)	(3.194)	(2.103)	(3.962)
Depreciação e amortização	(25.439)	(44.913)	(15.225)	(30.216)
Serviços de terceiros	(9.929)	(20.023)	(8.082)	(16.502)
Manutenção e conservação	(13.470)	(20.521)	(7.365)	(13.305)
Aluguel de equipamentos	(5.268)	(10.003)	(1.647)	(3.128)
Distribuição e logística	(42.050)	(70.187)	(15.246)	(29.662)
Combustíveis e lubrificantes	(5.002)	(8.182)	(2.120)	(3.424)
Outras	(7.513)	(9.356)	(18.175)	(20.884)
	(397.512)	(670.080)	(240.070)	(418.295)
Custo dos produtos vendidos	(342.254)	(570.540)	(205.491)	(361.205)
Despesas com vendas	(39.731)	(66.897)	(19.782)	(34.199)
Despesas gerais e administrativas	(15.527)	(32.643)	(14.797)	(22.891)
	(397.512)	(670.080)	(240.070)	(418.295)

* Alguns valores de receita e custo dos produtos vendidos relativos aos saldos comparativos de 30 de junho de 2021 foram reclassificados para fins de melhor apresentação, sem efeitos no resultado final da Companhia.

22. Outras receitas e despesas operacionais

	Abr a Jun 2022		Jan a Jun 2021	
Incentivos fiscais	48.618	86.240	42.123	69.679
Perdas	(198)	(229)	(848)	(8.281)
Constituições e reversões de provisões	(829)	(2.455)	237	2.200
Recuperação de despesas diversas	439	1.934	2.678	3.184
Outras	(469)	(1.814)	73	71
	47.561	83.676	44.263	66.853



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

23. Resultado financeiro

	Abr a Jun 2022	Jan a Jun 2022	Abr a Jun 2021	Jan a Jun 2021
Receitas financeiras				
Rendimento de aplicação financeira	8.830	14.774	1.046	1.441
Juros multas e descontos	200	893	98	175
	9.030	15.667	1.144	1.616
Despesas financeiras				
Operações de hedge - Swap incorrido (a)	(1.408)	(1.755)	-	-
Operações de hedge - Swap provisão (a)	(1.119)	(871)	-	-
Encargos de empréstimos e financiamentos	(14.827)	(28.342)	(13.981)	(23.537)
Encargos de debêntures	(10.981)	(19.859)	(1.212)	(1.212)
Juros multas e descontos	(901)	(2.174)	(1.661)	(3.302)
CCEE	(1.612)	(8.237)	(877)	(2.732)
Juros de arrendamento	(1.969)	(3.970)	(1.845)	(3.645)
Outras	(308)	(591)	(735)	(1.443)
	(33.125)	(65.799)	(20.311)	(35.871)
Variação cambial				
Incorrida	2.175	2.250	(25.187)	(31.610)
Provisão	6.579	1.791	42.452	28.682
	8.754	4.041	17.265	(2.928)
	(15.341)	(46.091)	(1.902)	(37.183)

(a) Correspondem a operações com o objetivo de proteger e gerenciar, o risco da taxa de juros das debêntures série IPCA. Nota 16.

24. Segmentos operacionais

A Companhia atua no segmento de Siderurgia. Dessa forma, todas as operações de produção, distribuição e comercialização de ferro-gusa e aços longos nas formas de tarugo, vergalhão e fio máquina são consolidadas apenas no segmento de Siderurgia, que atende aos mercados de construção civil, serralheiro, automotivo, indústria e agropecuário. Desta maneira, a Administração acredita que sua demonstração de resultados, e as demais informações constantes nestas notas explicativas, apresentam as informações requeridas sobre seu único segmento operacional.



Notas Explicativas

Aço Verde do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

25. Seguros

Visando à adequada mitigação dos riscos e face à natureza de suas operações, a Companhia contrata vários tipos diferentes de apólice de seguros. As apólices são contratadas em linha com a política de Gestão de Riscos e são similares aos seguros contratados por outras empresas do mesmo ramo de atuação da Companhia. 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), Riscos Operacionais Nomeados e "ALL-RISKS", Seguro Garantia Financeira e Judicial. As premissas de riscos adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de uma auditoria e, conseqüentemente, não foram auditadas pelos auditores independentes.

Silvia Carvalho Nascimento e Silva
Diretora Presidente
CPF: 004.855.976-83

Gustavo Rozenbaum Bcheche
Diretor Financeiro
CPF: 037.234.056-30

Lucilla Abdala Miranda Ferreira
Controller
CRCMG-69727/O

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Aos
Acionistas, Diretoria e Conselho de Administração da
Aço Verde do Brasil S.A.
Açailândia - MA

Introdução

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

A diretoria é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias 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 contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

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

Conclusão

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias 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 de Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros assuntos

Demonstração do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem a demonstração do valor adicionado (DVA) referente ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2022, elaborada sob a responsabilidade da diretoria da Companhia e apresentada como informação suplementar para fins de IAS 34. Essa demonstração foi submetida a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se ela está conciliada com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo está 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 essa demonstração do valor adicionado não foi elaborada, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias tomadas em conjunto.

Belo Horizonte, 08 de agosto de 2022.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S.
CRC-2SP015199/O-6

Tomás Menezes
CRC-1MG090648/O-0

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Em observância às disposições constantes da Instrução CVM nº 480/09, a Diretoria declara que discutiu, revisou e concordou com as Informações Trimestrais relativas ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2022.

Açailândia, 08 de agosto de 2022

Silvia Carvalho Nascimento e Silva
Diretora Presidente

Gustavo Rozenbaum Bcheche
Diretor Financeiro

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

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

Em observância as disposições constantes da Instrução CVM nº 480/09, a Diretoria declara que discutiu, revisou e concordou com a opinião expressa no relatório de revisão do auditor independente, Ernst & Young Auditores Independentes S.S., sobre as Informações Trimestrais - ITR relativas ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2022.

Açailândia, 08 de agosto de 2022

Silvia Carvalho Nascimento e Silva
Diretora Presidente

Gustavo Rozenbaum Bcheche
Diretor Financeiro