

Índice

Dados da Empresa

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

DFs Individuais

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

Balanço Patrimonial Passivo	4
-----------------------------	---

Demonstração do Resultado	6
---------------------------	---

Demonstração do Resultado Abrangente	8
--------------------------------------	---

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	9
--	---

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023	10
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022	11
--------------------------------	----

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

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	13
---------------------------	----

Balanço Patrimonial Passivo	15
-----------------------------	----

Demonstração do Resultado	17
---------------------------	----

Demonstração do Resultado Abrangente	19
--------------------------------------	----

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	20
--	----

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023	22
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022	23
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	24
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	25
--------------------------	----

Notas Explicativas	53
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	107
--	-----

Parecer ou Relatório Resumido, se houver, do Comitê de Auditoria (estatutário ou não)	108
---	-----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	109
---	-----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	110
--	-----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidade)	Trimestre Atual 30/06/2023
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	1.082.473.246
Preferenciais	0
Total	1.082.473.246
Em Tesouraria	
Ordinárias	4.206.779
Preferenciais	0
Total	4.206.779

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
1	Ativo Total	55.098.710	59.786.627
1.01	Ativo Circulante	18.711.411	20.856.371
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	3.647.795	3.984.071
1.01.02	Aplicações Financeiras	388.233	364.543
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	388.233	364.543
1.01.03	Contas a Receber	4.848.037	6.049.649
1.01.03.01	Clientes	4.755.793	6.022.298
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	92.244	27.351
1.01.04	Estoques	5.257.158	6.107.041
1.01.05	Ativos Biológicos	2.868.761	3.003.258
1.01.06	Tributos a Recuperar	1.187.412	1.016.949
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	1.187.412	1.016.949
1.01.06.01.01	Tributos a Recuperar Sobre o Lucro	127.574	85.856
1.01.06.01.03	Tributos Correntes a Recuperar	1.080.686	946.910
1.01.06.01.04	Redução a Valor Recuperável de Tributos Correntes a Recuperar	-20.848	-15.817
1.01.07	Despesas Antecipadas	161.712	84.680
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	352.303	246.180
1.01.08.03	Outros	352.303	246.180
1.01.08.03.01	Dividendos e Juros sobre Capital Próprio a Receber	2.124	64
1.01.08.03.02	Instrumentos Financeiros Derivativos	227.682	120.865
1.01.08.03.07	Adiantamentos	67.754	60.707
1.01.08.03.10	Outros	54.743	64.544
1.02	Ativo Não Circulante	36.387.299	38.930.256
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	9.344.215	9.859.165
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	15.134	15.505
1.02.01.04	Contas a Receber	9.587	16.151
1.02.01.04.01	Clientes	6.122	5.059
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	3.465	11.092
1.02.01.06	Ativos Biológicos	1.574.032	1.558.349
1.02.01.07	Tributos Diferidos	2.022.664	2.476.334
1.02.01.07.01	Tributos Diferidos sobre o Lucro	2.022.664	2.476.334
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	5.722.798	5.792.826
1.02.01.10.03	Depósitos Judiciais	401.773	441.751
1.02.01.10.04	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recuperar	144.670	249.178
1.02.01.10.05	Provisão para Realização Imposto de Renda e Contribuição Social	-15.889	-15.889
1.02.01.10.06	Tributos a Recuperar	4.815.130	5.047.238
1.02.01.10.07	Provisão para Realização Tributos a Recuperar	-124.663	-125.466
1.02.01.10.08	Instrumentos Financeiros Derivativos	344.190	10.283
1.02.01.10.09	Caixa Restrito	29.229	27.515
1.02.01.10.10	Outros	128.358	158.216
1.02.02	Investimentos	11.062.416	13.270.368
1.02.02.01	Participações Societárias	11.062.416	13.270.368
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	99.136	100.481

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	10.962.697	13.169.304
1.02.02.01.04	Outros Investimentos	583	583
1.02.03	Imobilizado	12.710.711	12.548.338
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	9.772.483	9.373.447
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	2.362.299	2.216.693
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	575.929	958.198
1.02.04	Intangível	3.269.957	3.252.385
1.02.04.01	Intangíveis	3.269.957	3.252.385
1.02.04.01.02	Software	270.547	232.100
1.02.04.01.03	Marcas	1.152.885	1.152.885
1.02.04.01.04	Ágio	1.783.655	1.783.655
1.02.04.01.05	Software Arrendado	579	1.489
1.02.04.01.08	Outros	62.291	82.256

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
2	Passivo Total	55.098.710	59.786.627
2.01	Passivo Circulante	26.971.524	28.011.810
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	277.864	304.190
2.01.01.01	Obrigações Sociais	110.562	127.637
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	167.302	176.553
2.01.02	Fornecedores	11.880.282	13.127.150
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	10.933.471	11.760.746
2.01.02.01.01	Fornecedores Nacionais	10.301.383	11.239.202
2.01.02.01.03	Fornecedores Arrendamento Mercantil	632.088	521.544
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	946.811	1.366.404
2.01.02.02.01	Fornecedores Estrangeiros	946.811	1.366.404
2.01.03	Obrigações Fiscais	217.604	268.666
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	62.075	74.214
2.01.03.01.02	Outros Federais	62.075	74.214
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	150.782	188.573
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	4.747	5.879
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	4.858.964	3.379.835
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	4.717.314	3.237.524
2.01.04.02	Debêntures	141.650	142.311
2.01.05	Outras Obrigações	8.435.087	9.644.304
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	7.861.078	8.655.905
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	7.861.078	8.655.905
2.01.05.02	Outros	574.009	988.399
2.01.05.02.04	Instrumentos Financeiros Derivativos	363.726	78.276
2.01.05.02.08	Adiantamentos de Clientes	10.522	5.825
2.01.05.02.09	Outras Obrigações	199.761	904.298
2.01.06	Provisões	1.301.723	1.287.665
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	722.821	863.313
2.01.06.01.01	Provisões Fiscais	124.673	287.194
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	294.754	297.534
2.01.06.01.04	Provisões Cíveis	303.394	278.585
2.01.06.02	Outras Provisões	578.902	424.352
2.01.06.02.04	Provisão para Férias e 13º Salário	529.457	374.907
2.01.06.02.05	Provisões para Benefícios a Empregados	49.445	49.445
2.02	Passivo Não Circulante	18.974.540	20.504.809
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	15.513.961	17.007.023
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	9.236.551	11.209.188
2.02.01.02	Debêntures	6.277.410	5.797.835
2.02.02	Outras Obrigações	2.664.885	2.694.748
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	51.028	49.367
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	51.028	49.367
2.02.02.02	Outros	2.613.857	2.645.381
2.02.02.02.06	Fornecedores	6.289	7.459
2.02.02.02.07	Fornecedores Arrendamento Mercantil	2.223.887	2.105.419
2.02.02.02.08	Outras Obrigações	356.401	357.804
2.02.02.02.09	Instrumentos Financeiros Derivativos	27.280	174.699

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
2.02.04	Provisões	795.694	803.038
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	483.342	505.863
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	169.275	108.925
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	186.516	223.442
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	58.783	76.540
2.02.04.01.05	Passivos Contingentes	68.768	96.956
2.02.04.02	Outras Provisões	312.352	297.175
2.02.04.02.04	Provisões para Benefícios a Empregados	312.352	297.175
2.03	Patrimônio Líquido	9.152.646	11.270.008
2.03.01	Capital Social Realizado	12.835.915	12.835.915
2.03.01.01	Capital Social	13.053.418	13.053.418
2.03.01.02	Gastos com Oferta Pública de Ações	-217.503	-217.503
2.03.02	Reservas de Capital	2.158.713	2.150.924
2.03.02.04	Opções Outorgadas	199.675	195.655
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-105.958	-109.727
2.03.02.07	Reservas de Capital	2.338.476	2.338.476
2.03.02.08	Aquisição de Participação de Não Controladores	-273.260	-273.260
2.03.02.10	Transação de Capital com Controladas	-220	-220
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-4.756.000	-2.363.073
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-1.085.982	-1.353.758
2.03.08.01	Ganhos (Perdas) com Hedge de Fluxo de Caixa	-13.181	-307.389
2.03.08.03	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	-1.063.799	-1.024.897
2.03.08.04	Ganhos (Perdas) Atuariais	-9.002	-21.472

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023		Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023		Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022		Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022	
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	11.290.156		23.288.016		11.261.985		21.333.844	
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-9.519.480		-19.239.866		-9.654.428		-19.012.457	
3.03	Resultado Bruto	1.770.676		4.048.150		1.607.557		2.321.387	
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-2.746.196		-5.377.714		-3.444.724		-3.581.598	
3.04.01	Despesas com Vendas	-1.556.583		-3.141.147		-1.443.676		-2.715.788	
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-103.268		-198.354		-116.757		-203.497	
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	-1.847		-7.392		-1.591		-4.988	
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	57.188		134.646		0		0	
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0		0		-6.840		-12.779	
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-1.141.686		-2.165.467		1.224.140		-644.546	
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	-975.520		-1.329.564		1.262.833		-1.260.211	
3.06	Resultado Financeiro	-530.325		-1.231.018		-1.926.873		-720.099	
3.06.01	Receitas Financeiras	151.223		308.783		163.869		355.338	
3.06.01.01	Receitas Financeiras	151.223		308.783		163.869		355.338	
3.06.02	Despesas Financeiras	-681.548		-1.539.801		-2.090.742		-1.075.437	
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-1.152.516		-2.210.821		-876.079		-1.687.074	
3.06.02.02	Variações Monetárias e Cambiais	470.968		671.020		-1.214.663		611.637	
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-1.505.845		-2.560.582		-664.040		-1.980.310	
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	146.937		167.655		121.289		-100.349	
3.08.01	Corrente	686		686		205		385	
3.08.02	Diferido	146.251		166.969		121.084		-100.734	
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-1.358.908		-2.392.927		-542.751		-2.080.659	
3.10	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	0		0		-16.408		-50.948	
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	-1.358.908		-2.392.927		-559.159		-2.131.607	
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)								
3.99.01	Lucro Básico por Ação								
3.99.01.01	ON								
3.99.02	Lucro Diluído por Ação	-1,26042		-2,21949		-0,51887		-2,07652	

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
3.99.02.01	ON	-1,26042	-2,21949	-0,51887	-2,07652

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
4.01	Lucro Líquido do Período	-1.358.909	-2.392.927	-559.159	-2.131.607
4.02	Outros Resultados Abrangentes	238.424	267.776	111.015	353.460
4.02.01	Ganhos (Perdas) na Conversão de Operações no Exterior	-219.824	-191.711	135.718	55.391
4.02.02	Ganhos (Perdas) em Hedge de Investimento Líquido	99.867	152.809	-119.361	91.043
4.02.05	Hedges de Fluxo de Caixa - Parte Efetiva das Mudanças no Valor Justo	-98.124	-96.873	-281.064	-56.741
4.02.06	Hedges de Fluxo de Caixa - Reclassificado para Lucros ou Perdas	447.030	391.081	364.879	249.171
4.02.07	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	9.475	12.470	10.843	14.596
4.03	Resultado Abrangente do Período	-1.120.485	-2.125.151	-448.144	-1.778.147

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.803.527	-2.052.113
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	2.233.612	937.073
6.01.01.01	Lucro Líquido	-2.392.927	-2.080.659
6.01.01.03	Depreciação e Amortização	680.084	671.380
6.01.01.04	Depreciação e Exaustão do Ativo Biológico	650.996	542.909
6.01.01.05	Resultado na Alienação e Baixas de Ativos	-111.879	-2.331
6.01.01.06	Recuperações e Ganhos em Ações Tributárias	-388	-30.766
6.01.01.08	Imposto sobre a Renda Diferidos	-166.969	100.734
6.01.01.09	Provisão para Riscos Tributários, Cíveis e Trabalhistas	144.985	187.647
6.01.01.10	Resultado Financeiro Líquido	1.231.018	720.099
6.01.01.11	Resultado de Equivalência Patrimonial	2.165.467	644.546
6.01.01.12	Redução ao Valor Realizável Líquido dos Estoques	-32.678	144.515
6.01.01.14	Participação dos Funcionários	51.463	47.267
6.01.01.17	Outros	14.440	-8.268
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-430.085	-2.989.186
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	1.316.453	1.562.190
6.01.02.02	Estoques	882.561	742.375
6.01.02.03	Fornecedores	-2.113.765	-1.330.729
6.01.02.06	Pagamentos de Provisão de Riscos Tributários Cíveis e Trabalhistas	-276.247	-139.898
6.01.02.07	Outros Ativos e Passivos Operacionais	-451.856	-2.530.619
6.01.02.09	Resgate de Títulos Mensurados ao VJR	0	14.870
6.01.02.15	Dividendos e Juros sobre Capital Próprio Recebidos	-851	0
6.01.02.16	Ativos Biológicos Circulantes	134.497	-97.791
6.01.02.17	Juros Recebidos	130.028	147.382
6.01.02.19	Instrumentos Financeiros Derivativos	-50.905	-1.356.966
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-1.068.992	-1.782.439
6.02.05	Resgate de Caixa Restrito	0	-2.074
6.02.06	Aplicações no Ativo Imobilizado	-408.648	-683.619
6.02.07	Recebimento pela Venda de Imobilizado e Investimento	134.737	6.487
6.02.08	Aumento de Capital em Subsidiária	0	-281.949
6.02.09	Aplicações no Ativo Intangível	-115.375	-130.317
6.02.10	Aplicações no Ativo Biológico Não-Circulante	-679.318	-623.701
6.02.11	Aumento de Capital em Coligadas	-388	-67.266
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-1.073.082	3.154.340
6.03.01	Captações de financiamentos	1.617.155	299.804
6.03.02	Pagamento de Financiamentos	-1.350.436	-1.440.387
6.03.03	Pagamento de Juros	-671.427	-690.412
6.03.04	Pagamento de Derivativos de Juros - Hedge de Valor Justo	-407.570	-62.418
6.03.05	Aumento de Capital com Emissão de Ações	0	5.277.329
6.03.11	Pagamento de Arrendamento Mercantil	-260.804	-229.576
6.04	Varição Cambial s/ Caixa e Equivalentes	2.271	-71.679
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-336.276	-751.891
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	3.984.071	4.633.816
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	3.647.795	3.881.925

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023**(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	12.835.915	2.150.924	0	-2.363.073	-1.353.758	11.270.008
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	12.835.915	2.150.924	0	-2.363.073	-1.353.758	11.270.008
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	7.789	0	0	0	7.789
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	7.789	0	0	0	7.789
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-2.392.927	267.776	-2.125.151
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-2.392.927	0	-2.392.927
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	267.776	267.776
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	294.208	294.208
5.05.02.08	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	0	0	0	0	12.470	12.470
5.05.02.10	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	0	0	0	0	-191.711	-191.711
5.05.02.11	Perdas em Hedge de Investimento líquido	0	0	0	0	152.809	152.809
5.07	Saldos Finais	12.835.915	2.158.713	0	-4.756.000	-1.085.982	9.152.646

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	12.460.471	-52.983	0	-2.132.230	-1.812.726	8.462.532
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	216.193	0	216.193
5.02.02	Correção Monetária por Hiperinflação	0	0	0	216.193	0	216.193
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	12.460.471	-52.983	0	-1.916.037	-1.812.726	8.678.725
5.04	Transações de Capital com os Sócios	377.329	4.909.011	0	0	0	5.286.340
5.04.01	Aumentos de Capital	500.000	4.900.000	0	0	0	5.400.000
5.04.02	Gastos com Emissão de Ações	-122.671	0	0	0	0	-122.671
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	9.011	0	0	0	9.011
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-2.131.607	353.460	-1.778.147
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-2.131.607	0	-2.131.607
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	353.460	353.460
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	192.430	192.430
5.05.02.08	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	0	0	0	0	14.596	14.596
5.05.02.10	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	0	0	0	0	55.391	55.391
5.05.02.11	Perdas em Hedge de Investimento Líquido	0	0	0	0	91.043	91.043
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	-2.703.358	0	2.703.358	0	0
5.06.09	Absorção de Prejuízo com Reserva de Capital	0	-2.703.358	0	2.703.358	0	0
5.07	Saldos Finais	12.837.800	2.152.670	0	-1.344.286	-1.459.266	12.186.918

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
7.01	Receitas	25.825.840	24.172.894
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	25.295.367	23.509.330
7.01.02	Outras Receitas	134.339	-11.908
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	403.526	680.460
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-7.392	-4.988
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-18.471.908	-18.383.047
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-15.711.910	-15.642.334
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-2.792.676	-2.668.395
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	32.678	-72.318
7.03	Valor Adicionado Bruto	7.353.932	5.789.847
7.04	Retenções	-1.331.080	-1.214.289
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-1.331.080	-1.214.289
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	6.022.852	4.575.558
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	-1.856.377	-290.078
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-2.165.467	-644.546
7.06.02	Receitas Financeiras	308.783	355.338
7.06.03	Outros	307	-870
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	4.166.475	4.285.480
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	4.166.475	4.285.480
7.08.01	Pessoal	2.783.517	2.644.175
7.08.01.01	Remuneração Direta	1.972.529	1.885.155
7.08.01.02	Benefícios	664.075	622.813
7.08.01.03	F.G.T.S.	146.913	136.207
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	2.090.723	2.503.693
7.08.02.01	Federais	662.138	1.098.069
7.08.02.02	Estaduais	1.402.199	1.381.439
7.08.02.03	Municipais	26.386	24.185
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	1.685.162	1.218.271
7.08.03.01	Juros	1.571.711	1.123.092
7.08.03.02	Aluguéis	113.451	95.179
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	-2.392.927	-2.080.659
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-2.392.927	-2.080.659

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
1	Ativo Total	54.279.167	57.854.447
1.01	Ativo Circulante	23.952.572	26.504.346
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	7.494.269	8.130.929
1.01.02	Aplicações Financeiras	426.993	418.373
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	426.993	418.373
1.01.03	Contas a Receber	3.509.770	4.215.107
1.01.03.01	Clientes	3.417.526	4.187.756
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	92.244	27.351
1.01.04	Estoques	7.375.341	8.660.891
1.01.05	Ativos Biológicos	2.980.963	3.151.551
1.01.06	Tributos a Recuperar	1.474.658	1.402.868
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	1.474.658	1.402.868
1.01.06.01.01	Tributos a Recuperar Sobre o Lucro	193.546	173.596
1.01.06.01.03	Tributos Correntes a Recuperar	1.301.960	1.245.089
1.01.06.01.04	Redução a Valor Recuperável de Tributos Correntes a Recuperar	-20.848	-15.817
1.01.07	Despesas Antecipadas	205.597	109.716
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	484.981	414.911
1.01.08.02	Ativos de Operações Descontinuadas	14.289	21.909
1.01.08.02.01	Ativos Mantidos para a Venda	14.289	21.909
1.01.08.03	Outros	470.692	393.002
1.01.08.03.01	Dividendos e Juros sobre Capital Próprio a Receber	851	0
1.01.08.03.02	Instrumentos Financeiros Derivativos	262.572	120.865
1.01.08.03.07	Adiantamentos	143.227	187.342
1.01.08.03.10	Outros	64.042	84.795
1.02	Ativo Não Circulante	30.326.595	31.350.101
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	9.934.578	10.523.543
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	15.134	15.505
1.02.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	11.105	11.752
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	306.024	379.145
1.02.01.04	Contas a Receber	9.587	16.399
1.02.01.04.01	Clientes	6.122	5.307
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	3.465	11.092
1.02.01.06	Ativos Biológicos	1.645.663	1.649.133
1.02.01.07	Tributos Diferidos	2.126.160	2.566.461
1.02.01.07.01	Tributos Diferidos sobre o Lucro	2.126.160	2.566.461
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	5.820.905	5.885.148
1.02.01.10.03	Depósitos Judiciais	411.715	450.676
1.02.01.10.04	Imposto de Renda e Contribuição Social a Recuperar	157.818	260.796
1.02.01.10.05	Provisão para Realização Imposto de Renda e Contribuição Social	-15.897	-15.897
1.02.01.10.06	Tributos a Recuperar	4.820.918	5.053.134
1.02.01.10.07	Provisão para Realização Tributos a Recuperar	-125.386	-126.189
1.02.01.10.08	Instrumentos Financeiros Derivativos	344.190	10.283
1.02.01.10.09	Caixa Restrito	95.474	89.717

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
1.02.01.10.10	Outros	132.073	162.628
1.02.02	Investimentos	99.719	101.064
1.02.02.01	Participações Societárias	99.719	101.064
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	99.136	100.481
1.02.02.01.05	Outros Investimentos	583	583
1.02.03	Imobilizado	14.157.929	14.290.884
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	10.898.731	10.578.027
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	2.648.391	2.617.714
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	610.807	1.095.143
1.02.04	Intangível	6.134.369	6.434.610
1.02.04.01	Intangíveis	6.134.369	6.434.610
1.02.04.01.02	Software	296.815	263.097
1.02.04.01.03	Marcas	1.829.093	1.881.199
1.02.04.01.04	Ágio	3.349.155	3.474.103
1.02.04.01.05	Software Arrendado	579	1.489
1.02.04.01.08	Outros	658.727	814.722

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
2	Passivo Total	54.279.167	57.854.447
2.01	Passivo Circulante	21.688.959	22.297.939
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	303.565	323.450
2.01.01.01	Obrigações Sociais	121.952	138.807
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	181.613	184.643
2.01.02	Fornecedores	13.306.822	14.805.629
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	11.066.410	11.933.335
2.01.02.01.01	Fornecedores Nacionais	10.428.349	11.404.926
2.01.02.01.03	Fornecedores Arrendamento Mercantil	638.061	528.409
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	2.240.412	2.872.294
2.01.02.02.01	Fornecedores Estrangeiros	2.117.037	2.723.839
2.01.02.02.03	Fornecedores Arrendamento Mercantil	123.375	148.455
2.01.03	Obrigações Fiscais	442.191	522.846
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	210.014	242.892
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	135.682	161.215
2.01.03.01.02	Outros Federais	74.332	81.677
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	227.321	273.972
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	4.856	5.982
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	5.184.652	3.879.874
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	5.043.002	3.737.563
2.01.04.02	Debêntures	141.650	142.311
2.01.05	Outras Obrigações	1.105.171	1.437.130
2.01.05.02	Outros	1.105.171	1.437.130
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	143	51
2.01.05.02.04	Instrumentos Financeiros Derivativos	363.726	82.468
2.01.05.02.05	Participações dos Administradores e Funcionários	1.479	0
2.01.05.02.08	Adiantamentos de Clientes	196.334	75.832
2.01.05.02.09	Outras Obrigações	543.489	1.278.779
2.01.06	Provisões	1.346.558	1.329.010
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	725.723	867.294
2.01.06.01.01	Provisões Fiscais	124.673	287.193
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	297.364	300.896
2.01.06.01.04	Provisões Cíveis	303.686	279.205
2.01.06.02	Outras Provisões	620.835	461.716
2.01.06.02.04	Provisão para Férias e 13º Salário	558.354	397.349
2.01.06.02.05	Provisões para Benefícios a Empregados	62.481	64.367
2.02	Passivo Não Circulante	22.984.025	23.733.639
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	18.648.567	19.637.126
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	12.371.157	13.839.291
2.02.01.02	Debêntures	6.277.410	5.797.835
2.02.02	Outras Obrigações	3.302.930	2.979.862
2.02.02.02	Outros	3.302.930	2.979.862
2.02.02.02.06	Fornecedores	6.289	7.459
2.02.02.02.07	Fornecedores Arrendamento Mercantil	2.402.128	2.368.070
2.02.02.02.08	Outras Obrigações	867.233	429.634
2.02.02.02.09	Instrumentos Financeiros Derivativos	27.280	174.699

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2023	Exercício Anterior 31/12/2022
2.02.03	Tributos Diferidos	79.515	111.463
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	79.515	111.463
2.02.04	Provisões	953.013	1.005.188
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	523.708	548.243
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	170.302	112.482
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	189.246	225.814
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	61.500	79.099
2.02.04.01.05	Passivos Contingentes	102.660	130.848
2.02.04.02	Outras Provisões	429.305	456.945
2.02.04.02.04	Provisões para Benefícios a Empregados	429.305	456.945
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	9.606.183	11.822.869
2.03.01	Capital Social Realizado	12.835.915	12.835.915
2.03.01.01	Capital Social	13.053.418	13.053.418
2.03.01.02	Gastos com Oferta Pública de Ações	-217.503	-217.503
2.03.02	Reservas de Capital	2.158.713	2.150.924
2.03.02.04	Opções Outorgadas	199.675	195.655
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-105.958	-109.727
2.03.02.07	Reservas de Capital	2.338.476	2.338.476
2.03.02.08	Aquisição de Participação de Não Controladores	-273.260	-273.260
2.03.02.10	Transação de Capital com Controladas	-220	-220
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-4.756.000	-2.363.073
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-1.085.982	-1.353.758
2.03.08.01	Ganhos (Perdas) com Hedge de Fluxo de Caixa	-13.181	-307.389
2.03.08.03	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	-1.063.799	-1.024.897
2.03.08.04	Ganhos (Perdas) Atuariais	-9.002	-21.472
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	453.537	552.861

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	12.204.971	25.382.940	12.939.112	24.980.354
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-10.719.235	-22.223.991	-10.956.264	-21.884.493
3.03	Resultado Bruto	1.485.736	3.158.949	1.982.848	3.095.861
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-1.847.019	-3.699.593	-1.842.441	-3.482.531
3.04.01	Despesas com Vendas	-1.737.638	-3.508.279	-1.662.357	-3.152.959
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-159.444	-319.251	-177.436	-320.948
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	-2.025	-8.532	-187	-3.490
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	52.953	137.351	0	0
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0	0	-2.541	-5.214
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-865	-882	80	80
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	-361.283	-540.644	140.407	-386.670
3.06	Resultado Financeiro	-1.099.332	-1.959.403	-610.033	-1.384.335
3.06.01	Receitas Financeiras	216.089	414.219	183.480	397.505
3.06.01.01	Receitas Financeiras	216.089	414.219	183.480	397.505
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.315.421	-2.373.622	-793.513	-1.781.840
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-1.127.976	-2.164.164	-894.345	-1.697.013
3.06.02.02	Variações Monetárias e Cambiais	-187.445	-209.458	100.832	-84.827
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-1.460.615	-2.500.047	-469.626	-1.771.005
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	123.341	139.146	18.509	-226.573
3.08.01	Corrente	-5.858	-10.244	-106.844	-138.465
3.08.02	Diferido	129.199	149.390	125.353	-88.108
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-1.337.274	-2.360.901	-451.117	-1.997.578
3.10	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	0	0	-16.408	-50.948
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	-1.337.274	-2.360.901	-467.525	-2.048.526
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-1.358.908	-2.392.927	-559.159	-2.131.607
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	21.634	32.026	91.634	83.081
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
3.99.01.01	ON	-1,26042	-2,21949	-0,51887	-2,07652
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	-1,26042	-2,21949	-0,51887	-2,07652

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	-1.337.274	-2.360.901	-467.525	-2.048.526
4.02	Outros Resultados Abrangentes	82.188	136.520	248.315	415.428
4.02.01	Ganhos (Perdas) na Conversão de Operações no Exterior	-382.915	-326.446	267.781	111.847
4.02.02	Ganhos (Perdas) em Hedge de Investimento Líquido	99.867	152.809	-119.361	91.043
4.02.05	Hedges de Fluxo de Caixa - Parte Efetiva das Mudanças no Valor Justo	-96.147	-96.139	-281.543	-56.865
4.02.06	Hedges de Fluxo de Caixa - Reclassificado para Lucros ou Perdas	447.030	391.081	364.879	249.171
4.02.07	Ganhos Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	14.353	15.215	16.559	20.232
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	-1.255.086	-2.224.381	-219.210	-1.633.098
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-1.120.484	-2.125.151	-448.144	-1.778.147
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-134.602	-99.230	228.934	145.049

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.337.686	-729.014
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	1.096.056	1.155.965
6.01.01.01	Lucro Líquido	-2.360.901	-1.997.578
6.01.01.03	Depreciação e Amortização	870.917	855.331
6.01.01.04	Depreciação e Exaustão do Ativo Biológico	693.301	580.191
6.01.01.05	Resultado na Alienação e Baixas de Ativos	-113.615	-2.176
6.01.01.06	Recuperações e Ganhos em Ações Tributárias	-388	-34.215
6.01.01.08	Imposto sobre a Renda Diferidos	-149.390	88.108
6.01.01.09	Provisão para Riscos Tributários, Cíveis e Trabalhistas	142.794	188.891
6.01.01.10	Resultado Financeiro Líquido	1.959.403	1.384.335
6.01.01.11	Resultado de Equivalência Patrimonial	882	-80
6.01.01.12	Redução ao Valor Realizável Líquido dos Estoques	-22.198	62.322
6.01.01.14	Participação dos Funcionários	59.671	40.608
6.01.01.17	Outros	15.580	-9.772
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	241.630	-1.884.979
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	619.926	144.798
6.01.02.02	Estoques	1.141.556	660.626
6.01.02.03	Fornecedores	-2.361.234	-1.353.492
6.01.02.06	Pagamentos de Provisão de Riscos Tributários Cíveis e Trabalhistas	-276.244	-137.222
6.01.02.07	Outros Ativos e Passivos Operacionais	1.211.647	144.050
6.01.02.08	Aplicações em Títulos Mensurados ao VJR	-242.221	-142.200
6.01.02.09	Resgate de Títulos Mensurados ao VJR	258.251	143.510
6.01.02.15	Dividendos e Juros sobre Capital Próprio Recebidos	-851	0
6.01.02.16	Ativos Biológicos Circulantes	119.135	-172.239
6.01.02.17	Juros Recebidos	185.794	145.308
6.01.02.19	Instrumentos Financeiros Derivativos	-414.129	-1.318.118
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-1.243.739	-1.629.053
6.02.01	Aplicações em Títulos Mensurados ao Custo Amortizado	-123.940	-6.098
6.02.02	Resgate de Títulos Mensurados ao Custo Amortizado	58.332	0
6.02.05	Resgate de Caixa Restrito	0	-2.074
6.02.06	Aplicações no Ativo Imobilizado	-462.836	-764.548
6.02.07	Recebimento pela Venda de Imobilizado e Investimento	134.737	6.487
6.02.09	Aplicações no Ativo Intangível	-117.188	-134.675
6.02.10	Aplicações no Ativo Biológico Não-Circulante	-732.456	-660.879
6.02.11	Aumento de Capital em Coligadas	-388	-67.266
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-532.371	2.981.650
6.03.01	Captações de financiamentos	2.968.409	536.095
6.03.02	Pagamento de financiamentos	-1.967.219	-1.669.510
6.03.03	Pagamento de Juros	-772.659	-790.330
6.03.04	Pagamento de Derivativos de Juros - Hedge de Valor Justo	-407.570	-62.418
6.03.05	Aumento de Capital com Emissão de Ações	0	5.277.329
6.03.11	Pagamento de Arrendamento Mercantil	-353.332	-309.516
6.04	Varição Cambial s/ Caixa e Equivalentes	-198.236	-264.762
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-636.660	358.821
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	8.130.929	7.528.820

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	7.494.269	7.887.641

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	12.835.915	2.150.924	0	-2.363.073	-1.353.758	11.270.008	552.861	11.822.869
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	12.835.915	2.150.924	0	-2.363.073	-1.353.758	11.270.008	552.861	11.822.869
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	7.789	0	0	0	7.789	-94	7.695
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	7.789	0	0	0	7.789	0	7.789
5.04.06	Dividendos	0	0	0	0	0	0	-94	-94
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-2.392.927	267.776	-2.125.151	-99.230	-2.224.381
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-2.392.927	0	-2.392.927	32.026	-2.360.901
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	267.776	267.776	-131.256	136.520
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	294.208	294.208	734	294.942
5.05.02.08	Ganhos (Perdas) Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	0	0	0	0	12.470	12.470	2.745	15.215
5.05.02.10	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	0	0	0	0	-191.711	-191.711	-134.735	-326.446
5.05.02.11	Perdas em Hedge de Investimento Líquido	0	0	0	0	152.809	152.809	0	152.809
5.07	Saldos Finais	12.835.915	2.158.713	0	-4.756.000	-1.085.982	9.152.646	453.537	9.606.183

DFs Consolidadas / 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	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	12.460.471	-52.983	0	-2.132.230	-1.812.726	8.462.532	363.091	8.825.623
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	216.193	0	216.193	131.340	347.533
5.02.02	Correção Monetária por Hiperinflação	0	0	0	216.193	0	216.193	131.340	347.533
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	12.460.471	-52.983	0	-1.916.037	-1.812.726	8.678.725	494.431	9.173.156
5.04	Transações de Capital com os Sócios	377.329	4.909.011	0	0	0	5.286.340	0	5.286.340
5.04.01	Aumentos de Capital	500.000	4.900.000	0	0	0	5.400.000	0	5.400.000
5.04.02	Gastos com Emissão de Ações	-122.671	0	0	0	0	-122.671	0	-122.671
5.04.03	Opções Outorgadas Reconhecidas	0	9.011	0	0	0	9.011	0	9.011
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-2.131.607	353.460	-1.778.147	145.049	-1.633.098
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-2.131.607	0	-2.131.607	83.081	-2.048.526
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	353.460	353.460	61.968	415.428
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	192.430	192.430	-124	192.306
5.05.02.08	Ganhos (Perdas) Atuariais de Planos de Pensão e Benefícios Pós Emprego	0	0	0	0	14.596	14.596	5.636	20.232
5.05.02.10	Ajustes Acumulados de Conversão de Moeda Estrangeira	0	0	0	0	55.391	55.391	56.456	111.847
5.05.02.11	Perdas em Hedge de Investimento Líquido	0	0	0	0	91.043	91.043	0	91.043
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	-2.703.358	0	2.703.358	0	0	0	0
5.06.09	Absorção de Prejuízo com Reserva de Capital	0	-2.703.358	0	2.703.358	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	12.837.800	2.152.670	0	-1.344.286	-1.459.266	12.186.918	639.480	12.826.398

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022
7.01	Receitas	28.107.642	28.049.905
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	27.538.061	27.322.266
7.01.02	Outras Receitas	137.044	-4.343
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	441.069	735.472
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-8.532	-3.490
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-21.285.763	-21.141.962
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-18.391.530	-18.195.720
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-2.915.080	-2.882.115
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	20.847	-64.127
7.03	Valor Adicionado Bruto	6.821.879	6.907.943
7.04	Retenções	-1.564.218	-1.435.522
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-1.564.218	-1.435.522
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	5.257.661	5.472.421
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	413.644	396.715
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-882	80
7.06.02	Receitas Financeiras	414.219	397.505
7.06.03	Outros	307	-870
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	5.671.305	5.869.136
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	5.671.305	5.869.136
7.08.01	Pessoal	3.168.346	3.063.584
7.08.01.01	Remuneração Direta	2.312.036	2.215.088
7.08.01.02	Benefícios	695.739	700.408
7.08.01.03	F.G.T.S.	160.571	148.088
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	2.304.380	2.833.118
7.08.02.01	Federais	762.251	1.298.972
7.08.02.02	Estaduais	1.510.945	1.506.028
7.08.02.03	Municipais	31.184	28.118
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	2.559.480	1.970.012
7.08.03.01	Juros	2.409.343	1.833.524
7.08.03.02	Aluguéis	150.137	136.488
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	-2.360.901	-1.997.578
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-2.392.927	-2.080.659
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	32.026	83.081

Comentário do Desempenho



2T23

RESULTADOS

Sumário

Mensagem da Administração.....	4
Desempenho Operacional e Financeiro.....	6
Segmento Brasil.....	7
Segmento Internacional.....	10
Outros Segmentos.....	13
Desempenho Consolidado.....	15
Destaques ESG.....	24
Anexos.....	25

São Paulo, 14 de agosto de 2023 – A BRF S.A. (B3: BRFS3; NYSE:BRF) – “BRF” ou “Companhia” divulga seus resultados do 2º trimestre de 2023. Os comentários aqui incluídos referem-se aos resultados em reais, conforme a legislação societária brasileira e as práticas adotadas no Brasil e em conformidade com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), cujas comparações têm como base os mesmos períodos de 2022 e/ou anos anteriores, conforme indicado.

Indicadores Financeiros do Trimestre



Receita Líquida

R\$ **12.205**

R\$ Milhões
12.939 milhões no 2T22



Lucro Bruto

R\$ **1.486**

R\$ Milhões
1.983 milhões no 2T22



Margem Bruta

12,2%

15,3% no 2T22



Resultado Líquido Op.
Continuadas

R\$ **(1.337)**

R\$ Milhões
(451) milhões no 2T22



EBITDA Ajustado

R\$ **1.006**

R\$ Milhões
1.496 milhões no 2T22



Margem EBITDA
Ajustada

8,2%

11,6% no 2T22



Fluxo de Caixa
Operacional

R\$ **1.166**

R\$ Milhões
961 milhões no 2T22



Alavancagem Líquida

3,75x

2,98x no 2T22



Prazo médio de
endividamento

7,2

anos
9,0 anos no 2T22



Valor de
Mercado

R\$ **16,74**

US\$ **3,45**

Bilhões
Base: 11/08/2023



Cotações

BRFS3 R\$ **9,95**

BRFS US\$ **2,05**

Base: 11/08/2023



Ações Emitidas

1.682.473.246

3.817.179

Ações ON/ Ações em tesouraria
Base: 11/08/2023

Teleconferência

15/08/2023 - Terça-feira
10h00 BRT | 9h00 US ET

Acesso em:

[Clique aqui](#)

Contatos RI:

Fábio Mariano

Diretor Vice-Presidente Financeiro
e de Relações com Investidores

+55 11 2322 5377 | acoes@brf.com

Saiba mais em www.ri.brf-global.com

Mensagem da administração

Prezados(as) Senhores(as),

No segundo trimestre de 2023, reportamos uma **receita líquida consolidada** de **R\$ 12,2 bilhões**, com **EBITDA** ajustado de **R\$ 1,006 bilhão** atingindo uma margem de **8,2%, 3,6 pontos percentuais** superior ao trimestre anterior. A melhora dos indicadores operacionais, o bom desempenho da categoria de processados no Brasil e o aumento gradativo dos preços em dólar contribuíram para a **recuperação das margens**.

Permanecemos focados na execução do nosso **plano de eficiência**, o **BRF+**, que, em setembro, completará um ano e **avançou de maneira consistente** em todas as frentes de trabalho com a captura de **R\$ 540 milhões** neste trimestre, totalizando R\$ 1,2 bilhão desde a sua implementação. Nossos ganhos estão se materializando mais rápido do que esperávamos, **superando a meta definida para o primeiro semestre do BRF+**. Em muitos dos indicadores superamos as metas estabelecidas. O índice de conversão alimentar, por exemplo, já está entre os **melhores da história da BRF**.

Reduzimos os **índices de mortalidade de animais** em 1,8 ponto percentual em relação ao 2T22 e também avançamos em **produtividade da indústria** como **rendimento in natura**, que cresceu 2,5 pontos percentuais em relação ao mesmo período de 2022. Diminuímos **nossas perdas operacionais** em 36,8% e avançamos 8 pontos percentuais em **nível de serviço logístico** nos mesmos períodos de comparação.

No Brasil, seguimos aprimorando nossa **execução comercial**. Adicionamos no trimestre **4,5 mil clientes movimentados**. Além disso, ampliamos a presença de nossos promotores nas principais lojas de varejo, o que contribuiu para a **expansão do espaço em gôndola** e para a **maior aderência de preços sugeridos**. Também evoluímos em 1,6 ponto percentual nossa margem EBITDA do Brasil impulsionada pela trajetória crescente da rentabilidade do portfólio de produtos processados.

No mercado Internacional, recuperamos parcialmente nossas margens e mantivemos a **liderança nas exportações** de frango no mercado **Halal** para os **países do GCC**, com 50% de *market share*. Nesta região, registramos 26% de participação de produtos de valor agregado no nosso volume de vendas. No período, conquistamos **15 habilitações** para exportações para Ásia (China, Japão e Singapura), África do Sul e Argentina.

Nossas marcas são as **preferidas** do consumidor. A Sadia segue como a **marca mais valiosa** no setor de alimentos, a Perdigão é a **mais escolhida e vendida** e Qualy e Deline, as **margarinas mais vendidas do País**. A BRF foi novamente reconhecida pelo ranking Valor Inovação entre as cinco **empresas mais inovadoras** do setor de alimentos.

Continuamos avançando em nossa **agenda de sustentabilidade**, que foi reconhecida no **ranking Merco Responsabilidade ESG**, onde figuramos entre as TOP 5 empresas de alimentos e a 1ª do seguimento de proteínas. Em linha com nossa estratégia **Net Zero**, o portfólio de Sadia passou a contar com três novos **produtos carbono zero**. A partir de 2023, nos comprometemos a adotar o modelo **livre de gaiolas** para o alojamento de matrizes suínas em todos os novos projetos, reforçando nosso compromisso com o **bem-estar animal**.

Nossa **gente** também continua sendo prioridade. Ao longo deste ano, mais de **mil líderes**, essenciais na construção dos resultados, já passaram por programas de **desenvolvimento**. Nossos **indicadores de segurança** estão nos melhores níveis históricos. Reduzimos em 71,3% a taxa de gravidade e em 6,4% a taxa de frequência no acumulado do semestre em comparação ao mesmo período de 2022, com foco em promover um **ambiente interno cada vez mais seguro** e **engajar** nossos colaboradores com os objetivos da Companhia.

Plano de Eficiência

Permanecemos focados na execução do nosso **plano de eficiência**, o **BRF+**, que, em setembro, completará um ano e **avançou de maneira consistente** em todas as frentes de trabalho com a captura de **R\$ 540 milhões** neste trimestre, totalizando R\$ 1,2 bilhão desde a sua implementação.

Miguel Gularte
CEO

Para finalizar, não podemos deixar de destacar a oferta de ações, concluída em julho, que contribuiu com a injeção de **R\$ 5,4 bilhões em liquidez** reforçando a estrutura de capital e potencializando a redução das despesas financeiras da Companhia. Este foi o **maior follow-on realizado na América Latina** neste ano.

Focados na Cultura de desempenho voltada à **simplicidade, agilidade e eficiência**, agradecemos o comprometimento dos nossos mais de 100 mil colaboradores e a confiança do nosso chairman Marcos Molina e do Conselho de Administração, acionistas, produtores integrados, clientes, fornecedores e comunidades onde a BRF está presente.

Miguel Gularte
CEO

Desempenho operacional e financeiro

Destaques (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Volumes (Mil, Toneladas)	1.180	1.157	1,9%	1.176	0,3%
Receita Líquida	12.205	12.939	(5,7%)	13.178	(7,4%)
Preço Médio (R\$/kg)	10,34	11,18	(7,5%)	11,20	(7,7%)
CPV	(10.719)	(10.956)	(2,2%)	(11.505)	(6,8%)
CPV/Kg	(9,09)	(9,47)	(4,0%)	(9,78)	(7,1%)
Lucro Bruto	1.486	1.983	(25,1%)	1.673	(11,2%)
Margem Bruta (%)	12,2%	15,3%	(3,2) p.p.	12,7%	(0,5) p.p.
Lucro (Prejuízo) Líquido - Op. Continuadas	(1.337)	(451)	196,4%	(1.024)	30,6%
Margem Líquida (%)	(11,0%)	(3,5%)	(7,5) p.p.	(7,8%)	(3,2) p.p.
Lucro (Prejuízo) Líquido - Total Societário	(1.337)	(468)	186,0%	(1.024)	30,6%
Margem Líquida - Total (%)	(11,0%)	(3,6%)	(7,3) p.p.	(7,8%)	(3,2) p.p.
EBITDA Ajustado - Op. Continuadas	1.006	1.496	(32,7%)	607	65,8%
Margem EBITDA Ajustada (%)	8,2%	11,6%	(3,3) p.p.	4,6%	3,6 p.p.
EBITDA Societário	419	897	(53,3%)	604	(30,6%)
Margem EBITDA Societário (%)	3,4%	6,9%	(3,5) p.p.	4,6%	(1,2) p.p.
Geração (Consumo) de Caixa	(695)	(12)	5645,2%	(1.002)	(30,7%)
Dívida Líquida	15.268	14.266	7,0%	15.295	(0,2%)
Alavancagem (Div.Líquida/EBITDA Aj. 12M)	3,75x	2,98x	25,5%	3,35x	11,8%

Os resultados consolidados do 2T23 foram impactados por dois eventos, sem impacto na demonstração do fluxo de caixa livre, que merecem destaque conforme abaixo:

i) **Dívida designada como *hedge accounting***: impacto negativo de R\$ 549 milhões na Receita Líquida dos mercados internacionais. Este efeito é oriundo da designação contábil em 2013 da *Senior Unsecured Note* com vencimento em maio de 2023 como instrumento de proteção cambial de receita futura de exportação (*hedge accounting*). Tal designação foi descontinuada em dezembro de 2021, decorrente da alteração na Política de Gestão de Riscos Financeiros. Com o vencimento da dívida, o resultado da variação cambial do *Senior Unsecured Note* entre a data de designação até a descontinuação desta foi reclassificado do Patrimônio Líquido (Outros Resultados Abrangentes) para a Receita Líquida, conforme nota 23.2.1 ii às Informações Financeiras Intermediárias.

ii) **Hiperinflação da Turquia**: impacto de correção monetária das informações financeiras de sua subsidiária na Turquia, cuja economia passou a ser considerada hiperinflacionária. Em adição a correção monetária, conforme regra contábil aplicável, é necessário converter cada linha da demonstração do resultado acumulado em liras turcas para reais pela taxa do fim do período de reporte.

Destaques (R\$ Milhões)	Resultado Consolidado Societário	Dívida Designada como Hedge Accounting	Hiperinflação Turquia	Resultado Consolidado Gerencial
Volumes (Mil, Toneladas)	1.180	-	-	1.180
Receita Líquida	12.205	549	408	13.161
Preço Médio (R\$/kg)	10,34	-	-	11,16
CPV	(10.719)	-	(350)	(11.070)
CPV/Kg	(9,09)	-	-	(9,38)
Lucro Bruto	1.486	549	57	2.092
Margem Bruta (%)	12,2%	-	-	15,9%
EBITDA	419	549	37	1.005
Margem EBITDA (%)	3,4%	-	-	7,6%
EBITDA Ajustado	1.006	-	-	1.006
Margem EBITDA Ajustada (%)	8,2%	-	-	7,6%
Lucro (Prejuízo) Líquido	(1.337)	362	(24)	(1.000)
Margem Líquida - Total (%)	(11,0%)	-	-	(7,6%)

A seguir, apresentaremos os resultados por segmento, na visão gerencial, ou seja, eliminando os efeitos contábeis da dívida designada como *hedge accounting* e da hiperinflação na Turquia.

Comentário do Desempenho



**SEGMENTO
BRASIL**

Segmento Brasil (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Receita Operacional Líquida	6.495	6.536	(0,6%)	6.418	1,2%
Preço médio (R\$/kg)	12,09	11,95	1,2%	12,25	(1,3%)
CPV	(5.222)	(5.499)	(5,0%)	(5.272)	(0,9%)
CPV/kg	(9,72)	(10,05)	(3,3%)	(10,06)	(3,4%)
Lucro Bruto	1.273	1.037	22,7%	1.146	11,0%
Margem Bruta (%)	19,6%	15,9%	3,7 p.p.	17,9%	1,7 p.p.
EBITDA Ajustado	627	427	46,8%	513	22,1%
Margem EBITDA Ajustada (%)	9,6%	6,5%	3,1 p.p.	8,0%	1,6 p.p.

Neste trimestre, aumentamos nosso volume de vendas no mercado doméstico, o que se traduziu em uma expansão de 1,2% t/t na receita líquida. Atingimos uma margem EBITDA de 9,6%, 1,6 p.p. acima do trimestre anterior. Nosso portfólio de produtos processados segue evoluindo em volume e rentabilidade, se aproximando de suas margens históricas gradualmente a cada trimestre. Outro destaque positivo é a queda de 3,4% t/t do nosso custo por quilo, que entre outros fatores, reflete os impactos do nosso programa de eficiência, o BRF+, que segue entregando excelentes resultados como a melhora no rendimento fabril e nos indicadores agropecuários de eclosão, mortalidade e conversão alimentar. Também evidenciamos avanços significativos na capilaridade do nosso atendimento comercial, com o crescimento de 4,5 mil clientes movimentados no 2T23 em comparação com o trimestre anterior. Progredimos também em produtividade da nossa força de vendas através da maior presença de nossos promotores nas principais lojas de varejo, o que resultou na expansão do espaço em gôndola e maior aderência aos preços sugeridos.

O preço médio de venda apresentou queda de 1,3% t/t, explicada pelo preço da proteína *in natura* no Brasil que segue abaixo da média histórica ainda como reflexo da sobreoferta de frango global e liquidação dos estoques do setor, mitigando os efeitos dos reajustes de preço que aplicamos em algumas categorias de processados.

Durante este trimestre, o cenário de consumo no Brasil continuou mostrando sinais de recuperação com o índice de confiança do consumidor atingindo 92,3¹ pontos em junho, superando a barreira dos 90 pontos pela primeira vez desde o início da pandemia. O Brasil também apresentou uma taxa de desemprego de 8,0%² no trimestre móvel terminado junho com a melhor taxa para o período desde 2014. Esses fatores aliados à redução da taxa de inflação³, possibilitaram uma melhora na renda média do consumidor brasileiro em relação ao ano passado⁴, o que estimula o consumo do nosso portfólio de processados.

Destaques Marcas

O segundo trimestre foi um período de forte presença de Sadia na mídia, começando com ações voltadas ao público jovem. A campanha HOT BOWLS Sadia – a grande inovação da marca no ano – atingiu mais de 127 milhões de pessoas e, junto aos esforços comerciais, fez o produto alcançar 8 p.p. de *market share* valor em pratos prontos. A campanha da NBA entrou com força nacional no período dos jogos finais, reforçando atributos de superioridade de produtos de valor agregado como Nuggets e Pizzas. A Sadia também trouxe conexão com as consumidoras em uma campanha de Dia das mães, assistida por mais de 36 milhões de pessoas. Para fechar o trimestre, celebramos junto ao parceiro McDonald's, o aniversário de 40 anos dos Chicken McNuggets, produto fornecido exclusivamente pela marca Sadia. As marcas se juntaram em ações que ocorreram ao longo do último mês para comemorar com quem mais importa: o nosso consumidor!

Em junho, as novas embalagens Sadia começaram a chegar na gôndola, atraindo a atenção do consumidor. Elas são mais modernas, didáticas e únicas em relação aos competidores. Com faixas de variantes que ajudam na escolha de sabores na gôndola. As novas embalagens também oferecem conexão digital através do QR Code.

Para Perdigão, começamos o trimestre com uma campanha no Dia do Churrasco e no mês seguinte, marcamos presença no “Festival Churrasqueadas” em Indaiatuba - SP, focado no público especializado em churrasco. Fechamos

1 Fonte: Índice de Confiança do Consumidor (ICC): FGV IBRE

2 Fonte: Taxa de desemprego: IBGE

3 Fonte: Variação acumulada 12 meses. Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IPCA 3,2% em junho de 2023 versus 11,9% em junho de 2022

4 Fonte: Rendimento médio real habitual, IBGE, que atingiu R\$2.921 em junho de 2023 x R\$2.750 em junho de 2022

o trimestre com um filme documental que atingiu mais de 20 milhões de visualizações, abrindo as portas da nossa fábrica de Ponta Grossa para mostrar como são produzidas as lasanhas, pizzas e massas Perdigão.

Em margarinas, mantivemos o investimento na categoria com a campanha "Cafés da Manhã Inesperados", reforçando que Qualy é a margarina preferida do Brasil e está presente em 7 de cada 10 casas brasileiras, através de ações contextualizadas na TV e no digital. Nos meses de maio e junho, Deline, marca líder no Nordeste e 2ª marca mais vendida no Brasil, veiculou a campanha "São João Deline".

Durante a APAS (Associação Paulista de Supermercados), promovemos o relançamento do nosso portfólio da linha Sadia Veg&Tal, de produtos à base de vegetais. O movimento estratégico, que tem por objetivo oferecer o maior e mais completo portfólio do mercado a consumidores que buscam sabor, praticidade e indulgência, envolve uma parceria inédita com a PlantPlus Foods, *foodtech* de alimentos *plant-based* criada pela Marfrig e a americana ADM.

Fechamos o trimestre alcançando reconhecimentos importantes para nossas marcas, Sadia conquistou o posto de 7ª marca mais escolhida na América Latina em 2022; e no ranking geral do Brasil, Qualy lidera entre as margarinas. Já no *ranking* de alimentos, Perdigão é a marca de alimentos mais escolhida do Brasil (*ranking* Kantar Brand Footprint LATAM 2023). Além dessa grande conquista, Sadia ainda alcança a posição de 10ª marca mais valiosa do Brasil, a primeira de alimentos no *ranking* Brand Finance Brasil 2023, fortificando o poder das nossas marcas.

Comentário do Desempenho



**SEGMENTO
INTERNACIONAL**

Segmento Internacional (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Receita Operacional Líquida	6.058	6.116	(0,9%)	6.143	(1,4%)
Preço médio (R\$/kg)	11,51	12,80	(10,1%)	11,48	0,3%
CPV	(5.391)	(4.802)	12,3%	(5.782)	(6,8%)
CPV/kg	(10,24)	(10,05)	1,9%	(10,80)	(5,2%)
Lucro Bruto	667	1.314	(49,2%)	361	84,9%
Margem Bruta (%)	11,0%	21,5%	(10,5) p.p.	5,9%	5,1 p.p.
EBITDA Ajustado	241	963	(75,0%)	(106)	n.m.
Margem EBITDA Ajustada (%)	4,0%	15,7%	(11,8) p.p.	(1,7%)	5,7 p.p.

No segundo trimestre de 2023, pudemos observar uma melhora dos preços em dólares na maioria dos mercados internacionais nos quais atuamos, mostrando recuperação em relação ao trimestre passado. De acordo com a Secretária de Comércio Exterior (SECEX), o preço em dólares da carne frango apresentou aumento de 1,0%⁵ t/t enquanto a proteína suína recuperou 3,6%⁶ t/t. Contudo, apesar dessa recuperação no 2T23 nossa receita líquida retraiu 1,4% t/t, principalmente em função: i) da depreciação do dólar frente ao real, onde observamos a Ptax média do 1T23 em R\$5,20 versus R\$4,95 no 2T23⁷, uma queda de 4,8%, e ii) da redução de volumes no segmento Halal por conta do efeito sazonal do Ramadã que impactou positivamente o 1º trimestre de 2023. Já na comparação anual, os volumes cresceram significativamente, no entanto a queda de preços das proteínas influenciada pelas alterações de oferta, sobretudo de frango, no período justificou a retração da receita líquida em 0,9%.

No mercado Halal, observamos um aumento do preço em dólares do *griller*, o principal produto que comercializamos na região no qual temos 60% de *share* da exportação do Brasil para Oriente Médio. Apesar dessa melhora, durante o 2T23, os preços ainda se mantiveram bastante pressionados pelo ainda existente desequilíbrio entre oferta e demanda de frango nesta geografia. Na Turquia, a nossa estratégia de redimensionar a produção e priorizar o portfólio de valor agregado se traduziu em incremento de preços e recomposição de margens.

O mercado asiático foi o que apresentou a maior recuperação de preços. Segundo a SECEX, a carne de frango apresentou aumento de 2,4%⁸ t/t para o Japão, 3,5%⁹ t/t para a Coreia do Sul e se manteve estável na China, com um aumento marginal de 0,1%¹⁰ t/t. Lembrando apenas, que durante o primeiro trimestre de 2023 a China foi o melhor mercado na Ásia com relação a preço e volumes. Enfatizamos que as recém conquistadas autorizações de exportação para a China das unidades Lajeado Minuano (frango), Marau (frango) e Lucas do Rio Verde (frango e suíno), nos proporcionam relevante capacidade de produção e comercialização de proteínas, além de promover flexibilidade e maior agilidade para capturar as melhores oportunidades de mercado.

Nas Exportações Diretas, obtivemos uma recuperação gradual em relação ao 1T23, em função da reversão de tendência do preço das proteínas nos mercados internacionais. Contudo, fomos impactados pelo efeito do mix de produtos e pela depreciação do dólar frente ao real. Seguimos prospectando oportunidades de mercado como forma de ampliar as alternativas de negócios e maximizar as receitas de exportação. No 2T23, conquistamos 15 habilitações para exportações para Ásia (China, Japão e Singapura), África do Sul e Argentina.

Seguimos ampliando a participação da BRF nas exportações brasileiras, com destaque para o aumento de 3,2¹¹ p.p. nas exportações de carne de frango para os países das Américas e de 5,4¹² p.p. nas exportações de carne suína para a China.

Destaques Marcas

O segundo trimestre foi marcado por uma campanha bem-sucedida do Ramadã que comunicou com eficácia a conveniência e a versatilidade da linha Sadia Easy & Juicy. A campanha alcançou alto desempenho, garantindo uma forte presença da Sadia durante o Ramadã, empregando um mix de mídia diversificado e alcançando um público de 32 milhões de pessoas nos países do GCC. A campanha criativa transmitiu com eficácia os benefícios funcionais do produto e

5 Fonte: Secretária de Comércio Exterior – SECEX – Variação do preço em dólares das exportações brasileiras de carne de frango 2T23 vs 1T23

6 Fonte: Secretária de Comércio Exterior – SECEX – Variação do preço em dólares das exportações brasileiras de carne suína 2T23 vs 1T23

7 Fonte: Banco Central do Brasil – Fechamento Ptax do Dólar dos EUA no período informado

8 Fonte: Secretária de Comércio Exterior – SECEX – Variação do preço em dólares das exportações brasileiras de carne de frango para o Japão 2T23 vs 1T23

9 Fonte: Secretária de Comércio Exterior – SECEX – Variação do preço em dólares das exportações brasileiras de carne de frango para a Coreia do Sul 2T23 vs 1T23

10 Fonte: Secretária de Comércio Exterior – SECEX – Variação do preço em dólares das exportações brasileiras de carne de frango para a China 2T23 vs 1T23

11 Fonte: Secretária de Comércio Exterior – SECEX e dados internos BRF – junho/23 vs 1T23

12 Fonte: Secretária de Comércio Exterior – SECEX e dados internos BRF – junho/23 vs 1T23

estabeleceu uma conexão emocional, resultando em alta audiência e engajamento do consumidor. Conseqüentemente, a linha Easy & Juicy apresentou um crescimento substancial em termos de volume e valor líquido de vendas durante o Ramadã, alinhando-se com nossa estratégia de valor agregado na região. Neste trimestre, atingimos 18% de participação de produtos de valor agregado no nosso volume de vendas no GCC e o market share manteve-se estável em 36,7%¹³.

Lançamos 2 novos skus alinhados com a estratégia de aumento do valor agregado no portfólio, complementando a linha Easy & Juicy com sabores tradicionais locais muito consumidos na região – Tikka e Tawook.

A BRF mantém a liderança em todas as subcategorias no mercado turco no acumulado de 2023 em *market share* valor. Banvit atingiu 19,1% em Frango in natura e 24,6% em Refeição Pronta.

¹³ Fonte: Nielsen

Comentário do Desempenho



**OUTROS
SEGMENTOS**

Outros Segmentos

Outros Segmentos (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Receita Operacional Líquida	609	678	(10,2%)	630	(3,4%)
Preço médio (R\$/kg)	5,24	5,12	2,3%	5,39	(2,8%)
CPV	(457)	(503)	(9,2%)	(455)	0,5%
CPV/kg	(3,93)	(3,80)	3,5%	(3,89)	1,1%
Lucro Bruto	152	175	(13,1%)	175	(13,4%)
Margem Bruta (%)	25,0%	25,8%	(0,8) p.p.	27,8%	(2,9) p.p.
EBITDA Ajustado	101	130	(22,5%)	118	(14,6%)
Margem EBITDA Ajustada (%)	16,6%	19,2%	(2,6) p.p.	18,8%	(2,2) p.p.

O resultado de Outros Segmentos apresentou uma retração de 3,4% t/t na receita líquida, e de 2,2 p.p. t/t na margem EBITDA ajustada, sendo as principais justificativas para a menor rentabilidade, os volumes e preços de Ingredientes. A evolução do indicador de rendimento do programa de eficiência BRF+ reduz automaticamente a oferta de produtos disponíveis para o segmento de Ingredientes, o que impacta positivamente o portfólio *core* da Companhia maximizando as receitas totais. A redução de preços segue influenciada pelo cenário vigente das proteínas e pelas variações de mix de produtos. Contudo, em Ingredientes seguimos ampliando a diversificação de destinos de exportação para farinhas e gorduras animais fortalecendo a presença no Sudeste Asiático, além de termos ampliado a capacidade de produção de hidrolisados, produto com alto valor agregado, em nossa unidade de Concórdia.

Em Pet Food, aumentamos o volume de vendas em 5,3% e o preço médio em 0,6% com contribuição importante da expansão das vendas diretas com o novo modelo de *Go to Market* que já permitiu, nos estados de São Paulo e Rio de Janeiro, um crescimento de mais de 50% dos volumes do segmento Super Premium com o fortalecimento do nível de serviço. No segundo trimestre de 2023 implementamos também o modelo de distribuição direta na região Sul.

Destaques Marcas

Pet: No 2T23, iniciamos campanha nacional de publicidade da marca GranPlus, estreando filme publicitário em TV aberta além de YouTube e redes sociais, com mais de 72 milhões de visualizações no primeiro mês de veiculação. A marca é a única do segmento especializado com esforço de comunicação nacional em TV e assinamos também parceria com o chefe de cozinha e jurado do MasterChef, Rodrigo Oliveira, dono do aclamado Restaurante Mocotó e embaixador da marca nos canais digitais, reforçando a qualidade nutricional e os atributos de sabor da marca. Já as marcas Super Premium Naturais, Biofresh e Guabi Natural, seguem líderes no segmento mais rentável do mercado e patrocinaram os principais eventos da medicina-veterinária do país, Anclivepa e Cat Congress, além de conquistarem para BRF Pet a segunda posição¹⁴ no ranking de melhor valor percebido pelos profissionais de veterinária.

Corporate

Corporate (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Lucro Bruto	(0)	0	n.m	0	n.m
EBITDA Ajustado	38	(24)	n.m.	82	(54,0%)

Neste trimestre, o resultado do segmento Corporate é explicado majoritariamente pelo ganho de capital contabilizado na alienação de ativos *non core* e por outros efeitos líquidos. Maiores detalhamentos disponíveis na nota explicativa 24 às demonstrações financeiras.

¹⁴ Fonte: Pesquisa CVA Veterinários 2023

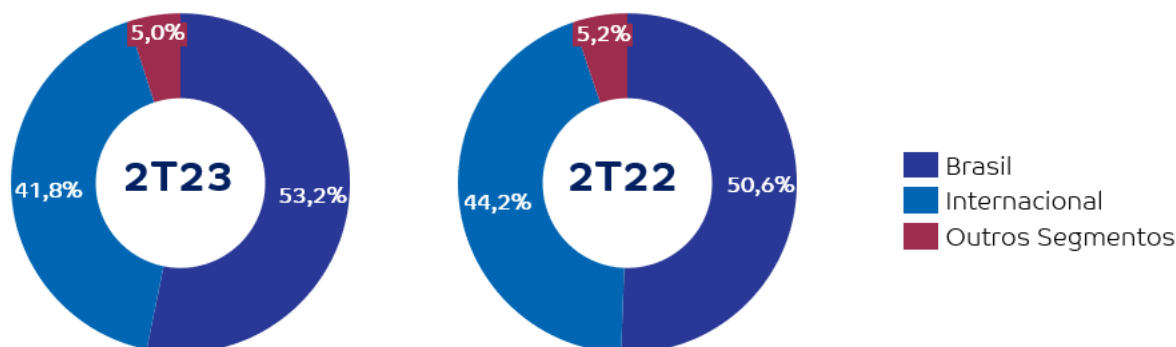
Comentário do Desempenho



**DESEMPENHO
CONSOLIDADO**

1 - Receita Operacional Líquida

ROL (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Volumes (Mil, Toneladas)	1.180	1.157	1,9%	1.176	0,3%
Receita Operacional Líquida	12.205	12.939	(5,7%)	13.178	(7,4%)
Preço Médio (ROL)	10,34	11,18	(7,5%)	11,20	(7,7%)



Neste trimestre, observou-se uma retração de 7,4% da receita líquida na comparação com o trimestre anterior explicada principalmente pelo efeito cambial da desvalorização do dólar frente ao real afetando nossas receitas dos mercados internacionais, pelos impactos da hiperinflação da Turquia em R\$ 408 milhões e pela contabilização da variação cambial da dívida designada como *hedge accounting* em R\$ 549 milhões.

Eliminando os efeitos da hiperinflação da Turquia e da dívida designada como *hedge accounting*, a receita líquida consolidada gerencial atingiu R\$ 13.161 milhões no 2T23¹⁵.

Estratégia de Proteção do Resultado Operacional – *hedge accounting*

Os efeitos dos instrumentos financeiros para proteção cambial do resultado totalizaram + R\$100,7 milhões no 2T23, conforme a Nota Explicativa 23.2 das Informações Financeiras Intermediárias, e são decorrentes das posições liquidadas no trimestre, cuja contratação ocorreu ao longo dos 12 meses anteriores à sua liquidação.

Formação dos instrumentos derivativos liquidados no 2T23	3T22	4T22	1T23	2T23
Nacional Acumulado Contratado (US\$ Milhões)	20	75	388	553
Taxa de Câmbio Contratada (BRL/USD)*	5,56	5,53	5,36	5,27

* Taxa média ponderada

De forma análoga, a posição a vencer, conforme a Nota Explicativa 23.2.1.ii das Informações Financeiras Intermediárias, encontra-se abaixo.

Instrumentos derivativos por vencimento - US\$ Milhão	3T23	4T23	1T24	2T24
Nacional a vencer	422	113	58	5
Taxa de Câmbio contratada (BRL/USD)*	5,18	5,40	5,47	5,27

* Taxa média ponderada

A Companhia pode realizar contratações adicionais de proteção de fluxo de caixa, conforme previsto em sua Política de Gestão de Riscos Financeiros, sempre lastreadas nas receitas futuras de exportação, na medida em que a sua probabilidade evolua e assumindo um horizonte temporal definido de até 12 meses. Para fins do hedge de fluxo de caixa, ressaltamos que o seu objetivo é a proteção do resultado operacional e a redução da volatilidade, não permitindo, em hipótese alguma, a contratação de instrumentos financeiros derivativos para fins especulativos.

¹⁵ Vide conciliação entre resultado societário e gerencial na página 6 deste relatório.

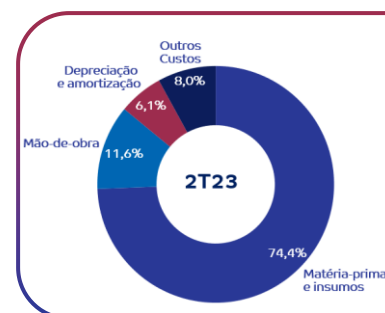
2 – Custo, Despesas e Outros Resultados Operacionais

Custo dos Produtos Vendidos (CPV)

CPV (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Custo dos Produtos Vendidos	(10.719)	(10.956)	(2,2%)	(11.505)	(6,8%)
CPV/kg	(9,09)	(9,47)	(4,0%)	(9,78)	(7,1%)

No 2T23, observamos uma redução significativa do custo unitário tanto na comparação com o mesmo período de 2022, com uma redução de 4,0%, quanto na comparação com o trimestre anterior, com uma redução de 7,1%, sendo explicado principalmente:

i) pelos efeitos do nosso programa de eficiência, o BRF+, que avançou em praticamente todas as frentes, sendo os progressos mais relevantes e com maior impacto no resultado, a evolução dos indicadores agropecuários, como eclosão, que evoluiu 3,6 p.p. a/a e 1,8 p.p. t/t., assim como a mortalidade do frango, que reduziu 1,8 p.p. a/a e 0,4 p.p. t/t. Também podemos destacar a redução de 2,3% a/a e 1,8% t/t na conversão alimentar de frangos e de 1,3% a/a e 0,7% t/t em suínos. Na indústria, podemos destacar o indicador de rendimento *in natura*, que evoluiu 2,5 p.p. a/a e 1,8 p.p. t/t. Lembrando apenas que os valores de captura serão sempre refletidos no resultado, obedecendo o giro de estoque da nossa cadeia.



ii) pela redução do preço dos óleos usados como matéria-prima nas margarinas, sendo o efeito mais relevante no óleo de soja que apresentou queda de 35,1%¹⁶ a/a e 16,1%¹⁷ t/t. Também houve redução com relação ao mesmo período do ano passado, nos óleos de palma e palmiste.

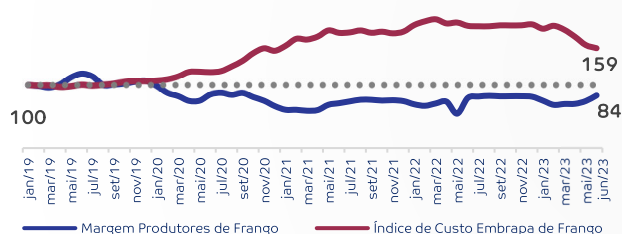
iii) pela redução dos preços dos combustíveis em relação ao 1T23 (diesel ANP -11,6%¹⁸ t/t e bunker VLSFO de -8,5%¹⁹ t/t), impactando nossos custos com fretes nos mercados doméstico e internacional.

iv) pelo impacto positivo de R\$ 350 milhões da hiperinflação da Turquia.

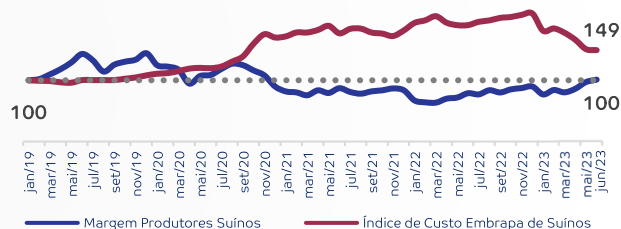
Eliminando o efeito da hiperinflação da Turquia, o custo dos produtos vendidos proforma atingiu R\$ 11.070 milhões (R\$ 9,38/kg) no 2T23.

Ao analisar o índice do custo teórico ICP Embrapa²⁰, observa-se uma redução do custo de produção do frango e suíno, principalmente explicado pela redução dos custos nas rubricas “nutrição” e “transporte”, fazendo com que ocorra uma retomada nas margens dos produtores de frango e suíno²¹. Contudo, as margens para a produção de frango seguem abaixo da média histórica.

Evolução do Índice de Custo Embrapa e Margem dos Produtores de **Frango (Base 100)**



Evolução do Índice de Custo Embrapa e Margem dos Produtores de **Suínos (Base 100)**



16 Variação da média móvel de 6 meses do preço do óleo de soja, 2T23 vs 2T22. Fonte: Bloomberg e Cepea/ESALQ.

17 Variação da média móvel de 6 meses do preço do óleo de soja, 2T23 vs 1T23. Fonte: Bloomberg e Cepea/ESALQ.

18 Fonte: ANP – Agência Nacional do Petróleo, Gás natural e Biocombustíveis (média 2T23 vs média 1T23).

19 Variação da média trimestral (2T23 x 1T23) do preço do bunker VLSFO nos portos de Rotterdam, Fujairah, Houston, Singapura.

20 Variação do índice do custo de produção Embrapa (ICP Frango e ICP Suíno), disponibilizado publicamente no site www.embrapa.br

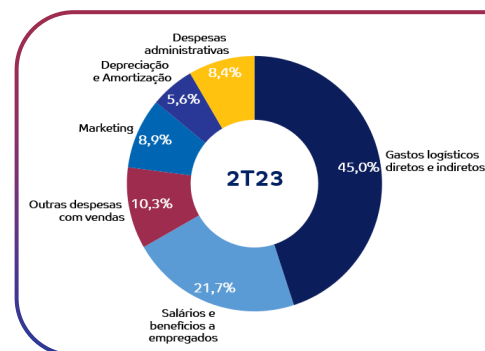
21 Fonte: Bloomberg, CEPEA-Esalq, SECEX e IBGE. Preço do frango inteiro e carcaça suína em relação ao custo da ração ajustado pelo ciclo do frango e do suíno.

Despesas Operacionais

Despesas Operacionais (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Despesas com Vendas	(1.740)	(1.663)	4,6%	(1.777)	(2,1%)
% sobre a ROL	(14,3%)	(12,8%)	(1,4) p.p.	(13,5%)	(0,8) p.p.
Despesas Administrativas e Honorários	(159)	(177)	(10,1%)	(160)	(0,2%)
% sobre a ROL	(1,3%)	(1,4%)	0,1 p.p.	(1,2%)	(0,1) p.p.
Despesas Operacionais Totais	(1.899)	(1.840)	3,2%	(1.937)	(2,0%)
% sobre a ROL	(15,6%)	(14,2%)	(1,3) p.p.	(14,7%)	(0,9) p.p.

O indicador percentual de despesas operacionais sobre a receita líquida variou negativamente em 0,9 p.p na comparação com o 1T23 influenciado pelos impactos sobre a receita da dívida designada como *hedge accounting* e hiperinflação da Turquia. Excluindo os impactos mencionados o indicador manteve-se estável entre os períodos.

Na comparação com o mesmo período de 2022, observamos uma variação negativa de 1,3 p.p. das despesas operacionais sobre a receita, sendo explicada sobretudo pelo aumento significativo dos gastos logísticos em função do reajuste das tarifas de fretes e combustíveis que ocorreram a partir do 2º semestre de 2022 sendo renegociadas durante o trimestre vigente. Na visão gerencial a variação foi negativa em 0,9 p.p. no período observado.



Para maior detalhamento dessa rubrica, vide nota explicativa 28 às demonstrações financeiras.

Outros Resultados Operacionais

Outros Resultados Operacionais (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Outros Resultados Operacionais	53	(3)	n.m.	84	(37,3%)
% sobre a ROL	0,4%	(0,0%)	0,5 p.p.	0,6%	(0,2) p.p.

Este desempenho é majoritariamente explicado pela recuperação de despesas e pela alienação de ativos *non core*. Para maior detalhamento dessa rubrica, vide nota explicativa 26 às demonstrações financeiras referentes ao exercício findo em 30 de junho de 2023.

3 – Resultado Financeiro Líquido

Resultado Financeiro (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Receitas Financeiras	216	183	17,8%	198	9,1%
Juros sobre e caixa e equivalentes de caixa	119	85	40,6%	110	8,4%
Juros sobre tributos a recuperar	77	82	(6,0%)	66	17,0%
Outras receitas financeiras	20	17	18,2%	23	(10,5%)
Despesas financeiras	(1.131)	(895)	26,4%	(1.039)	8,9%
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(576)	(430)	33,8%	(537)	7,3%
Juros sobre contingências e arrendamentos	(149)	(121)	22,9%	(99)	50,1%
Ajuste a valor presente	(264)	(239)	10,6%	(263)	0,2%
Outras despesas financeiras	(142)	(104)	36,5%	(140)	1,8%
Variações cambiais e resultado de derivativos, líquidos	(184)	101	(282,0%)	(19)	871,5%
Variações cambiais sobre ativos e passivos monetários	140	(656)	(121,4%)	143	(1,9%)
Variações cambiais de derivativos	(253)	661	(138,3%)	(109)	132,3%
Juros e valor justo de derivativos	(126)	(178)	(29,3%)	(137)	(8,5%)
Ganhos ou Perdas Monetários Líquidos	54	275	(80,4%)	84	(36,0%)
Resultado Financeiro Líquido	(1.099)	(610)	80,2%	(860)	27,8%
Variações cambiais sobre ativos e passivos monetários e derivativos	(112)	4	(2708,3%)	34	(426,4%)

Os principais componentes do resultado financeiro líquido foram agrupados nas categorias a seguir:

Receitas financeiras:

Ganho financeiro de R\$33 milhões no 2T23 em comparação ao 2T22 decorrente da melhor remuneração sobre a posição de liquidez devido à maior taxa de juros (CDI) observada no período e melhor rentabilidade do caixa.

Despesas Financeiras:

Decorrem do efeito das seguintes contas abaixo descritas:

- **Juros sobre empréstimos e financiamentos:** Aumento das despesas de juros no 2T23 em R\$ 145 milhões, majoritariamente pelo maior CDI no período (DI acum. 3,25% no 2T23 vs. 2,95% no 2T22) e ao maior saldo da dívida exposta ao CDI que contempla as novas captações de dívidas bilaterais e o resultado da estratégia dos swaps.
- **Juros sobre contingências e arrendamentos:** Maiores despesas no 2T23 em R\$ 28 milhões devido principalmente a maiores juros sobre contingências cíveis e tributárias.
- **Ajuste a valor presente (AVP):** Aumento reflete maiores taxas de juros na comparação entre os períodos. O AVP refere-se ao encargo financeiro associado aos prazos de pagamento das contas de clientes e fornecedores, com contrapartida no lucro bruto.
- **Outras despesas financeiras:** Inclui tarifas bancárias, despesas com cessão e seguro de crédito, tributos sobre receitas financeiras, provisão para deságio de créditos tributários, dentre outros efeitos. Maiores despesas financeiras no 2T23 devido principalmente à correção pela Selic do Acordo de Leniência em -R\$38MM.

Variações monetárias, cambiais e resultado de derivativos:

A Companhia possui ativos e passivos financeiros denominados em moedas estrangeiras, cujas variações cambiais afetam o resultado financeiro. A Companhia contrata instrumentos financeiros derivativos para proteção desta exposição cambial líquida de balanço, conforme nota explicativa 23.2.1 às demonstrações financeiras. No 2T23, o impacto das variações cambiais de ativos e passivos monetários, incluindo a variação cambial de derivativos de proteção da exposição cambial de balanço, totalizou -R\$ 112 milhões, principalmente pelas oscilações de moedas emergentes as quais a companhia tem moderada exposição, tais como a Lira Turca e o Kwana Angolano, que apresentaram variações importantes neste trimestre. O montante de juros e valor justo de derivativos somou -R\$ 126 milhões. Por fim, foram reconhecidos ganhos monetários de +R\$ 54 milhões pelo impacto relativo à hiperinflação das operações na Turquia.

4 – Lucro (Prejuízo) Líquido

Lucro / (Prejuízo) Líquido (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Lucro (Prejuízo) Líquido - Op. Continuadas	(1.337)	(451)	196,4%	(1.024)	30,6%
Margem Líquida (%) - Op. Continuadas	(11,0%)	(3,5%)	(7,5) p.p.	(7,8%)	(3,2) p.p.
Lucro (Prejuízo) Líquido - Total Societário	(1.337)	(468)	186,0%	(1.024)	30,6%
Margem Líquida (%) - Total Societário	(11,0%)	(3,6%)	(7,3) p.p.	(7,8%)	(3,2) p.p.

A Companhia apurou prejuízo de R\$ 1.337 milhões no 2T23 explicado principalmente pelo i) resultado operacional bastante afetado pelo preço das proteínas, especialmente frango, que segue fragilizado em diversas localidades comprometendo a rentabilidade do portfólio in natura globalmente, ii) do impacto da dívida designada como *hedge accounting*, e iii) despesas financeiras líquidas em R\$ 1.099 milhões.

Neste trimestre, o resultado líquido gerencial, no qual excluimos os efeitos da dívida designada como *hedge accounting* e da hiperinflação da Turquia, foi um prejuízo de R\$ 1.000 milhões.

5 – EBITDA Ajustado

EBITDA (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Resultado Líquido Consolidado - Op. Continuadas	(1.337)	(451)	196,4%	(1.024)	30,6%
Imposto de Renda e Contribuição Social	(123)	(19)	566,4%	(16)	680,4%
Financeiras Líquidas	1.099	610	80,2%	860	27,8%
Depreciação e Amortização	781	757	3,1%	784	(0,4%)
EBITDA	419	897	(53,3%)	604	(30,6%)
Margem EBITDA (%)	3,4%	6,9%	(3,5) p.p.	4,6%	(1,2) p.p.
Impactos Operação Carne Fraca/Trapaça	0,7	0,2	n.m.	2	(68,2%)
Reestruturação Corporativa	-	12	n.m.	-	n.m.
Gastos com aquisições e integrações	-	0,3	-	-	n.m.
Hedge Accounting - Dívidas	549	445	-	-	n.m.
Efeitos da Hiperinflação	37	142	(73,9%)	0,3	11178,3%
Resultado da equivalência patrimonial	0,9	(0,1)	(1181,3%)	0,02	4988,2%
EBITDA Ajustado	1.006	1.496	(32,7%)	607	65,8%
Margem EBITDA Ajustada (%)	8,2%	11,6%	(3,3) p.p.	4,6%	3,6 p.p.

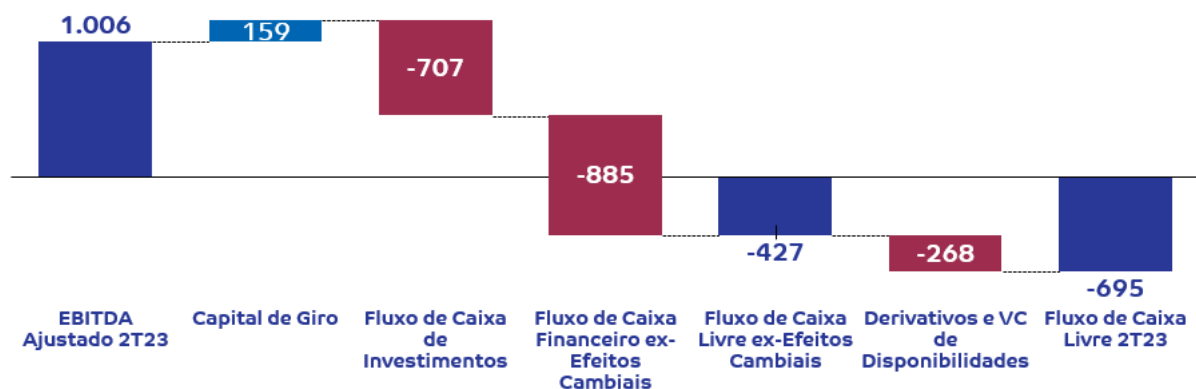
6 – Fluxo de Caixa

Fluxo de Caixa Livre (R\$ Milhões)	2T23	2T22	LTM
EBITDA Ajustado	1.006	1.496	4.077
Capital de Giro	31	(437)	368
Δ Clientes	60	(452)	47
Δ Estoques	990	(93)	1.310
Δ Fornecedores	(1.018)	107	(989)
Outras variações	128	(98)	294
Fluxo de Caixa Operacional	1.166	961	4.739
CAPEX com IFRS16	(839)	(989)	(3.509)
Fluxo de Caixa Operacional c/ Capex	327	(28)	1.229
M&A e Venda de ativos	131	5	60
Fluxo de Caixa de Investimentos	(707)	(983)	(3.449)
Financeiras - efeito caixa	(504)	(470)	(1.401)
Juros recebidos	131	87	501
Juros pagos	(512)	(365)	(2.098)
Fluxo de Caixa Financeiro ex-efeitos cambiais	(885)	(747)	(2.998)
Fluxo de Caixa Livre ex-efeitos cambiais	(427)	(770)	(1.708)
Derivativos (caixa)	(164)	409	(70)
VC de Disponibilidades	(104)	349	(212)
Fluxo de Caixa Financeiro	(1.153)	11	(3.280)
Fluxo de Caixa Livre	(695)	(12)	(1.991)
Captações/Amortizações	(346)	(1.060)	1.543
Varição de Caixa	(1.041)	(1.072)	(448)

* A demonstração do fluxo de caixa livre acima não segue a mesma metodologia da demonstração do fluxo de caixa contábil apresentada nas Demonstrações Financeiras, vide conciliação na página 28 deste relatório.

Fluxo de Caixa Livre

A expansão do fluxo de caixa operacional, aliada aos menores dispêndios com Capex, proporcionaram a evolução do fluxo de caixa livre ex-efeitos cambiais, que finalizou o trimestre superior em R\$343 milhões em relação ao mesmo período do ano anterior e superior em R\$ 484 milhões em relação ao 1T23. Abaixo, apresentamos o detalhamento dos componentes do fluxo de caixa livre:



Fluxo de Caixa Operacional e Ciclo de Conversão de Caixa

No 2T23, o fluxo de caixa operacional atingiu +R\$1.166 milhões, aumento de R\$205 milhões em comparação ao 2T22 e de R\$ 293 milhões em relação ao 1T23, como reflexo da contínua redução do ciclo de conversão de caixa.

O ciclo de conversão de caixa da Companhia encerrou o 2T23 entre os menores patamares históricos, com 5,6 dias, queda de 9,5 dias em relação ao mesmo período do ano anterior e queda de 2,0 dias em relação 1T23. A variação contra o 2T22 foi devido principalmente à redução do prazo médio de estoques.

Fluxo de Caixa de Investimentos

O fluxo de caixa de investimentos totalizou R\$ 707 milhões no 2T23, R\$ 276 milhões menor que o 2T22 em virtude de menores dispêndios com Capex e do recebimento pela venda das fazendas, que fazem parte do plano de desmobilização da Companhia.

O Capex realizado no trimestre totalizou R\$ 839 milhões, um aumento de 1,5% frente ao trimestre anterior. Observou-se o balanceamento da carteira de investimentos em ativos fixos, com aumento da participação de projetos de eficiência e suporte nos investimentos totais, quando comparado ao 1T23.

Foram destinados R\$ 305 milhões para crescimento, eficiência e suporte; R\$ 344 milhões para ativos biológicos e R\$ 189 milhões para arrendamento mercantil e outros, conforme tabela abaixo:

CAPEX (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Crescimento	(36)	(156)	(76,8%)	(73)	(50,4%)
Eficiência	(78)	(100)	(21,7%)	(41)	90,9%
Suporte	(191)	(210)	(9,1%)	(151)	26,4%
Ativos Biológicos	(344)	(319)	7,9%	(358)	(3,8%)
Arrendamento Mercantil e Outros	(189)	(204)	(7,3%)	(204)	(7,3%)
Total	(839)	(989)	(15,2%)	(827)	1,4%
Total M&A e venda de ativos	131	5	2304,4%	3	3930,5%
Total - CAPEX + M&A e venda de ativos	(707)	(984)	(28,1%)	(824)	(14,1%)

Dentre os principais projetos do 2T23 destacam-se:

Crescimento:

- Projetos para permitir habilitação em novos mercados;
- Gastos para finalização da ampliação da capacidade de produção no mercado externo na unidade de Bandirma – Turquia; aumento da capacidade de proteínas hidrolisadas na unidade de Concórdia – SC; e linhas de processados em Concórdia - SC e Videira – SC
- Investimentos para incrementar produção de ração em Gaurama – RS e Uberlândia – MG, para atendimento, respectivamente, às cadeias de suínos e aves.

Eficiência:

- Investimentos para aumento de rendimento e produtividade nas unidades de Capinzal – SC, Concórdia – SC, Chapecó – SC, Lucas do Rio Verde – MT, Rio Verde – GO, Campos Novos – SC e Uberlândia – MG;
- Projetos para melhoria de conversão alimentar e eficiência agropecuária nas fábricas de ração com destaque para as unidades de: Carambeí – PR, Catanduvas – SC, Chapecó – SC, Concórdia – SC, Dourados – MS, Nova Mutum – MT e Uberlândia – MG;
- Projetos para aumento de eficiência no consumo de utilidades nas Indústrias;
- Aumento do volume de produção de presunto nas unidades de Toledo – PR e Uberlândia – MG;
- Avanço na jornada digital com ferramentas para gestão atrelado à eficiência operacional em processos de Controladoria, Logística e Planejamento de produção.

Suporte:

- Renovação de licenças necessárias para manutenção das atividades da Companhia relacionadas à Tecnologia da Informação;
- Reposição de ativos do parque fabril;
- Projetos para adequação das unidades às normas e legislações, renovação das licenças de operação e mitigação de riscos operacionais;
- Projetos para melhorias das condições de trabalho de funcionários nos processos de produção;
- Projetos da jornada digital na implementação de programas de gestão e suporte operacional, com destaque para processos de manutenção industrial e vídeo-auditorias.
- Manutenção das operações florestais e de transporte de aves.

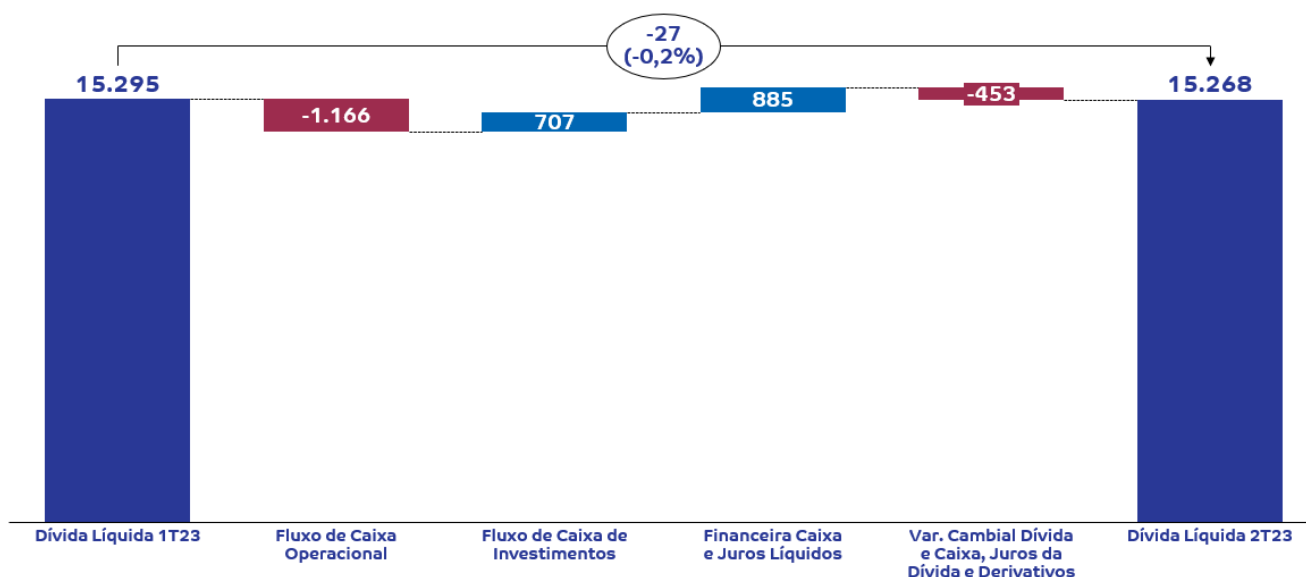
Fluxo de Caixa Financeiro

Os gastos com juros líquidos e despesas financeiras com efeito caixa apresentaram um aumento de R\$ 138 milhões em relação ao 2T22, principalmente pelo maior dispêndio em juros líquidos de R\$ 104 milhões por conta do ambiente de taxas de juros mais elevadas e aumento da dívida líquida na comparação entre períodos. Ao incorporar os efeitos cambiais de derivativos de proteção de balanço patrimonial e Variação Cambial de Disponibilidades, o fluxo de caixa financeiro totalizou um consumo de caixa de R\$ 1,15 bilhão no 2T23 influenciado pela apreciação do câmbio de 5,1% no trimestre.

7- Endividamento

Endividamento (R\$ Milhões)	Em 30.06.2023			Em 31.03.2023	
	Circulante	Não Circulante	Total	Total	Δ %
Moeda Nacional	(1,885)	(7,856)	(9,741)	(9,386)	3.8%
Moeda Estrangeira	(3,400)	(10,476)	(13,876)	(15,299)	(9.3%)
Endividamento Bruto	(5,286)	(18,332)	(23,617)	(24,685)	(4.3%)
Caixa e Aplicações*					
Moeda Nacional	4,398	111	4,509	5,724	(21.2%)
Moeda Estrangeira	3,523	317	3,840	3,667	4.7%
Total Aplicações	7,921	428	8,349	9,390	(11.1%)
Endividamento Líquido	2,635	(17,904)	(15,268)	(15,295)	(0.2%)

* O caixa considerado é composto por: Caixa e Equivalentes de Caixa, Aplicações Financeiras e Caixa Restrito.



As captações do trimestre totalizaram R\$ 1,2 bilhão, concentradas em linhas bilaterais, e as liquidações totalizaram R\$ 1,5 bilhão, devido principalmente à amortização do *senior unsecured note (bond 2023)*. O prazo médio do endividamento encerrou o 2T23 em 7,2 anos, redução de 0,1 ano em comparação ao 1T23.

O endividamento líquido totalizou R\$ 15.268 milhões no 2T23, redução de R\$ 27 milhões quando comparado ao 1T23. A alavancagem líquida da Companhia, medida pela razão entre o endividamento líquido e o EBITDA Ajustado dos últimos doze meses, atingiu 3,75x no 2T23 vs. 3,35x no 1T23 (alavancagem equivalente em USD atingiu 4,00 no 2T23 vs. 3,39 no 1T23). Na visão proforma, considerando os efeitos do follow-on, a Companhia atinge uma alavancagem líquida de 2,42x no 2T23.

No curso normal dos negócios, a Companhia pode considerar, de tempos em tempos, a recompra de quaisquer de suas *senior unsecured notes (bonds)*, debêntures ou Certificados de Recebíveis do Agronegócio (CRA), sujeito às condições de mercado, como alternativa para redução do custo de capital e melhor equalização da indexação cambial do perfil de endividamento. Tais recompras podem ocorrer inclusive por meio de transações no mercado aberto. Em conformidade às leis aplicáveis, tais transações podem ser realizadas a qualquer momento e a Companhia não possui obrigação de adquirir qualquer valor específico dos títulos supramencionados.

A Companhia reitera que não possui cláusulas restritivas (*covenants*) de alavancagem financeira e reafirma que continuará atuando de forma disciplinada na gestão de sua estrutura de capital, liquidez e alavancagem.

Rating

Agência	Escala Local	Escala Global	Perspectiva
Standard & Poor's	AA+(bra)	BB-	Positivo
Fitch Ratings	AA+(bra)	BB	Estável
Moody's Investors Service	-	Ba3	Estável



Destaques ESG

Consolidamos avanços relevantes com o ESG no centro da estratégia de negócio da BRF, com os seguintes destaques:



Net Zero

Em sintonia com nossa estratégia Net Zero, e com o objetivo de expandirmos a comercialização de produtos *plant based*, o portfólio de Sadia passou a contar com três itens carbono zero: couve-flor *wings*, nuggets de legumes e nuggets de proteína vegetal.



Bem-estar Animal

Reforçando nosso pioneirismo em Bem-estar animal, a partir de 2023 nos comprometemos a adotar o modelo livre de gaiolas para gestação de matrizes suínas em todos os novos projetos. A medida promove um nível de interação maior e mais natural das fêmeas.



MSCI ESG

Avançamos da categoria BB para a BBB no Rating MSCI ESG, instrumento que mede a resiliência das empresas aos riscos ESG com impactos relevantes a longo prazo. Além disso, figuramos no top 5 do setor de alimentos do Ranking Merco Responsabilidade ESG e 1ª do segmento de proteínas, o que reforça nosso comprometimento com a agenda de sustentabilidade e com transparência de nossas ações.



Relatório Integrado 2022

Pela primeira vez realizamos o processo de dupla materialidade que orientou a publicação do nosso Relatório Integrado 2022, assegurado por terceira parte e alinhado às diretrizes da Global Reporting Initiative (GRI) e da IFRS Foundation, e também aos padrões de referência Sustainability Accounting Standards Board (SASB) e Task Force on Climate-Related Financial Disclosures (TCFD).



Instituto BRF

O Instituto BRF segue apoiando iniciativas que fomentam o empreendedorismo e a inclusão socioeconômica, promovendo educação para redução do desperdício de alimentos.



Anexos

Demonstração do Resultado Consolidado

DRE (R\$ Milhões)	2T23	2T22	Var % a/a	1T23	Var % t/t
Receita Operacional Líquida	12,205	12,939	(5.7%)	13,178	(7.4%)
Custo dos Produtos Vendidos	(10,719)	(10,956)	(2.2%)	(11,505)	(6.8%)
% sobre a ROL	(87.8%)	(84.7%)	(3.2) p.p.	(87.3%)	(0.5) p.p.
Lucro Bruto	1,486	1,983	(25.1%)	1,673	(11.2%)
% sobre a ROL	12.2%	15.3%	(3.2) p.p.	12.7%	(0.5) p.p.
Despesas Operacionais	(1,899)	(1,840)	3.2%	(1,937)	(2.0%)
% sobre a ROL	(15.6%)	(14.2%)	(1.3) p.p.	(14.7%)	(0.9) p.p.
Despesas com Vendas	(1,740)	(1,663)	4.6%	(1,777)	(2.1%)
% sobre a ROL	(14.3%)	(12.8%)	(1.4) p.p.	(13.5%)	(0.8) p.p.
Fixas	(1,042)	(1,059)	(1.6%)	(1,029)	1.3%
Variáveis	(697)	(603)	15.6%	(749)	(6.8%)
Despesas administrativas	(159)	(177)	(10.1%)	(160)	(0.2%)
% sobre a ROL	(1.3%)	(1.4%)	0.1 p.p.	(1.2%)	(0.1) p.p.
Honorários dos administradores	(12)	(15)	(21.1%)	(13)	(11.6%)
% sobre a ROL	(0.1%)	(0.1%)	0.0 p.p.	(0.1%)	0.0 p.p.
Gerais e administrativas	(148)	(162)	(9.1%)	(146)	0.8%
% sobre a ROL	(1.2%)	(1.3%)	(0.1) p.p.	(1.1%)	(0.1) p.p.
Resultado Operacional	(413)	143	(389.3%)	(264)	56.7%
% sobre a ROL	(3.4%)	1.1%	(4.5) p.p.	(2.0%)	(1.4) p.p.
Outros Resultados Operacionais	53	(3)	n.m	84	(37.3%)
Equivalência Patrimonial	(1)	0	n.m	(0)	n.m.
EBIT	(361)	140	(357.3%)	(179)	101.4%
% sobre a ROL	(3.0%)	1.1%	(4.0) p.p.	(1.4%)	(1.6) p.p.
Resultado Financeiro Líquido	(1,099)	(610)	80.2%	(860)	27.8%
Resultado antes dos Impostos	(1,461)	(470)	211.0%	(1,039)	40.5%
% sobre a ROL	(12.0%)	(3.6%)	(8.3) p.p.	(7.9%)	(4.1) p.p.
Imposto de renda e contribuição social	123	19	566.4%	16	680.4%
% sobre o resultado antes dos impostos	(8.4%)	(3.9%)	(4.5) p.p.	(1.5%)	(6.9) p.p.
Lucro (Prejuízo) Líquido - Op. Continuadas	(1,337)	(451)	196.4%	(1,024)	30.6%
% sobre a ROL	(11.0%)	(3.5%)	(7.5) p.p.	(7.8%)	(3.2) p.p.
Lucro (Prejuízo) Líquido - Total societário	(1,337)	(468)	186.0%	(1,024)	30.6%
% sobre a ROL	(11.0%)	(3.6%)	(7.3) p.p.	(7.8%)	(3.2) p.p.
EBITDA	419	897	(53.3%)	604	(30.6%)
% sobre a ROL	3.4%	6.9%	(3.5) p.p.	4.6%	(1.2) p.p.
EBITDA Ajustado	1,006	1,496	(32.7%)	607	65.8%
% sobre a ROL	8.2%	11.6%	(3.3) p.p.	4.6%	3.6 p.p.

0

Balanco Patrimonial Consolidado

Balanco Patrimonial Ativo - R\$ Milhões	30.06.23	31.12.22
Circulante		
Caixa e equivalentes de caixa	7.494	8.131
Títulos e valores Mobiliários	427	418
Contas a receber de clientes	3.418	4.188
Títulos a receber	92	27
Estoques	7.375	8.661
Ativos biológicos	2.981	3.152
Tributos a recuperar	1.475	1.403
Instrumentos financeiros derivativos	263	121
Despesas antecipadas	206	110
Adiamentos	143	187
Ativos mantidos para a venda	14	22
Outros ativos circulantes	65	85
Total Circulante	23.953	26.504
Não Circulante		
Ativo realizável a longo prazo	9.935	10.524
Títulos e valores Mobiliários	332	406
Contas a receber de clientes	6	5
Títulos a receber	3	11
Tributos a recuperar	4.837	5.172
Tributos diferidos sobre o lucro	2.126	2.566
Depósitos judiciais	412	451
Ativos biológicos	1.646	1.649
Instrumentos financeiros derivativos	344	10
Caixa restrito	95	90
Outros ativos não circulantes	132	163
Investimentos	100	101
Imobilizado	14.158	14.291
Intangível	6.134	6.435
Total do Não Circulante	30.327	31.350
Total do Ativo	54.279	57.854

Balanco Patrimonial Consolidado

Balanco Patrimonial Passivo - R\$ Milhões	30.06.23	31.12.22
Circulante		
Empréstimos e financiamentos	5.185	3.880
Fornecedores	12.545	14.129
Passivo de arrendamento	761	677
Salários, obrigações sociais e participações	863	721
Obrigações tributárias	442	523
Instrumentos financeiros derivativos	364	82
Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	726	867
Benefícios a empregados	62	64
Adiamentos de clientes	196	76
Outros passivos circulantes	544	1.279
Total Circulante	21.689	22.298
Não Circulante		
Empréstimos a financiamentos	18.649	19.637
Fornecedores	6	7
Passivo de arrendamento	2.402	2.368
Obrigações tributárias	96	98
Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	524	548
Tributos diferidos sobre o lucro	80	111
Benefícios a empregados	429	457
Instrumentos financeiros derivativos	27	175
Outros passivos não circulantes	771	332
Total do Não Circulante	22.984	23.734
Total do Passivo	44.673	46.032
Patrimônio Líquido		
Capital social	12.836	12.836
Reservas de capital	2.338	2.338
Outras transações patrimoniais	(74)	(78)
Prejuízos Acumulados	(4.756)	(2.363)
Ações em tesouraria	(106)	(110)
Outros resultados abrangentes	(1.086)	(1.354)
Atribuído aos acionistas controladores	9.153	11.270
Atribuído aos acionistas não controladores	454	553
Total do Patrimônio Líquido	9.606	11.823
Total do Passivo e Patrimônio Líquido	54.279	57.854

Demonstração dos Fluxos de Caixa Consolidado

DFC - R\$ Milhões	2T23	2T22
Lucro (Prejuízo) líquido - operações continuadas	(1,337)	(451)
Ajustes para reconciliar o lucro líquido ao caixa gerado	1,805	1,266
Variações nos saldos patrimoniais	(314)	(399)
Contas a receber de clientes	72	(270)
Estoques	892	173
Ativos biológicos circulantes	25	(112)
Fornecedores	(1,303)	(190)
Geração de caixa das atividades operacionais	154	416
Resgate (Aplicações) em títulos mensurados ao VJR	8	(17)
Juros recebidos	94	92
Pagamento de provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	(149)	(39)
Instrumentos financeiros derivativos	(306)	294
Outros ativos e passivos operacionais	942	141
Caixa líquido gerado (aplicado) nas atividades operacionais	743	887
Resgate (aplicações) de títulos mensurados ao VJORA e custo amortizado	(48)	(6)
Resgate de caixa restrito	0	(2)
Aplicações no ativo imobilizado	(225)	(410)
Aplicações no ativo biológico não circulante	(363)	(332)
Recebimento pela venda de imobilizado e investimento	131	5
Aplicações no ativo intangível	(68)	(79)
Aumento de capital em coligadas	(0)	(7)
Caixa líquido gerado (aplicado) nas atividades de investimento	(573)	(831)
Captações de empréstimos e financiamentos	1,185	327
Pagamento de empréstimos e financiamentos	(1,532)	(1,387)
Pagamento de juros	(244)	(336)
Pagamento de derivativos de juros - hedge de valor justo	(268)	(29)
Aumento de capital com emissão de ações	0	(5)
Pagamento de arrendamento	(182)	(161)
Caixa líquido gerado (aplicado) nas atividades de financiamento	(1,041)	(1,591)
Efeito da variação cambial em Caixa e Equivalentes de Caixa	(101)	340
Aumento (decréscimo) líquido no saldo de caixa e equivalentes de caixa	(972)	(1,195)

Na tabela abaixo apresentamos a conciliação entre a visão de fluxo de caixa contábil e o fluxo de caixa livre gerencial (página 20 deste relatório).

Conciliação Fluxo de Caixa Contábil vs. Gerencial	Var. caixa Contábil	AVP e Derivativos	Arrend. mercantil	Juros recebidos, VC Caixa e Outros	Resgates e Aplicações	Var. caixa Gerencial ¹	(-) Captações e Amortizações	Fluxo de Caixa Livre
Fluxo de Caixa Operacional	743	570	-	(139)	(8)	1.166	-	1.166
Fluxo de Caixa Investimentos	(573)	-	(182)	-	48	(707)	-	(707)
Fluxo de Caixa Financeiro	(1.041)	(570)	182	(72)	-	(1.500)	346	(1.153)
Variação cambial de caixa e equivalentes de caixa	(101)	-	-	101	-	-	-	-
Total	(972)	-	-	(109)	40	(1.041)	346	(695)

¹As variações de caixa Contábil e Gerencial apresentam metodologias distintas em relação à determinação do grupo de contas que compõem o caixa: a variação do caixa Contábil considera a variação da conta contábil de Caixa e equivalentes de caixa, enquanto a variação de caixa Gerencial considera a variação das contas contábeis de Caixa e equivalentes de caixa, Aplicações financeiras e Caixa restrito.

1. Contexto Operacional

A BRF S.A. (“BRF”), em conjunto com suas subsidiárias (coletivamente “Companhia”), é uma sociedade anônima de capital aberto, listada no segmento Novo Mercado da Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”), sob o código BRFS3, e na Bolsa de Valores de Nova Iorque (“NYSE”) sob o *ticker* BRFS. A Companhia está sediada no Brasil, com sua matriz localizada na Rua Jorge Tzachel, nº 475, Bairro Fazenda, Itajaí/SC e o principal escritório de negócios na cidade de São Paulo.

A BRF é uma multinacional brasileira, com presença global, detentora de um extenso portfólio de produtos, sendo uma das maiores empresas mundiais de alimentos. Atua na criação, produção e abate de aves e suínos, industrialização, comercialização e distribuição de carnes *in-natura*, produtos processados, massas, margarinas, *pet food* e outros.

A Companhia detém como principais marcas Sadia, Perdigão, *Qualy*, *Chester@*, *Kidelli*, *Perdix*, *Banvit*, *Biofresh* e *Gran Plus*, presentes principalmente no Brasil, Turquia e países do Oriente Médio.



1.1. Participações Societárias

Denominação	Atividade principal	País (1)	% participação		Participação
			30.06.23	31.12.22	
BRF GmbH	Holding	Áustria	100,00	100,00	Direta
BRF Foods GmbH	Industrialização, importação e comercialização de produtos	Áustria	100,00	100,00	Indireta
Al Khan Foodstuff LLC ("AKF")	(b) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Omã	70,00	70,00	Indireta
TBQ Foods GmbH	Holding	Áustria	60,00	60,00	Indireta
Banvit Bandırma Vitaminli	Importação, industrialização e comercialização de produtos	Turquia	91,71	91,71	Indireta
Banvit Enerji ve Elektrik Üretim Ltd. Sti.	Geração e comercialização de energia elétrica	Turquia	100,00	100,00	Indireta
Nutrinvestments BV	Holding	Países Baixos	100,00	100,00	Indireta
Banvit ME FZE	(d) Prestação de serviços de marketing e logística	EAU	-	100,00	Indireta
BRF Foods LLC	(a) Importação, industrialização e comercialização de produtos	Rússia	100,00	100,00	Indireta
BRF Global Company Nigeria Ltd.	Prestação de serviços de marketing e logística	Nigéria	100,00	100,00	Indireta
BRF Global Company South Africa Proprietary Ltd.	Prestação de serviços administrativos, marketing e logística	África do Sul	100,00	100,00	Indireta
BRF Global GmbH	Holding e trading	Áustria	100,00	100,00	Indireta
BRF Japan KK	Prestação de serviços de marketing e logística, importação, exportação, industrialização e comercialização de produtos	Japão	100,00	100,00	Indireta
BRF Korea LLC	Prestação de serviços de marketing e logística	Coreia do Sul	100,00	100,00	Indireta
BRF Shanghai Management Consulting Co. Ltd.	Prestação de serviços de consultoria e marketing	China	100,00	100,00	Indireta
BRF Shanghai Trading Co. Ltd.	Importação, exportação e comercialização de produtos	China	100,00	100,00	Indireta
BRF Singapore Foods PTE Ltd.	Prestação de serviços administrativos, marketing e logística	Cingapura	100,00	100,00	Indireta
Eclipse Holding Coöperatief U.A.	Holding	Países Baixos	100,00	100,00	Indireta
Buenos Aires Fortune S.A.	(a) Holding	Argentina	100,00	100,00	Indireta
Eclipse Latam Holdings	Holding	Espanha	100,00	100,00	Indireta
Perdigão Europe Lda.	Importação, exportação de produtos e prestação de serviços administrativos	Portugal	100,00	100,00	Indireta
ProudFood Lda.	Importação e comercialização de produtos	Angola	100,00	100,00	Indireta
Sadia Chile S.A.	Importação, exportação e comercialização de produtos	Chile	100,00	100,00	Indireta
Wellax Food Logistics C.P.A.S.U. Lda.	(g) Importação, comercialização de produtos e prestação de serviços administrativos	Portugal	100,00	100,00	Indireta
One Foods Holdings Ltd.	Holding	EAU	100,00	100,00	Indireta
Al-Wafi Food Products Factory LLC	Importação, exportação, industrialização e comercialização de produtos	EAU	100,00	100,00	Indireta
Badi Ltd.	Holding	EAU	100,00	100,00	Indireta
Al-Wafi Al-Takamol International for Foods Products	Importação e comercialização de produtos	Arábia Saudita	100,00	100,00	Indireta
Joody Al Sharqiya Food Production Factory LLC	Importação e comercialização de produtos	Arábia Saudita	100,00	100,00	Indireta
BRF Kuwait Food Management Company WLL	(b) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Kuwait	49,00	49,00	Indireta
One Foods Malaysia SDN. BHD.	(a) Prestação de serviços de marketing e logística	Malásia	100,00	100,00	Indireta
Federal Foods LLC	(b) Importação, comercialização e distribuição de produtos	EAU	49,00	49,00	Indireta
Federal Foods Qatar	(b) Importação, comercialização e distribuição de produtos	Catar	49,00	49,00	Indireta
Establecimiento Levino Zaccardi y Cia. S.A.	(f) Industrialização e comercialização de derivados de leite	Argentina	100,00	100,00	Indireta
BRF Energia S.A.	Comercialização de energia elétrica	Brasil	100,00	100,00	Direta
BRF Pet S.A.	(e) Industrialização, comercialização e distribuição de rações e nutrientes para animais	Brasil	100,00	100,00	Direta
Hercosul Alimentos Ltda.	(e) Fabricação, comercialização de rações para animais	Brasil	100,00	100,00	Indireta
Hercosul Distribuição Ltda.	(e) Importação, exportação, comércio atacadista e varejista de produtos alimentícios para animais	Brasil	100,00	100,00	Indireta
Hercosul International S.R.L.	(e) Fabricação, exportação, importação e comercialização de rações e nutrientes para animais	Paraguai	99,00	99,00	Indireta
Hercosul Soluções em Transportes Ltda.	(e) Transporte rodoviário de carga	Brasil	100,00	100,00	Indireta
Mogiana Alimentos S.A.	(e) Fabricação, distribuição e comercialização de produtos Pet Food	Brasil	100,00	100,00	Indireta
Potengi Holdings S.A.	(c) Holding	Brasil	50,00	50,00	Coligada
PR-SAD Administração de bem próprio S.A.	Administração de bens	Brasil	33,33	33,33	Coligada
PSA Laboratório Veterinário Ltda.	Atividades veterinárias	Brasil	100,00	100,00	Indireta
Sadia Alimentos S.A.	Holding	Argentina	100,00	100,00	Indireta
Sadia Uruguay S.A.	Importação e comercialização de produtos	Uruguai	100,00	100,00	Direta
Vip S.A. Empreendimentos e Participações Imobiliárias	Atividade imobiliária	Brasil	100,00	100,00	Direta
BRF Investimentos Ltda.	Participação em sociedades, administração de sociedades e empreendimentos e administração de bens próprios	Brasil	100,00	100,00	Indireta

(1) EAU - Emirados Árabes Unidos.

- (a) Subsidiárias com operações dormentes. A Companhia está avaliando a liquidação destas subsidiárias.
- (b) Para estas entidades, a Companhia possui acordos que garantem a totalidade dos direitos econômicos, exceto para a AKF, cujos direitos econômicos são de 99%.
- (c) Coligada com subsidiária da AES Brasil Energia S.A. (nota 12).
- (d) Em 21.03.23, a subsidiária Banvit ME FZE foi dissolvida.
- (e) A Companhia está realizando processo competitivo, em estágio inicial, para alienação de sua operação de *pet food* reportada em Outros Segmentos na nota 24.
- (f) Em 10.07.23 a subsidiária Establecimiento Levino Zaccardi y Cia. S.A. foi dissolvida.
- (g) Em 21.07.23 a subsidiária Wellax Food Logistics C.P.A.S.U. Lda. foi dissolvida.



Com exceção das coligadas PR-SAD Administração de bem próprio S.A. e Potengi Holdings S.A., nas quais a Companhia registra o investimento pelo método da equivalência patrimonial, todas as demais entidades apresentadas no quadro acima foram consolidadas.

1.2. Acordo de Leniência

Em 28.12.22 a BRF assinou um Acordo de Leniência com a Controladoria Geral da União e Advocacia Geral da União (conforme nota explicativa 1.3 das Demonstrações Financeiras do exercício findo em 31.12.22), no qual assumiu o compromisso de pagar o montante de R\$583.977. O referido valor, atualizado conforme contrato, foi liquidado em junho de 2023 sendo: i) 70% com prejuízos fiscais no montante de R\$435.128; e ii) 30% com créditos tributários de PIS e COFINS e IRPJ no montante de R\$186.483.

1.3. Sazonalidade

Nos meses de novembro e dezembro de cada ano, a Companhia observa a sazonalidade no segmento operacional Brasil em razão das celebrações comemorativas de Natal e Ano Novo. Os produtos que contribuem de forma mais relevante são: peru, *Chester*®, tender e cortes suínos (pernil/lombo).

No segmento operacional Internacional, a sazonalidade é percebida em função do Ramadã, mês sagrado do calendário muçulmano. O início do Ramadã depende do início do ciclo lunar e, em 2023, ocorreu entre 22.03.23 e 21.04.23.

2. Base de Preparação e Apresentação das Informações Financeiras Intermediárias

As informações financeiras intermediárias foram elaboradas de acordo com o CPC 21 (R1) – Demonstrações Intermediárias e com a IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (“IASB”), assim como com a normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários. Todas as informações relevantes próprias das informações financeiras intermediárias, e somente elas, estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas pela administração na sua gestão.

As informações financeiras intermediárias da Companhia estão expressas em milhares de Reais (“R\$”), exceto se mencionado de outra forma. Quando efetuadas divulgações de montantes em outras moedas, os valores também foram apresentados em milhares, exceto se mencionado de outra forma.

A preparação das informações financeiras intermediárias da Companhia requer que a Administração faça julgamentos, use estimativas e adote premissas que afetam os valores apresentados de receitas, despesas, ativos e passivos, incluindo a divulgação de passivos contingentes. A incerteza relativa a esses julgamentos, premissas e estimativas poderia levar a resultados que requeiram um ajuste significativo ao valor contábil de certos ativos e passivos em exercícios futuros.

Tais julgamentos, estimativas e premissas são revisados a cada período de reporte.

As informações financeiras intermediárias foram preparadas com base no custo histórico recuperável, com exceção dos seguintes itens materiais reconhecidos nos balanços patrimoniais:

- (i) instrumentos financeiros derivativos e não derivativos mensurados ao valor justo;
- (ii) pagamentos baseados em ações e benefícios a empregados mensurados ao valor justo;
- (iii) ativos biológicos mensurados ao valor justo; e
- (iv) ativos mantidos para venda para os casos em que o valor justo é menor que o valor contábil.



A Companhia elaborou suas informações financeiras intermediárias considerando a capacidade da continuidade de suas atividades operacionais e divulgou todas as informações relevantes em suas notas explicativas, a fim de esclarecer e complementar as bases contábeis utilizadas.

3. Resumo das Principais Práticas Contábeis

As informações financeiras intermediárias, nesse caso, informações trimestrais, têm como objetivo prover atualização com base nas últimas demonstrações financeiras anuais completas. Portanto, elas focam em novas atividades, eventos e circunstâncias e não repetem informações previamente divulgadas, exceto quando a Administração julga relevante a manutenção de uma determinada informação.

As informações financeiras intermediárias aqui apresentadas foram preparadas com base nas políticas contábeis e métodos de cálculo de estimativas adotados na elaboração das demonstrações financeiras anuais do exercício findo em 31.12.22 (nota 3), de forma uniforme para todas as entidades do grupo. Com exceção aos tributos sobre a renda, os quais foram apurados em consonância com o CPC 21 / IAS 34, por meio da aplicação da alíquota efetiva anual estimada sobre o Lucro (prejuízo) antes dos Tributos sobre o Lucro do período intermediário.

4. Caixa e Equivalentes de Caixa

	Taxa média (1)	Controladora		Consolidado	
		30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Caixa e bancos					
Reais	-	117.360	139.928	126.596	154.399
Dólar norte-americano	-	486	539	384.128	946.999
Rial Saudita	-	-	-	197.241	307.440
Euro	-	1.022	141	54.660	93.321
Lira Turca	-	-	-	63.799	83.339
Outras moedas	-	401	116	207.744	279.579
		119.269	140.724	1.034.168	1.865.077
Equivalentes de caixa					
Em Reais					
Fundos de investimento	13,54%	3.916	3.492	3.916	3.492
Certificado de depósito bancário	13,66%	3.277.078	3.675.037	3.840.756	3.754.202
		3.280.994	3.678.529	3.844.672	3.757.694
Em Dólar norte-americano					
Depósito a prazo	5,61%	216.864	154.025	1.835.229	2.469.028
<i>Overnight</i>	5,19%	30.668	10.793	720.570	12.720
Outras moedas					
Depósito a prazo (2)		-	-	59.630	26.410
		247.532	164.818	2.615.429	2.508.158
		3.647.795	3.984.071	7.494.269	8.130.929

(1) Taxa média ponderada de juros ao ano.

(2) Os valores são substancialmente denominados em Lira Turca (TRY) a uma taxa média ponderada de 41,64% e em Dirhan (AED) a uma taxa média ponderada de 4,80%.



5. Títulos e valores Mobiliários

	PMPV (1)	Moeda	Taxa média (2)	Controladora		Consolidado	
				30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Valor justo por meio de outros resultados abrangentes							
Ações (3)	-	USD	-	-	-	11.105	11.752
Valor justo por meio do resultado							
Letras financeiras do tesouro	1,29	R\$	13,65%	388.233	364.543	388.233	364.543
Fundo de Investimentos - FIDC BRF	1,09	R\$	-	15.134	15.505	15.134	15.505
Compromissadas	0,06	R\$	10,92%	-	-	38.740	53.809
Outros	0,08	R\$ / ARS	-	-	-	20	21
				403.367	380.048	442.127	433.878
Custo amortizado							
Títulos soberanos e outros (4)	2,49	AOA	-	-	-	306.024	379.145
				403.367	380.048	759.256	824.775
Total circulante				388.233	364.543	426.993	418.373
Total não circulante (5)				15.134	15.505	332.263	406.402

(1) Prazo médio ponderado de vencimento demonstrado em anos.

(2) Taxa média ponderada de juros ao ano.

(3) Está representado por ações da Aleph Farms, Ltd.

(4) Está representado por títulos privados e do governo angolano e apresentado líquido de perdas de crédito esperadas no montante de R\$12.015 (R\$15.231 em 31.12.22). Os valores são substancialmente denominados em Kwanzas (AOA) a uma taxa média ponderada de 11,68% e aplicações indexadas ao Dólar Americano a uma taxa média ponderada de 5,48%.

(5) Vencimento até março de 2026.

Em 30.06.23, o montante de R\$87.327 (R\$92.857 em 31.12.22) referente a caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários foi dado em garantia, sem restrição de uso, para operações de contratos futuros negociados na B3.



6. Contas e Títulos a Receber de Clientes

	Controladora		Consolidado	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Contas a receber de clientes				
Mercado interno				
Terceiros	707.602	1.357.535	825.493	1.473.921
Partes relacionadas	29.339	42.162	9.854	11.566
Mercado externo				
Terceiros	498.171	556.882	3.149.369	3.315.772
Partes relacionadas	4.073.140	4.651.972	28.848	20.789
	5.308.252	6.608.551	4.013.564	4.822.048
(-) Ajuste a valor presente	(15.399)	(22.866)	(17.315)	(24.818)
(-) Perdas de crédito esperadas	(530.938)	(558.328)	(572.601)	(604.167)
	4.761.915	6.027.357	3.423.648	4.193.063
Circulante	4.755.793	6.022.298	3.417.526	4.187.756
Não circulante	6.122	5.059	6.122	5.307
Títulos a receber	118.401	54.472	118.401	54.472
(-) Ajuste a valor presente	(7.158)	(386)	(7.158)	(386)
(-) Perdas de crédito esperadas	(15.534)	(15.643)	(15.534)	(15.643)
	95.709	38.443	95.709	38.443
Circulante	92.244	27.351	92.244	27.351
Não circulante (1)	3.465	11.092	3.465	11.092

+4, Prazo médio ponderado de vencimento é de 1,44 ano.

A Companhia possui seguro para o contas a receber oriundo de exportações no montante de R\$958.167.

A Companhia realiza cessões de créditos sem direito de regresso ao Fundo de Investimento em Direitos Creditórios Clientes BRF ("FIDC BRF"), que tem como objetivo exclusivo adquirir direitos creditórios originados de operações comerciais realizadas entre a Companhia e seus clientes no Brasil. Em 30.06.23, o FIDC BRF possuía o saldo de R\$844.405 (R\$947.488 em 31.12.22) na Controladora e no Consolidado em aberto referente a tais direitos creditórios, os quais foram baixados do balanço da Companhia no momento da cessão.

Em 30.06.23, os títulos a receber são representados principalmente pelos recebíveis decorrentes da alienação de granjas e diversos imóveis não vinculados a produção.

As movimentações das perdas de crédito esperadas são apresentadas a seguir:

	Controladora	Consolidado
	30.06.23	30.06.23
Saldo no início do período	(558.328)	(604.167)
(Adições) Reversões	(7.392)	(8.532)
Baixas	2.184	3.259
Variação cambial	32.598	36.839
Saldo no final do período	(530.938)	(572.601)



A composição das contas a receber de clientes por vencimento é a seguinte:

	Controladora		Consolidado	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Valores a vencer	4.753.755	6.027.068	3.056.065	4.045.146
Vencidos				
01 a 60 dias	22.452	11.774	357.524	125.082
61 a 90 dias	1.683	2.364	5.440	7.629
91 a 120 dias	3.439	1.291	7.955	17.084
121 a 180 dias	3.162	6.976	10.316	18.536
181 a 360 dias	5.249	7.678	24.965	17.902
Acima de 360 dias	518.512	551.400	551.299	590.669
(-) Ajuste a valor presente	(15.399)	(22.866)	(17.315)	(24.818)
(-) Perdas de crédito esperadas	(530.938)	(558.328)	(572.601)	(604.167)
	4.761.915	6.027.357	3.423.648	4.193.063

7. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Produtos acabados	2.910.868	2.753.055	4.705.474	4.885.465
Produtos em elaboração	355.593	396.083	393.799	435.018
Matérias-primas	1.009.851	1.863.819	1.158.459	2.086.963
Materiais de embalagens	139.794	130.797	177.708	181.193
Materiais secundários	644.195	658.953	684.797	705.692
Almoxarifado	160.132	164.963	218.765	230.092
Importações em andamento	118.344	229.886	118.992	230.133
Outros	89.150	111.242	89.210	111.648
(-) Ajuste a valor presente (1)	(170.769)	(201.757)	(171.863)	(205.313)
	5.257.158	6.107.041	7.375.341	8.660.891

(1) Este ajuste refere-se a contrapartida do lançamento inicial do AVP das contas de fornecedores, é realizado para o custo conforme o giro dos estoques.

As movimentações da redução ao valor realizável líquido dos estoques, cujas adições, reversões e baixas foram registradas em contrapartida à rubrica de Custo dos Produtos Vendidos, estão apresentadas na tabela abaixo:

	Controladora			Total
	Valor realizável pela venda	Estoques deteriorados	Estoques obsoletos	
Saldo no início do período	(62.269)	(64.584)	(5.299)	(132.152)
Adições	(228.687)	(59.542)	(3.290)	(291.519)
Reversões	229.155	-	-	229.155
Baixas	-	91.914	3.128	95.042
Saldo no final do período	(61.801)	(32.212)	(5.461)	(99.474)



	Consolidado			30.06.23
	Valor realizável pela venda	Estoques deteriorados	Estoques obsoletos	Total
Saldo no início do período	(66.671)	(73.694)	(9.944)	(150.309)
Adições	(296.182)	(70.471)	(4.140)	(370.793)
Reversões	284.804	-	-	284.804
Baixas	-	103.456	4.731	108.187
Correção monetária por hiperinflação	(1)	(112)	(22)	(135)
Variação cambial	(1.819)	407	196	(1.216)
Saldo no final do período	(79.869)	(40.414)	(9.179)	(129.462)

8. Ativos Biológicos

Os animais vivos são representados por aves e suínos e segregados em consumíveis e animais para produção. As movimentações dos ativos biológicos durante o período estão apresentadas a seguir:

	Controladora			30.06.23
	Circulante	Não circulante		
	Animais vivos	Animais vivos	Florestas	Total
Saldo no início do período	3.003.258	1.211.187	347.162	1.558.349
Adição/transferência	13.446.881	338.576	31.439	370.015
Variação do valor justo (1)	1.419.805	(185.334)	-	(185.334)
Corte	-	-	(27.974)	(27.974)
Baixas	-	-	(14.297)	(14.297)
Transferências - circulante e não circulante	126.727	(126.727)	-	(126.727)
Transferência para estoques	(15.127.910)	-	-	-
Saldo no final do período	2.868.761	1.237.702	336.330	1.574.032

	Consolidado			30.06.23
	Circulante	Não circulante		
	Animais vivos	Animais vivos	Florestas	Total
Saldo no início do período	3.151.551	1.301.971	347.162	1.649.133
Adição/transferência	14.500.162	354.458	31.439	385.897
Variação do valor justo (1)	1.586.176	(184.531)	-	(184.531)
Corte	-	-	(27.974)	(27.974)
Baixas	-	-	(14.297)	(14.297)
Transferências - circulante e não circulante	132.580	(132.580)	-	(132.580)
Transferência para estoques	(16.338.053)	-	-	-
Variação cambial	(54.177)	(31.881)	-	(31.881)
Correção monetária por hiperinflação	2.724	1.896	-	1.896
Saldo no final do período	2.980.963	1.309.333	336.330	1.645.663

(1) A variação do valor justo do ativo biológico inclui depreciação de matrizes e exaustão de florestas no valor de R\$650.996 na Controladora e R\$693.301 no Consolidado (R\$542.909 na Controladora e R\$580.191 no Consolidado no mesmo período do ano anterior).

As quantidades estimadas de animais vivos em 30.06.23 são de 184.064 mil cabeças de aves e de 4.799 mil cabeças de suínos na Controladora (192.700 mil cabeças de aves e 4.885 mil cabeças de suínos em



31.12.22). No Consolidado são de 204.525 mil cabeças de aves e 4.799 mil cabeças de suínos (213.491 mil cabeças de aves e 4.885 mil cabeças de suínos em 31.12.22).

A Companhia possui florestas dadas em garantia para financiamentos e contingências tributárias e cíveis em 30.06.23 no valor de R\$69.695 na Controladora e no Consolidado (R\$59.388 na Controladora e no Consolidado em 31.12.22).

9. Tributos a Recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
ICMS e IVA a recuperar	2.040.301	1.937.175	2.250.286	2.219.457
PIS e COFINS a recuperar	2.338.330	2.569.574	2.352.662	2.588.574
IPI a recuperar	1.067.223	1.014.643	1.068.959	1.016.373
INSS a recuperar	364.961	366.224	364.973	366.236
Tributos a recuperar sobre o lucro	272.244	335.034	351.364	434.392
Outros tributos a recuperar	85.001	106.532	85.998	107.583
(-) Redução a valor recuperável	(161.400)	(157.172)	(162.131)	(157.903)
	6.006.660	6.172.010	6.312.111	6.574.712
Circulante	1.187.412	1.016.949	1.474.658	1.402.868
Não circulante	4.819.248	5.155.061	4.837.453	5.171.844

9.1. ICMS – Imposto sobre a Circulação de Mercadorias e Serviços e IVA – Imposto sobre Valor Agregado

Em decorrência da atividade, a Companhia gera saldos a recuperar de ICMS que são compensados com saldos de ICMS a pagar decorrentes das vendas no mercado interno ou são transferidos para terceiros.

A Companhia possui saldos a recuperar de ICMS nos estados do Paraná, Santa Catarina, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais e Amazonas, os quais se realizarão a curto e a longo prazos, com base em estudo de recuperabilidade revisado e aprovado pela Administração.

Em diversas outras jurisdições fora do Brasil, incidem impostos sobre valor agregado (IVA) em operações regulares da Companhia com bens e serviços, com expectativa de realização a curto e longo prazos.

9.2. PIS e COFINS – Programa de Integração Social e Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social

Os saldos acumulados de PIS e COFINS a recuperar decorrem de impostos sobre compras de matérias-primas utilizadas na produção de produtos exportados ou de produtos cuja venda é tributada à alíquota zero, assim como de saldos sobre despesas comerciais e trabalhistas. A realização desses saldos normalmente ocorre por meio de compensação com saldos a pagar em operações de venda no mercado interno de produtos tributados, com outros tributos federais e com contribuições previdenciárias, ou ainda, se necessário, por pedidos de restituição (precatórios) ou ressarcimento.

Em 30.06.23, o saldo atualizado dos processos relacionados à exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS reconhecidos pela Companhia é de R\$1.846.727 (R\$2.091.340 em 31.12.22). O montante de R\$226.172 relacionado a estes créditos foi compensado com outros tributos federais no período de seis



meses findo em 30.06.23 (R\$202.462 no mesmo período do ano anterior). Adicionalmente, o valor de R\$81.334 foi utilizado para liquidação do Acordo de Leniência (nota 1.2).

9.3. IPI – Imposto sobre Produtos Industrializados

A Companhia possui registrados ativos tributários decorrentes de ganhos de causas judiciais relacionadas a IPI, em especial crédito prêmio. O saldo referente a estes ativos na Controladora e no Consolidado em 30.06.23 é de R\$1.081.957 (R\$1.030.940 em 31.12.22), sendo R\$1.059.700 (R\$1.008.683 em 31.12.22) registrados na rubrica Tributos a Recuperar e o restante, referente aos casos em que os precatórios já foram expedidos, registrado na rubrica Outros Ativos Não Circulantes, no montante de R\$22.257 (R\$22.257 no exercício findo em 31.12.22).

9.4. Tributos sobre o lucro

Os saldos acumulados de tributos sobre o lucro a recuperar decorrem, em sua maioria, das retenções na fonte sobre títulos e valores mobiliários, juros e antecipações no recolhimento do imposto de renda e contribuição social no Brasil. A realização ocorre mediante a compensação com impostos e contribuições federais a pagar. Adicionalmente, o valor de R\$105.149 foi utilizado para liquidação do Acordo de Leniência (nota 1.2).

9.5. Realização dos créditos tributários federais no Brasil

A Companhia utilizou saldos a recuperar de PIS, COFINS, IPI e Outros para compensar saldos a pagar de tributos federais como INSS, Imposto de Renda e Outros no montante de R\$752.450 no período de seis meses findo em 30.06.23 (R\$417.097 no mesmo período do ano anterior), preservando sua liquidez e otimizando sua estrutura de capital.



10. Tributos diferidos sobre o lucro

10.1. Composição

	Controladora		Consolidado	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Ativo				
Prejuízos fiscais de IRPJ	2.450.979	2.770.926	2.483.288	2.800.162
Base de cálculo negativa CSLL	882.352	997.533	893.984	1.008.058
Diferenças temporárias ativas				
Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	375.469	417.613	377.652	420.470
Perdas de crédito esperadas	168.993	178.815	172.834	183.504
Redução ao valor recuperável de créditos tributários	59.779	57.083	59.779	57.083
Provisão para outras obrigações	86.095	129.821	100.653	146.652
Redução ao valor recuperável dos estoques	33.822	44.932	38.559	48.744
Plano de benefícios a empregados	123.011	117.851	132.293	138.451
Diferença fiscal x contábil em arrendamento	157.041	132.841	163.475	132.841
Outras adições temporárias	19.456	14.924	37.265	31.930
	4.356.997	4.862.339	4.459.782	4.967.895
Diferenças temporárias passivas				
Diferença de amortização de ágio fiscal x contábil	(323.005)	(323.005)	(337.174)	(323.005)
Diferença de depreciação fiscal x contábil (vida útil)	(870.581)	(926.094)	(852.042)	(947.303)
Combinação de negócios (1)	(975.861)	(987.477)	(975.861)	(1.003.955)
Correção monetária por hiperinflação	-	-	(57.970)	(85.997)
Ganhos não realizados com derivativos, líquidos	(44.738)	(75.046)	(44.738)	(73.998)
Ganhos não realizados de valor justo, líquidos	(105.875)	(71.086)	(114.895)	(71.617)
Outras exclusões temporárias	(14.273)	(3.297)	(30.457)	(7.022)
	(2.334.333)	(2.386.005)	(2.413.137)	(2.512.897)
Total de tributos diferidos	2.022.664	2.476.334	2.046.645	2.454.998
Total do Ativo	2.022.664	2.476.334	2.126.160	2.566.461
Total do Passivo	-	-	(79.515)	(111.463)
	2.022.664	2.476.334	2.046.645	2.454.998

4, O passivo fiscal diferido sobre combinação de negócios está representado substancialmente pela alocação do ágio no ativo imobilizado, marcas e passivo contingente.

A Controladora possui prejuízos fiscais acumulados no Brasil, os quais às alíquotas de tributos sobre o lucro vigentes representam o montante de R\$6.669.138 em 30.06.23 (R\$7.131.786 em 31.12.22). Deste montante, R\$3.333.331 em 30.06.23 (R\$3.768.459 em 31.12.22) estão reconhecidos no ativo, conforme expectativa de recuperabilidade.

A movimentação líquida dos tributos diferidos sobre o lucro é apresentada a seguir:



	Controladora	Consolidado
	30.06.23	30.06.23
Saldo no início do período	2.476.334	2.454.998
Tributos diferidos sobre o lucro reconhecidos no lucro	166.969	149.390
Tributos diferidos sobre o lucro reconhecidos em outros resultados abrangentes	(154.232)	(154.232)
Tributos diferidos utilizado no Acordo de Leniência (1)	(435.128)	(435.128)
Outros	(31.279)	31.617
Saldo no final do período	2.022.664	2.046.645

+4, Em junho de 2023 a Companhia utilizou tributos diferido sobre prejuízos fiscais no montante de R\$435.128 para quitação do débito decorrente do Acordo de Leniência celebrado com a União (nota 1.2).

10.2. Conciliação da alíquota efetiva

	Controladora				Consolidado			
	2023		2022		2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Prejuízo antes dos tributos sobre o lucro - operações continuadas	(1.505.846)	(2.560.582)	(664.040)	(1.980.310)	(1.460.615)	(2.500.047)	(469.626)	(1.771.005)
Alíquota nominal	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%
Benefício à alíquota nominal	511.988	870.598	225.774	673.305	496.609	850.016	159.673	602.142
Ajustes dos tributos sobre o lucro								
Resultado de equivalência patrimonial	(388.172)	(736.258)	416.207	(219.147)	(294)	(300)	27	27
Diferença de alíquotas sobre resultados de controladas	-	-	-	-	(204.194)	(506.451)	182.749	305.181
Diferença de moeda funcional em controladas	-	-	-	-	(190.285)	(235.559)	196.729	(579.165)
Ativo fiscal diferido não reconhecido (1)	885	(3.759)	(535.785)	(639.419)	(720)	(5.694)	(535.785)	(639.419)
Juros de mora sobre indébitos tributários	24.150	44.930	24.904	44.621	24.180	44.991	24.927	44.663
Pagamento baseado em ações	(3.664)	(8.027)	(4.032)	(10.034)	(3.664)	(8.027)	(4.032)	(10.034)
Multas	2.961	(1.006)	(764)	(1.647)	2.961	(1.006)	(764)	(1.647)
Subvenções para investimentos	43.872	43.872	17.538	44.576	43.872	43.872	17.538	44.576
Outras diferenças permanentes	(45.083)	(42.695)	(22.553)	7.396	(45.124)	(42.696)	(22.553)	7.103
	146.937	167.655	121.289	(100.349)	123.341	139.146	18.509	(226.573)
Alíquota efetiva	9,8%	6,5%	18,3%	-5,1%	8,4%	5,6%	3,9%	-12,8%
Tributo corrente	686	686	205	385	(5.858)	(10.244)	(106.844)	(138.465)
Tributo diferido	146.251	166.969	121.084	(100.734)	129.199	149.390	125.353	(88.108)

(1) Valor referente ao não reconhecimento do tributo diferido sobre prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social na Controladora e no Consolidado, devido à limitação na capacidade de realização.

A Administração da Companhia determinou que o total de lucros registrados pelas *holdings* de suas subsidiárias integrais no exterior não serão redistribuídos. Tais recursos serão destinados a investimentos nas subsidiárias integrais.

As declarações de imposto de renda no Brasil estão sujeitas a revisão pelas autoridades fiscais por um período de cinco anos a partir da data da sua entrega. A Companhia pode estar sujeita a cobrança adicional de tributos, multas e juros em decorrência dessas revisões. Os resultados apurados pelas subsidiárias no exterior estão sujeitos à tributação de acordo com as legislações fiscais de cada país.



11. Depósitos Judiciais

As movimentações dos depósitos judiciais estão apresentadas a seguir:

	Controladora			
	30.06.23			
	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis, comerciais e outras	Total
Saldo no início do período	188.431	193.350	59.970	441.751
Adições	529	33.284	1.957	35.770
Liberação a favor da Companhia	(11.880)	(17.217)	(219)	(29.316)
Liberação a favor da contraparte	(4.382)	(52.046)	(2.670)	(59.098)
Atualização monetária	7.556	3.843	1.267	12.666
Saldo no final do período	180.254	161.214	60.305	401.773

	Consolidado			
	30.06.23			
	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis, comerciais e outras	Total
Saldo no início do período	191.161	194.906	64.609	450.676
Adições	606	33.753	1.958	36.317
Liberação a favor da Companhia	(11.880)	(17.217)	(219)	(29.316)
Liberação a favor da contraparte	(4.382)	(52.051)	(2.670)	(59.103)
Atualização monetária	7.735	3.850	1.568	13.153
Variação cambial	-	(12)	-	(12)
Saldo no final do período	183.240	163.229	65.246	411.715

12. Investimentos

12.1. Composição e movimentação dos investimentos

	Controladora		Consolidado	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Investimentos	11.061.833	13.269.785	99.136	100.481
Participações em controladas	10.962.697	13.169.304	-	-
Participações em coligadas	99.136	100.481	99.136	100.481
Outros investimentos	583	583	583	583
	11.062.416	13.270.368	99.719	101.064



As movimentações dos investimentos diretos em controladas e coligadas da Controladora durante o período estão apresentadas a seguir:

	Controladas										Coligadas				
	BRF Energia S.A.	BRF GmbH	Establec. Levino Zaccardi	BRF Pet S.A.	FSA Labor. Veter. Ltda	Hercosul International S.R.L.	Sadia Alimentos S.A.	Proud Food Ltda	Sadia Uruguay S.A.	Sadia Chile S.A.	Eclipse Holding Cooperatief	VIP S.A. Empr. e Particip. Imob	Potengi Holdings S.A. (1)	PR-SAD Adm. Bem próprio S.A.	Total
a) Participação no capital 30.06.23															
% de participação	100,00%	100,00%	99,99%	100,00%	99,99%	1,00%	43,10%	10,00%	100,00%	60,00%	0,01%	100,00%	50,00%	33,33%	
Quantidade total de ações e cotas	7.176.530	1.897.145	9.918.875	2.087.898.669	5.563.850	200.000	594.576.682	150.000	2.352.881.073	3.027.987.368	10.000	14.249.459	184.199.688	2.826.940	
Quantidade de ações e cotas detidas	7.176.530	1.897.145	9.918.538	2.087.898.669	5.563.849	2.000	256.253.695	15.000	2.352.881.073	1.816.792.421	1	14.249.459	92.090.655	942.313	
b) Informações em 30.06.23															
Capital social	7.177	6.523	1.765	1.323.088	5.564	94.080	338.054	3	497.012	16.169	334.999	1.311	-	-	
Patrimônio líquido	439	9.597.170	35	1.261.259	9.007	62.233	3.089	4.757	90.542	(51.701)	(1.347)	1.427	-	-	
Valor justo de ativos e passivos adquiridos	-	-	-	-	-	117	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ágio por expectativa de rentabilidade futura	-	-	-	-	-	272	-	-	-	-	-	-	-	-	
Resultado do período	(69)	(2.163.124)	73	(8.054)	340	5.321	60	1.070	(1.173)	14.056	(786)	125	-	-	
c) Movimentação do investimento															
Saldo no início do período (31.12.22)	508	11.785.221	58	1.276.539	8.667	1.038	2.134	721	91.907	-	-	2.511	93.167	7.314	13.269.785
Movimentações Resultado															
Resultado de equivalência patrimonial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dividendos e juros sobre capital próprio	(69)	(2.163.124)	73	(8.054)	340	47	(1.760)	107	(1.029)	8.759	-	125	(882)	-	(2.165.467)
Movimentações de capital															
Aumento (redução) de capital	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.210)	(851)	-	(2.061)
Movimentação em ágio e alocações															
Aumento (redução) de ágio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	388	388
Varição cambial sobre ágio	-	-	-	-	-	(30)	-	-	-	-	-	-	-	-	(30)
Outros															
Outros resultados abrangentes	-	(24.926)	(96)	(7.226)	-	(44)	957	(352)	(336)	449	-	-	-	-	(31.574)
Constituição (Reversão) de provisão para perda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(9.208)	-	-	-	-	(9.208)
Saldo no final do período (30.06.23)	439	9.597.171	35	1.261.259	9.007	1.011	1.331	476	90.542	-	-	1.426	91.434	7.702	11.061.833

(1) Participação econômica de 24%.

Em 30.06.23, as controladas e coligadas não possuem qualquer restrição para pagar seus empréstimos ou adiantamentos para a Companhia.



13. Imobilizado

A movimentação do ativo imobilizado, a qual inclui os saldos de direito de uso (nota 17.1), é apresentada a seguir:

Custo	Taxa média (1)				Controladora	
	Saldo em 31.12.22	Adições	Baixas	Transfe-rências (2)	Saldo em 30.06.23	
Terrenos	562.476	6.024	(8.564)	16	559.952	
Edificações, instalações e benfeitorias	11.588.488	456.886	(536.865)	279.851	11.788.360	
Máquinas e equipamentos	8.778.379	22.734	(84.891)	496.509	9.212.731	
Móveis e utensílios	129.479	351	(647)	3.361	132.544	
Veículos	246.604	20.132	(19.352)	229	247.613	
Imobilizações em andamento	958.198	403.526	-	(785.795)	575.929	
Adiantamentos a fornecedores	1.426	2.578	-	(3.987)	17	
	22.265.050	912.231	(650.319)	(9.816)	22.517.146	
Depreciação						
Terrenos (3)	(25.058)	(3.156)	5.689	-	(22.525)	
Edificações, instalações e benfeitorias	(4.733.193)	(334.223)	407.329	-	(4.660.087)	
Máquinas e equipamentos	(4.721.154)	(196.524)	56.444	-	(4.861.234)	
Móveis e utensílios	(60.703)	(3.775)	505	-	(63.973)	
Veículos	(176.604)	(40.047)	18.035	-	(198.616)	
	(9.716.712)	(577.725)	488.002	-	(9.806.435)	
	12.548.338	334.506	(162.317)	(9.816)	12.710.711	

(1) Taxa média ponderada ao ano.

(2) Refere-se à transferência de R\$9.816 para ativos intangíveis.

(3) A depreciação de terrenos refere-se aos ativos de direito de uso. O montante de R\$1.656 de depreciação foi reconhecido no custo de formação das florestas e será realizado no resultado quando de sua exaustão (nota 17.1).



	Taxa média (1)	Saldo em 31.12.22	Adições	Baixas	Correção monetária por hiperinflação	Transfe- rências (2)	Variação cambial	Consolidado	
								Saldo em 30.06.23	
Custo									
Terrenos		751.551	6.025	(8.564)	11.027	16	(33.404)		726.651
Edificações, instalações e benfeitorias		12.620.828	469.761	(556.216)	27.403	331.224	(124.328)		12.768.672
Máquinas e equipamentos		9.730.038	24.740	(86.060)	75.559	576.340	(190.283)		10.130.334
Móveis e utensílios		187.609	434	(786)	8.473	27.548	(19.740)		203.538
Veículos		627.672	20.191	(47.165)	1.920	228	(30.599)		572.247
Imobilizações em andamento		1.095.143	441.069	-	1.973	(905.299)	(22.079)		610.807
Adiantamentos a fornecedores		31.886	15.733	-	-	(40.809)	(2.410)		4.400
		25.044.727	977.953	(698.791)	126.355	(10.752)	(422.843)		25.016.649
Depreciação									
Terrenos (3)	5,00%	(44.434)	(5.768)	5.689	241	-	1.615		(42.657)
Edificações, instalações e benfeitorias	2,78%	(5.130.376)	(381.035)	425.957	(34.034)	-	41.533		(5.077.955)
Máquinas e equipamentos	5,58%	(5.121.757)	(224.716)	57.986	(26.378)	-	66.806		(5.248.059)
Móveis e utensílios	6,81%	(90.543)	(5.074)	645	(1.896)	-	7.240		(89.628)
Veículos	14,70%	(366.733)	(92.700)	45.486	(5.369)	-	18.895		(400.421)
		(10.753.843)	(709.293)	535.763	(67.436)	-	136.089		(10.858.720)
		14.290.884	268.660	(163.028)	58.919	(10.752)	(286.754)		14.157.929

(1) Taxa média ponderada ao ano.

(2) Refere-se à transferência de R\$10.752 para ativos intangíveis.

(3) A depreciação de terrenos refere-se aos ativos de direito de uso. O montante de R\$1.656 de depreciação foi reconhecido no custo de formação das florestas e será realizado no resultado quando de sua exaustão (nota 17.1).



O valor dos custos de empréstimos capitalizados durante o período de seis meses findo em 30.06.23 foi de R\$31.910 na Controladora e R\$35.721 no Consolidado (R\$47.655 na Controladora e R\$51.684 no Consolidado no mesmo período do ano anterior) e no período de três meses findo em 30.06.23 foi de R\$14.889 na Controladora e R\$15.138 no Consolidado (R\$23.734 na Controladora e R\$25.837 no Consolidado no mesmo período do ano anterior).

A taxa média ponderada utilizada para determinar o montante dos custos de empréstimos passíveis de capitalização foi 10,31% a.a. na Controladora e 10,63% a.a. no Consolidado no período de seis meses findo em 30.06.23 (8,79% a.a. na Controladora e 9,05% a.a. no Consolidado no mesmo período do ano anterior).

O valor contábil dos bens do ativo imobilizado que foram oferecidos em garantia de operações de diversas naturezas, são apresentados abaixo:

	Tipo de garantia	Controladora		Consolidado	
		30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Terrenos	Financeiro/Tributário	90.284	90.757	90.284	90.757
Edificações, instalações e benfeitorias	Financeiro/Tributário	1.374.321	1.296.008	1.376.640	1.298.326
	Financeiro/Trabalhista/				
Máquinas e equipamentos	Tributário/Cível	1.478.826	1.375.162	1.479.850	1.376.186
Móveis e utensílios	Financeiro/Tributário	15.767	15.632	15.767	15.632
Veículos	Financeiro/Tributário	127	160	127	160
		2.959.325	2.777.719	2.962.668	2.781.061

14. Intangível

A movimentação do intangível, a qual inclui os saldos de direito de uso (nota 17.1), é apresentada a seguir:

Custo	Taxa média (1)					Controladora
		Saldo em 31.12.22	Adições	Baixas	Transfe-rências	Saldo em 30.06.23
Âgio por rentabilidade futura		1.783.655	-	-	-	1.783.655
Marcas		1.152.885	-	-	-	1.152.885
Acordo de não concorrência		14.185	465	-	-	14.650
Fidelização de integrados		517	-	-	-	517
Patentes		2.485	-	-	-	2.485
Software		847.875	-	(5.109)	141.155	983.921
Intangível em andamento		69.119	114.910	-	(131.339)	52.690
		3.870.721	115.375	(5.109)	9.816	3.990.803
Amortização						
Acordo de não concorrência	40,04%	(1.379)	(3.953)	-	-	(5.332)
Fidelização de integrados	16,45%	(347)	(36)	-	-	(383)
Patentes	5,26%	(2.324)	(12)	-	-	(2.336)
Software	44,79%	(614.286)	(100.014)	1.505	-	(712.795)
		(618.336)	(104.015)	1.505	-	(720.846)
		3.252.385	11.360	(3.604)	9.816	3.269.957

(1) Taxa média remanescente ponderada ao ano.



	Taxa média (1)						Consolidado	
		Saldo em 31.12.22	Adições	Baixas	Transfe- rências	Correção Monetária por Hiperinflação	Varição cambial	Saldo em 30.06.23
Custo								
Ágio por rentabilidade futura		3.474.103	-	-	-	35.798	(160.746)	3.349.155
Marcas		1.881.199	-	-	-	42.331	(94.437)	1.829.093
Acordo de não concorrência		57.426	465	-	-	-	(3.147)	54.744
Fidelização de integrados		517	-	-	-	-	-	517
Patentes		4.878	-	-	-	399	(892)	4.385
Relacionamento com clientes		1.340.251	-	-	-	68.243	(235.405)	1.173.089
Software		930.090	13	(5.865)	148.513	8.029	(20.150)	1.060.630
Intangível em andamento		77.263	116.710	-	(137.761)	(466)	(458)	55.288
		7.765.727	117.188	(5.865)	10.752	154.334	(515.235)	7.526.901
Amortização								
Acordo de não concorrência	45,18%	(39.336)	(5.945)	-	-	-	2.957	(42.324)
Fidelização de integrados	16,45%	(347)	(36)	-	-	-	-	(383)
Patentes	8,42%	(3.824)	(204)	-	-	(86)	560	(3.554)
Relacionamento com clientes	6,67%	(622.106)	(51.228)	-	-	(26.448)	116.747	(583.035)
Software	46,15%	(665.504)	(105.869)	2.232	-	(3.619)	9.524	(763.236)
		(1.331.117)	(163.282)	2.232	-	(30.153)	129.788	(1.392.532)
		6.434.610	(46.094)	(3.633)	10.752	124.181	(385.447)	6.134.369

(1) Taxa média remanescente ponderada ao ano.



15. Empréstimos e Financiamentos

										Controladora	
	Encargos (a.a.)	Taxa média (1)	PMPV (2)	Saldo 31.12.22	Tomado	Amortização	Juros pagos	Juros apropriados (3)	Variação cambial	Saldo 30.06.23	
Moeda nacional											
Capital de giro	Pré	13,06% (10,75% em 31.12.22)	0,39	401.661	250.000	(70.388)	(4.089)	27.680	-	604.864	
Certificado de recebíveis do agronegócio (4)	IPCA	10,06% (11,80% em 31.12.22)	0,47	999.646	-	-	-	67.805	-	1.067.451	
Linhas de crédito de exportação	Pré / CDI	15,29% (15,15% em 31.12.22)	4,18	1.593.689	-	-	(123.492)	114.729	-	1.584.926	
Debêntures	CDI / IPCA	10,61% (12,09% em 31.12.22)	6,24	5.940.146	-	-	(220.820)	699.734	-	6.419.060	
Incentivos fiscais	Pré	2,40% (2,40% em 31.12.22)	-	5.286	53.975	-	(371)	428	-	59.318	
				8.940.428	303.975	(70.388)	(348.772)	910.376	-	9.735.619	
Moeda estrangeira											
Bonds	Pré + v.c. USD	5,23% (5,06% em 31.12.22)	14,43	9.293.677	-	(1.161.904)	(275.265)	310.052	(685.407)	7.481.153	
Linhas de crédito de exportação	Pré/SOFR + v.c. USD	5,44% (4,42% em 31.12.22)	3,76	2.152.753	1.006.496	(118.144)	(47.386)	50.508	(186.351)	2.857.876	
		7,78%		-	306.684	-	-	9.309	(17.716)	298.277	
Adiantamentos de contratos de câmbio	Pré + v.c. USD	(0,00% em 31.12.22)	0,62	11.446.430	1.313.180	(1.280.048)	(322.651)	369.869	(889.474)	10.637.306	
				20.386.858	1.617.155	(1.350.436)	(671.423)	1.280.245	(889.474)	20.372.925	
Circulante				3.379.835						4.858.964	
Não circulante				17.007.023						15.513.961	

(1) Taxa média ponderada de juros ao ano.

(2) Prazo médio ponderado de vencimento, demonstrado em anos.

(3) Inclui valores de juros, correção monetária do principal e cupom.

(4) Os Certificados de Recebíveis do Agronegócio (CRA) emitidos pela Companhia são lastreados em recebíveis da BRF S.A. com determinadas subsidiárias no exterior.



	Encargos (a.a.)	Taxa média (1)	PMPV (2)	Saldo 31.12.22	Tomado	Amortização	Juros pagos	Juros apropriados (3)	Variação cambial	Consolidado
										Saldo 30.06.23
Moeda nacional										
Capital de giro	Pré / CDI	13,03% (10,72% em 31.12.22)	0,40	409.186	250.000	(72.246)	(4.106)	27.678	-	610.512
Certificado de recebíveis do agronegócio (4)	IPCA	10,06% (11,80% em 31.12.22)	0,47	999.646	-	-	-	67.805	-	1.067.451
Linhas de crédito de exportação	Pré / CDI	15,29% (15,15% em 31.12.22)	4,18	1.593.689	-	-	(123.492)	114.729	-	1.584.926
Debêntures	CDI / IPCA	10,61% (12,09% em 31.12.22)	6,24	5.940.146	-	-	(220.820)	699.734	-	6.419.060
Incentivos fiscais	Pré	2,40% (2,40% em 31.12.22)	-	5.286	53.975	-	(371)	428	-	59.318
				8.947.953	303.975	(72.246)	(348.789)	910.374	-	9.741.267
Moeda estrangeira										
Bonds	Pré + v.c. USD	5,01% (4,91% em 31.12.22)	11,70	11.902.290	-	(1.161.904)	(330.861)	367.662	(884.794)	9.892.393
Linhas de crédito de exportação	Pré/SOFR + v.c. USD	5,44% (4,42% em 31.12.22)	3,76	2.152.753	1.006.496	(118.144)	(47.386)	50.508	(186.351)	2.857.876
Adiantamentos de contratos de câmbio	Pré + v.c. USD	7,78% (0,00% em 31.12.22)	0,62	-	306.684	-	-	9.309	(17.716)	298.277
Capital de giro	Pré / EIBOR3M + 1,8% + v.c. TRY e AED	12,02% (16,83% em 31.12.22)	2,01	514.004	1.351.254	(614.926)	(45.622)	56.430	(217.734)	1.043.406
				14.569.047	2.664.434	(1.894.974)	(423.869)	483.909	(1.306.595)	14.091.952
				23.517.000	2.968.409	(1.967.220)	(772.658)	1.394.283	(1.306.595)	23.833.219
Circulante				3.879.874						5.184.652
Não circulante				19.637.126						18.648.567

(1) Taxa média ponderada de juros ao ano.

(2) Prazo médio ponderado de vencimento, demonstrado em anos.

(3) Inclui valores de juros, correção monetária do principal e cupom.

(4) Os Certificados de Recebíveis do Agronegócio (CRA) emitidos pela Companhia são lastreados em recebíveis da BRF S.A. com determinadas subsidiárias no exterior.

O cronograma de vencimentos dos empréstimos e financiamentos está apresentado na nota 23.1.



Em 30.06.23 e 31.12.22, a Companhia não possuía cláusulas de *covenants* financeiros relacionados aos seus contratos de empréstimos e financiamentos.

15.1. Garantias

	Controladora		Consolidado	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Saldo de empréstimos e financiamentos	20.372.925	20.386.858	23.833.219	23.517.000
Garantias por hipotecas de bens				
Vinculado a incentivos fiscais e outros	59.318	5.286	59.318	5.286

Em 30.06.23, o total de fianças bancárias contratadas correspondia a R\$350.190 (R\$447.736 em 31.12.22) e foram oferecidas principalmente em garantia de processos judiciais em que se discute a utilização de créditos tributários. Estas fianças possuem um custo financeiro médio de 1,76% a.a. (1,92% a.a. em 31.12.22).

16. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Fornecedores				
Mercado interno				
Terceiros	10.430.688	11.410.219	10.607.359	11.595.543
Partes relacionadas	84.005	44.209	35.675	26.970
Mercado externo				
Terceiros	946.127	1.364.885	2.117.037	2.723.797
Partes relacionadas	684	1.519	-	42
	11.461.504	12.820.832	12.760.071	14.346.352
(-) Ajuste a valor presente	(207.021)	(207.767)	(208.396)	(210.128)
	11.254.483	12.613.065	12.551.675	14.136.224
Circulante	11.248.194	12.605.606	12.545.386	14.128.765
Não circulante	6.289	7.459	6.289	7.459

A Companhia possui parcerias com diversas instituições financeiras que possibilitam aos fornecedores anteciparem os seus recebíveis e, portanto, transferirem o direito do recebimento das faturas junto as instituições financeiras (“Risco Sacado” ou “Programa”). Os fornecedores têm liberdade para escolher se desejam ou não antecipar seus recebíveis e com qual instituição financeira, não havendo qualquer participação da BRF.

O Programa pode gerar benefícios nas relações comerciais da BRF e seus fornecedores, como preferência e prioridade de abastecimento em casos de oferta restrita, melhores condições comerciais, entre outros, sem que a essência mercantil da relação seja modificada.

As faturas incluídas no Programa são pagas conforme as mesmas condições de preço e prazo negociadas com seus fornecedores, sem a incidência de qualquer encargo para a Companhia, de forma que não há alterações das condições comerciais após negociação e faturamento dos bens ou serviços.



Os saldos de faturas incluídas no Risco Sacado são de R\$5.062.380 na Controladora e R\$5.258.061 no Consolidado em 30.06.23 (R\$5.588.453 na Controladora e R\$5.794.841 no Consolidado em 31.12.22).

A Companhia mensura e discrimina o ajuste a valor presente para todas as suas operações mercantis efetuadas a prazo, especificando itens financeiros e operacionais.

Visando aprimorar a apresentação das informações intermediárias, a Companhia, desde as informações intermediárias de 31.03.23, agrupou os saldos de 31.12.22 mantidos em grupo segregado do balanço patrimonial denominado Fornecedores Risco Sacado na rubrica de Fornecedores, no montante de R\$1.393.137 na Controladora e Consolidado.

17. Arrendamento Mercantil

A Companhia é arrendatária em diversos contratos de arrendamento de terrenos florestais, escritórios, centros de distribuição, produtores integrados, veículos, dentre outros. Alguns contratos possuem opção de renovação por período adicional ao final do contrato, estabelecidos por aditivo, não sendo permitidas renovações automáticas e por prazo indeterminado.

As cláusulas dos contratos mencionados, no que tange a renovação, reajuste e opção de compra, são contratadas conforme práticas de mercado. Ademais, não existem cláusulas de pagamentos contingentes ou relativas a restrições de distribuição de dividendos, pagamento de juros sobre capital próprio ou captação de dívida adicional.

17.1. Ativo de direito de uso

Os ativos de direito de uso demonstrados abaixo estão contidos nos saldos do Ativo Imobilizado e Ativo Intangível (notas 13 e 14).

					Controladora
	Taxa média (1)	Saldo em 31.12.22	Adições	Baixas	Saldo em 30.06.23
Custo					
Terrenos		46.088	5.983	(6.083)	45.988
Edificações		3.620.769	455.428	(435.780)	3.640.417
Máquinas e equipamentos		41.893	22.040	(10.747)	53.186
Instalações		-	54		54
Veículos		239.309	20.132	(19.281)	240.160
Software		12.303	-	-	12.303
		3.960.362	503.637	(471.891)	3.992.108
Depreciação					
Terrenos	4,62%	(24.631)	(3.118)	5.686	(22.063)
Edificações	13,19%	(1.513.478)	(237.946)	368.728	(1.382.696)
Máquinas e equipamentos	21,89%	(22.900)	(5.401)	7.781	(20.520)
Instalações	-	-	(9)		(9)
Veículos	10,67%	(170.357)	(39.825)	17.964	(192.218)
Software	36,36%	(10.814)	(910)	-	(11.724)
		(1.742.180)	(287.209)	400.159	(1.629.230)
		2.218.182	216.428	(71.732)	2.362.878

(1) Taxa média ponderada ao ano.



	Taxa média (1)	Saldo em 31.12.22	Adições	Baixas	Transfêrência	Correção monetária por hiperinflação	Variação cambial	Consolidado
								Saldo em 30.06.23
Custo								
Terrenos		139.740	5.983	(6.084)	-	644	(9.064)	131.219
Edificações		4.031.143	466.962	(455.097)	(27.655)	6.610	(30.016)	3.991.947
Máquinas e equipamentos		47.688	22.040	(10.746)	27.655	286	(567)	86.356
Instalações		-	54	-	-	-	-	54
Veículos		602.116	20.132	(47.094)	-	3.236	(30.432)	547.958
Software		12.303	-	-	-	-	-	12.303
		4.832.990	515.171	(519.021)	-	10.776	(70.079)	4.769.837
Depreciação								
Terrenos	8,22%	(44.006)	(5.729)	5.686	-	240	1.615	(42.194)
Edificações	14,23%	(1.784.777)	(275.675)	387.242	15.686	836	14.349	(1.642.339)
Máquinas e equipamentos	21,99%	(27.283)	(8.742)	7.792	(15.686)	(680)	403	(44.196)
Instalações	-	-	(9)	-	-	-	-	(9)
Veículos	33,40%	(346.907)	(91.028)	45.410	-	(5.208)	17.328	(380.405)
Software	36,36%	(10.814)	(910)	-	-	-	-	(11.724)
		(2.213.787)	(382.093)	446.130	-	(4.812)	33.695	(2.120.867)
		2.619.203	133.078	(72.891)	-	5.964	(36.384)	2.648.970

(1) Taxa média ponderada ao ano.

17.2. Passivo de arrendamento

	Taxa média ponderada de juros (a.a.)	PMPV (1)	Saldo em 31.12.22	Adições	Pagamentos	Juros pagos	Juros apropriados	Baixas	Controladora
									Saldo em 30.06.23
Terrenos	13,4%	8,2	27.451	5.983	(3.407)	(1.836)	1.836	(1.743)	28.284
Edificações	9,0%	7,4	2.495.987	455.428	(218.196)	(62.652)	119.497	(62.533)	2.727.531
Máquinas e equipamentos	12,3%	4,3	20.158	22.040	(4.246)	(2.075)	2.075	(3.076)	34.876
Instalações	12,9%	1,9	-	54	(10)	(3)	3	-	44
Veículos	9,3%	1,4	81.763	20.132	(33.994)	(2.932)	2.932	(3.314)	64.587
Software	11,7%	0,3	1.604	-	(951)	(37)	37	-	653
			2.626.963	503.637	(260.804)	(69.535)	126.380	(70.666)	2.855.975
Circulante			521.544						632.088
Não circulante			2.105.419						2.223.887

(1) Prazo médio ponderado de vencimento, demonstrado em anos.

	Taxa média ponderada de juros (a.a.)	PMPV (1)	Saldo em 31.12.22	Adições	Pagamentos	Juros pagos	Juros apropriados	Baixas	Variação cambial	Consolidado
										Saldo em 30.06.23
Terrenos	9,1%	11,4	112.476	5.983	(4.464)	(4.716)	4.716	(1.743)	(6.767)	105.485
Edificações	8,9%	1,7	2.634.074	466.962	(257.805)	(66.666)	123.511	(63.249)	(9.213)	2.827.614
Máquinas e equipamentos	12,5%	1,8	22.565	22.040	(5.165)	(2.185)	2.185	(3.076)	(283)	36.081
Instalações	12,9%	1,9	-	54	(10)	(3)	3	-	-	44
Veículos	7,1%	1,4	274.215	20.132	(84.937)	(6.724)	6.724	(3.641)	(12.082)	193.687
Software	11,7%	0,3	1.604	-	(951)	(37)	37	-	-	653
			3.044.934	515.171	(353.332)	(80.331)	137.176	(71.709)	(28.345)	3.163.564
Circulante			676.864							761.436
Não circulante			2.368.070							2.402.128

(1) Prazo médio ponderado de vencimento, demonstrado em anos.



17.3. Cronograma de vencimentos do passivo de arrendamento

O cronograma de vencimentos dos pagamentos futuros mínimos obrigatórios é demonstrado na tabela a seguir:

	Controladora	Consolidado
	30.06.23	30.06.23
Total circulante	632.088	761.436
Total não circulante	2.223.887	2.402.128
2024	259.565	307.707
2025	441.000	497.074
2026	355.654	367.178
2027	281.021	285.221
2028 em diante	886.647	944.948
	2.855.975	3.163.564

17.4. Valores reconhecidos no resultado

Estão demonstrados abaixo os valores reconhecidos no resultado referentes aos itens isentos de reconhecimento: ativos de baixo valor, arrendamentos de curto prazo e pagamentos variáveis.

	Controladora		Consolidado	
	2023		2023	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Pagamentos variáveis não incluídos no passivo de arrendamento	21.520	37.029	47.259	105.867
Despesas relativas a arrendamentos de curto prazo	15.149	27.706	21.370	45.492
Despesas relativas a ativos de baixo valor	5.169	11.034	5.234	11.160
	41.838	75.769	73.863	162.519

18. Pagamento Baseado em Ações

As regras dos planos de ações restritas concedidas aos executivos foram divulgadas nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.22 (nota 19).

A posição das ações outorgadas em aberto é demonstrada a seguir:

Data		Quantidade		Outorga (1)
Outorga	Prazo de aquisição de direito	Ações outorgadas	Ações em aberto	Valor justo da ação
01/07/21	01/07/24	2.883.737	808.197	28,58
01/07/22	01/07/25	4.703.472	3.290.576	14,11
		7.587.209	4.098.773	

(1) Valores expressos em Reais.



A movimentação ocorrida no período de seis meses findo em 30.06.23 das ações outorgadas está apresentada na tabela abaixo:

	Consolidado
Quantidade de ações em aberto em 31.12.22	5.132.532
Exercidas / Entregues:	
Ações restritas – outorga de junho de 2020	(149.618)
Canceladas (1):	
Ações restritas – outorga de julho de 2022	(465.559)
Ações restritas – outorga de julho de 2021	(130.063)
Ações restritas – outorga de junho de 2020	(288.519)
Quantidade de ações em aberto em 30.06.23	4.098.773

(1) Os cancelamentos referem-se aos desligamentos de elegíveis antes da aquisição do direito.

A Companhia possui registrado o valor justo dos planos de remuneração baseada em ações no montante de R\$199.675 no patrimônio líquido (R\$195.655 em 31.12.22) e no montante de R\$16.944 no passivo não circulante (R\$15.584 em 31.12.22). Em relação a estes planos, foram reconhecidas despesas de R\$12.100 na Controladora e R\$12.919 no Consolidado no período seis meses findo em 30.06.23 (R\$27.772 na Controladora e R\$30.996 no Consolidado no mesmo período do ano anterior) e R\$10.440 na Controladora e R\$11.259 no Consolidado no período de três meses findo em 30.06.23 (R\$2.314 na Controladora e reversão de despesa de R\$909 no Consolidado no mesmo período do ano anterior).

19. Planos de Benefícios a Empregados

A Companhia oferece a seus funcionários planos suplementares de aposentadoria e outros benefícios. Nas demonstrações financeiras anuais de 31.12.22 (nota 20) foram divulgadas características dos planos de aposentadoria suplementar bem como dos outros benefícios a empregados oferecidos pela Companhia, os quais não sofreram alterações durante o período.

Os passivos atuariais estão apresentados a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	Passivo		Passivo	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Plano médico	124.888	119.197	125.446	119.729
Multa do F.G.T.S. (1)	63.183	60.657	63.183	60.657
Homenagem por tempo de serviço	117.277	112.225	117.277	112.225
Outros	56.449	54.541	185.880	228.701
	361.797	346.620	491.786	521.312
Circulante	49.445	49.445	62.481	64.367
Não circulante	312.352	297.175	429.305	456.945

(1) Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (“F.G.T.S.”).

A Companhia, com base na estimativa de custos dos planos suplementares de aposentadoria para o exercício de 2023, de acordo com laudo elaborado em 2022 por especialista atuarial, apropriou uma despesa R\$12.470 na Controladora e R\$15.215 no Consolidado no período de seis meses findo em 30.06.23



(despesa de R\$14.596 na Controladora e R\$20.232 no Consolidado no mesmo período do ano anterior), líquidos de tributos e no período de três meses findo em 30.06.23 despesa de R\$9.475 na Controladora e R\$14.353 no Consolidado, (despesa de R\$10.843 na Controladora e R\$16.559 no Consolidado no mesmo período do ano anterior), líquidos de tributos no resultado.

20. Provisão para Riscos Tributários, Cíveis e Trabalhistas

A Companhia e suas controladas estão envolvidas em determinados assuntos legais decorrentes do curso normal de seus negócios, que incluem processos tributários, previdenciários, trabalhistas, cíveis, ambientais, administrativos e outros.

A Administração da Companhia acredita que, com base nos elementos existentes na data base destas informações financeiras intermediárias, a provisão para riscos tributários, trabalhistas, cíveis, ambientais, administrativos e outros, é suficiente para cobrir eventuais perdas com processos administrativos e judiciais, conforme apresentado a seguir.

A movimentação da provisão para riscos tributários, trabalhistas, cíveis, ambientais, administrativos e outros, classificados como perda provável, e passivos contingentes, é apresentada abaixo:

					Controladora
					30.06.23
	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis e outras	Passivos contingentes (1)	Total
Saldo no início do período	396.118	520.976	355.125	96.956	1.369.175
Adições	69.386	181.947	28.581	-	279.914
Reversões	(42.009)	(114.191)	(24.315)	(28.188)	(208.703)
Pagamentos	(153.373)	(142.883)	(22.064)	-	(318.320)
Atualização monetária	23.826	35.421	24.850	-	84.097
Saldo no final do período	293.948	481.270	362.177	68.768	1.206.163
Circulante					722.821
Não Circulante					483.342

(1) Passivos contingentes registrados pelo valor justo na data de aquisição, decorrentes da combinação de negócios com a Sadia.

					Consolidado
					30.06.23
	Tributárias	Trabalhistas	Cíveis e outras	Passivos contingentes (1)	Total
Saldo no início do período	399.675	526.710	358.305	130.848	1.415.538
Adições	69.386	182.725	28.581	-	280.692
Reversões	(44.695)	(114.315)	(24.478)	(28.188)	(211.676)
Pagamentos	(153.373)	(142.883)	(22.064)	-	(318.320)
Atualização monetária	24.005	35.537	25.035	-	84.577
Variação cambial	(23)	(1.164)	(193)	-	(1.380)
Saldo no final do período	294.975	486.610	365.186	102.660	1.249.431
Circulante					725.723
Não Circulante					523.708

(1) Passivos contingentes registrados pelo valor justo na data de aquisição, decorrentes das combinações de negócios com a Sadia, Hercosul e Mogiana.

A Companhia possui contingências cuja expectativa de perda é possível, conforme avaliação da Administração, suportada por assessores jurídicos. Tais contingências possuem as mesmas características



daquelas divulgadas nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31.12.22, e em 30.06.23, totalizaram R\$13.998.904 (R\$13.247.512 em 31.12.22) de classe tributária, R\$262.966 de classe trabalhista (R\$257.365 em 31.12.22) e R\$1.824.720 (R\$1.838.183 em 31.12.22) de classe cível, e, das quais somente aquelas decorrentes da combinação de negócios com Sadia, Hercosul e Mogiana possuem provisão, registrada pelo valor justo estimado na data da combinação de negócios: R\$102.660 (R\$130.848 em 31.12.22).

21. Patrimônio Líquido

21.1. Capital Social

Em 30.06.23, o capital subscrito e integralizado da Companhia era de R\$13.053.418, composto por 1.082.473.246 ações ordinárias, escriturais e sem valor nominal. O valor realizado do capital social no balanço está líquido dos gastos com as ofertas públicas no montante de R\$217.503.

21.1.1. Movimentação das ações em circulação

As ações em circulação são apuradas pela quantidade de ações ordinárias reduzidas das quantidades em ações em tesouraria.

	Controladora	
	Quantidade de ações em circulação	
	30.06.23	31.12.22
Ações no início do período	1.078.116.849	807.419.692
Emissão de ações em 01.02.22	-	270.000.000
Entrega de ações restritas	149.618	697.157
Ações no final do período	1.078.266.467	1.078.116.849

21.2. Ações em tesouraria

A Companhia possuía 4.206.779 ações ordinárias de sua própria emissão em tesouraria, com custo médio, em unidades de reais, de R\$25,19 por ação e valor de mercado correspondente a R\$37.482, em 30.06.23.

	Controladora	
	Quantidade de ações em Tesouraria	
	30.06.23	31.12.22
Ações em tesouraria no início do período	4.356.397	5.053.554
Entrega de ações restritas	(149.618)	(697.157)
Ações em tesouraria no final do período	4.206.779	4.356.397

A Companhia possuía programa de aquisição de ações de sua própria emissão, aprovado em 30.09.21, até o limite de 3.696.858 ações ordinárias, com prazo de 18 meses, o qual terminou em 1º de abril de 2023. Não houve recompra de ações em 2023 no âmbito desse programa.



21.3. Reservas de capital e Outras transações patrimoniais

As Reservas de capital contemplam apenas os saldos de resultado na alienação e troca de ações, em compatibilidade com a Lei 6.404/1976 (“Lei das S.A.”).

	Controladora e Consolidado	
	30.06.23	31.12.22
Reservas de capital	2.338.476	2.338.476
Outras transações patrimoniais	(73.805)	(77.825)
Pagamento baseado em ações	199.675	195.655
Aquisição de participação de não controladores	(273.260)	(273.260)
Transações de capital com controladas	(220)	(220)
	2.264.671	2.260.651

22. Lucro (Prejuízo) por Ação

	Operações continuadas			
	2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Numerador básico				
Prejuízo líquido do exercício atribuível aos acionistas da BRF	(1.358.909)	(2.392.927)	(542.751)	(2.080.659)
Denominador básico				
Número médio ponderado de ações em circulação - básico	1.078.140.954	1.078.140.954	1.077.638.897	1.026.529.295
Prejuízo líquido por ação básico - R\$	(1,26)	(2,22)	(0,50)	(2,03)
Denominador diluído				
Número médio ponderado de ações em circulação - diluído (1)	1.078.140.954	1.078.140.954	1.077.638.897	1.026.529.295
Prejuízo líquido por ação diluído - R\$	(1,26)	(2,22)	(0,50)	(2,03)

(1) As ações vinculadas aos planos de pagamento baseado em ações possuem efeito antidiluidor nos períodos.



	Operações descontinuadas			
	2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Numerador básico				
Prejuízo líquido do exercício atribuível aos acionistas da BRF	-	-	(16.408)	(50.948)
Denominador básico				
Número médio ponderado de ações em circulação - básico	1.078.140.954	1.078.140.954	1.077.638.897	1.026.529.295
Prejuízo líquido por ação básico - R\$	-	-	(0,02)	(0,05)
Denominador diluído				
Número médio ponderado de ações em circulação - diluído (1)	1.078.140.954	1.078.140.954	1.077.638.897	1.026.529.295
Prejuízo líquido por ação diluído - R\$	-	-	(0,02)	(0,05)

(1) As ações vinculadas aos planos de pagamento baseado em ações possuem efeito antidiluidor nos períodos.

	Operações continuadas e descontinuadas			
	2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Numerador básico				
Prejuízo líquido do exercício atribuível aos acionistas da BRF	(1.358.908)	(2.392.927)	(559.159)	(2.131.607)
Denominador básico				
Número médio ponderado de ações em circulação - básico	1.078.140.954	1.078.140.954	1.077.638.897	1.026.529.295
Prejuízo líquido por ação básico - R\$	(1,26)	(2,22)	(0,52)	(2,08)
Denominador diluído				
Número médio ponderado de ações em circulação - diluído (1)	1.078.140.954	1.078.140.954	1.077.638.897	1.026.529.295
Prejuízo líquido por ação diluído - R\$	(1,26)	(2,22)	(0,52)	(2,08)

(1) As ações vinculadas aos planos de pagamento baseado em ações possuem efeito antidiluidor nos períodos.

23. Instrumentos Financeiros e Gerenciamento de Risco

23.1. Visão Geral

No curso normal de seus negócios, a Companhia está exposta a riscos de crédito, liquidez e de mercado, os quais são gerenciados ativamente em conformidade à Política de Gestão de Riscos Financeiros (“Política de Risco”) e documentos estratégicos e diretrizes a ela subordinadas. A Política de Riscos foi aprovada pelo Conselho de Administração em 15.12.22, com validade de um ano e está disponível no site da Companhia.

A estratégia de gestão de riscos da Companhia, guiada pela Política de Riscos, tem como objetivos principais:

- » Proteger os resultados operacional e financeiro da Companhia, assim como seu patrimônio líquido de variações adversas nos preços de mercado, em especial câmbio, commodities e juros;



- » Proteger a Companhia contra o risco de contrapartes das operações financeiras contratadas bem como estabelecer diretrizes para a sustentação da liquidez necessária para que a Companhia honre seus compromissos financeiros;
- » Proteger o caixa da Companhia contra volatilidade de preços, condições adversas nos mercados em que atua e condições adversas na sua cadeia produtiva.

A Política de Risco define a governança dos órgãos responsáveis pela execução, aprovação e monitoramento da estratégia de gestão de riscos, assim como os limites e instrumentos que podem ser utilizados.

Adicionalmente, a Administração da Companhia aprovou em 10.11.21 as seguintes políticas, que estão disponíveis no site da Companhia:

- » Política Financeira, que tem por objetivo: (i) estabelecer as diretrizes para a gestão da dívida financeira e estrutura de capital da Companhia; e (ii) orientar a tomada de decisão da Companhia em relação à gestão do caixa (aplicações financeiras).
- » Política de Destinação de Resultados que tem por objetivo definir as práticas adotadas pela Companhia relativas à destinação de seus resultados, prevendo, dentre outros, a periodicidade de pagamento de dividendos e o parâmetro utilizado para a definição do respectivo montante.

i) Endividamento

A definição da estrutura de capital ideal na BRF está essencialmente associada: (i) à robustez de caixa como fator de tolerância a choques de liquidez, que contempla análise de caixa mínimo; (ii) ao endividamento líquido; e (iii) à minimização do custo de oportunidade do capital.

Em 30.06.23, o endividamento bruto consolidado não circulante, conforme apresentado abaixo, representava 77,62% (83,75% em 31.12.22) do endividamento bruto total, o qual possui prazo médio de liquidação de sete anos.

A Companhia monitora os níveis de endividamento bruto e líquido, conforme apresentado abaixo:

	30.06.23			Consolidado
	Circulante	Não circulante	Total	31.12.22
Empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira	(3.299.154)	(10.792.798)	(14.091.952)	(14.569.047)
Empréstimos e financiamentos em moeda nacional	(1.885.498)	(7.855.769)	(9.741.267)	(8.947.953)
Instrumentos financeiros derivativos, líquidos	(101.154)	316.910	215.756	(126.019)
Endividamento bruto	(5.285.806)	(18.331.657)	(23.617.463)	(23.643.019)
Caixa e equivalentes de caixa	7.494.269	-	7.494.269	8.130.929
Títulos e valores mobiliários	426.993	332.263	759.256	824.775
Caixa restrito	-	95.474	95.474	89.717
	7.921.262	427.737	8.348.999	9.045.421
Endividamento líquido	2.635.456	(17.903.920)	(15.268.464)	(14.597.598)



ii) Instrumentos financeiros derivativos

Posição sumarizada de instrumentos financeiros derivativos no balanço patrimonial que visam proteger os riscos descritos abaixo:

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Ativo					
Designados como hedge accounting					
Risco cambial de resultado	23.2.1 ii)	197.519	8.726	197.519	8.726
Risco de preço de commodities	23.2.2	44.831	108.966	44.831	108.966
Risco de taxa de juros	23.2.3	329.522	9.517	329.522	9.517
Não designados como hedge accounting					
Risco cambial de balanço	23.2.1 i)	-	3.939	34.890	3.939
		571.872	131.148	606.762	131.148
Ativo circulante		227.682	120.865	262.572	120.865
Ativo não circulante		344.190	10.283	344.190	10.283
Passivo					
Designados como hedge accounting					
Risco cambial de balanço	23.2.1 i)	(248.131)	(84.633)	(248.131)	(84.633)
Risco cambial de resultado	23.2.1 ii)	(7.343)	(17.551)	(7.343)	(17.551)
Risco de preço de commodities	23.2.2	(44.406)	(26.730)	(44.406)	(26.730)
Risco de taxa de juros	23.2.3	-	(122.002)	-	(122.002)
Não designados como hedge accounting					
Risco cambial de balanço	23.2.1 i)	(91.126)	(2.059)	(91.126)	(6.251)
		(391.006)	(252.975)	(391.006)	(257.167)
Passivo circulante		(363.726)	(78.276)	(363.726)	(82.468)
Passivo não circulante		(27.280)	(174.699)	(27.280)	(174.699)
Posição líquida de derivativos		180.866	(121.827)	215.756	(126.019)

iii) Compromissos financeiros

As tabelas abaixo resumem as obrigações contratuais e compromissos financeiros significativos que podem impactar a liquidez da Companhia:

	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 12 meses	Jul - dez 2024	2025	2026	2027	Controladora
								30.06.23
								2028 em diante
Passivos financeiros não derivativos								
Empréstimos e financiamentos	20.372.925	29.994.716	5.822.953	792.575	2.259.436	1.598.380	3.772.136	15.749.236
Principal		20.279.041	4.471.152	307.457	1.343.443	744.771	2.970.826	10.441.392
Juros		9.715.675	1.351.801	485.118	915.993	853.609	801.310	5.307.844
Fornecedores	11.254.483	11.461.504	11.455.216	3.074	1.627	1.587	-	-
Passivo de arrendamento	2.855.975	3.684.142	675.386	296.343	537.975	463.581	391.392	1.319.465
Passivos financeiros derivativos								
Designados como hedge accounting para a proteção de:								
Risco cambial	255.474	255.474	255.474	-	-	-	-	-
Risco de preço de commodities	44.406	44.406	44.406	-	-	-	-	-
Não designados como hedge accounting para a proteção de:								
Risco cambial	91.126	91.126	63.846	-	-	27.280	-	-



	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 12 meses	Jul - dez 2024	2025	2026	2027	Consolidado
								30.06.23
Passivos financeiros não derivativos								
Empréstimos e financiamentos	23.833.219	33.973.694	6.288.146	880.054	2.419.199	4.860.819	3.776.240	15.749.236
Principal		23.733.196	4.770.726	315.080	1.351.108	3.880.231	2.974.659	10.441.392
Juros		10.240.498	1.517.420	564.974	1.068.091	980.588	801.581	5.307.844
Fornecedores	12.551.675	12.760.071	12.753.783	3.074	1.627	1.587	-	-
Passivo de arrendamento	3.163.564	4.053.350	813.594	351.307	606.380	478.602	397.241	1.406.226
Passivos financeiros derivativos								
Designados como hedge accounting para a proteção de:								
Risco cambial	255.474	255.474	255.474	-	-	-	-	-
Risco de preço de commodities	44.406	44.406	44.406	-	-	-	-	-
Não designados como hedge accounting para a proteção de:								
Risco cambial	91.126	91.126	63.846	-	-	27.280	-	-

A Companhia não espera que os desembolsos de caixa para cumprimento das obrigações demonstradas acima possam ser significativamente antecipados por fatores alheios aos seus melhores interesses, ou ter seus valores substancialmente alterados fora do curso normal dos negócios.

23.2. Administração de risco de mercado

23.2.1. Riscos cambiais

Estes riscos referem-se às alterações das taxas de câmbio de moeda estrangeira que possam ocasionar perdas não esperadas para a Companhia, redução dos ativos e receitas, bem como o aumento dos passivos e custos. A exposição da Companhia é administrada em três dimensões: exposição de balanço patrimonial, exposição de resultado operacional e exposição de investimentos.

i) Exposição de balanço patrimonial

A Política de Riscos para gestão da exposição de balanço tem como objetivo equilibrar os ativos e passivos denominados em moeda estrangeira, de forma a proteger o balanço patrimonial e o resultado financeiro da Companhia, por meio do uso de operações de derivativos na bolsa de futuros e mercado de balcão.

Os ativos e passivos denominados em moeda estrangeira e que impactam o Resultado Financeiro da Companhia são demonstrados a seguir, de forma sumarizada em Reais:

	Consolidado	
	30.06.23	31.12.22
Caixa e equivalentes de caixa	3.082.188	3.691.668
Contas a receber de clientes	4.918.549	6.013.713
Fornecedores	(1.138.952)	(1.484.810)
Empréstimos e financiamentos	(11.341.539)	(12.241.309)
Outros ativos e passivos líquidos	(66.493)	35.371
Exposição de ativos e passivos em moeda estrangeira	(4.546.247)	(3.985.367)
Instrumentos financeiros derivativos (hedge)	4.944.926	3.721.930
Exposição líquida em resultado	398.679	(263.437)



A exposição líquida em Reais é composta, principalmente, pelas seguintes moedas:

Exposição cambial líquida (1)	30.06.23	31.12.22
Pesos Chilenos (CLP)	283.425	256.121
Euros (EUR)	148.939	(43.445)
Kwanza Angolano (AOA)	58.594	53.723
Ienes (JPY)	(2.838)	(3.268)
Pesos Argentinos (ARS)	(3.561)	(4.614)
Liras Turcas (TRY)	(13.949)	214.936
Dólares dos EUA (USD)	(71.931)	(736.890)
Total	398.679	(263.437)

(1) A Companhia possui exposição em outras moedas, as quais foram agrupadas às moedas acima por possuírem alta correlação ou por não serem individualmente significativas.

A Companhia possui mais passivos financeiros em moeda estrangeira do que ativos e, portanto, contrata instrumentos financeiros derivativos para reduzir tal exposição.

Como resultado dessa estratégia de proteção, a Companhia reconheceu na rubrica de Despesas Financeiras no Consolidado uma despesa de R\$624.538 no período de seis meses findo em 30.06.23 (despesa de R\$1.015.355 no mesmo período do ano anterior), e para o período de três meses findo em 30.06.23 uma despesa de R\$378.398 (receita de R\$482.814 no mesmo período do ano anterior) compensando a receita de variação cambial de ativos e passivos no Consolidado no valor de R\$282.898 no período de seis meses findo em 30.06.23 (R\$657.387 no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.06.23, receita de variação cambial de ativos e passivos no Consolidado no valor de R\$139.704 (despesa de R\$656.319 no mesmo período do ano anterior).

Os instrumentos financeiros derivativos para proteção da exposição cambial de balanço em 30.06.23 estão demonstrados nas tabelas abaixo:

							30.06.23
Instrumentos derivativos não designados	Ativo	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa de exercício		Valor justo (R\$)
Controladora							
<i>Non-deliverable forward</i>	EUR	BRL	3º Tri. 2023	EUR 90.000	5,5320		(20.863)
<i>Non-deliverable forward</i>	USD	BRL	3º Tri. 2023	USD 180.000	5,0391		(34.280)
Futuros - B3	USD	BRL	3º Tri. 2023	USD 120.500	4,9398		(8.703)
Swap	USD + 4,35% a.a.	CDI - 0,51% a.a.	3º Tri. 2026	USD 115.000	N/A		(27.280)
							(91.126)
Controladas							
<i>Non-deliverable forward</i>	EUR	TRY	3º Tri. 2023	EUR 9.400	24,3447		7.278
<i>Non-deliverable forward</i>	USD	TRY	3º Tri. 2023	USD 34.500	22,7924		20.415
<i>Non-deliverable forward</i>	USD	TRY	4º Tri. 2023	USD 12.400	24,0073		7.197
							34.890
Total Consolidado							(56.236)



Instrumentos derivativos designados - Hedge de valor justo	Objeto de proteção	Vencimento	Ativo	Passivo	Notional	30.06.23	
						Valor justo (R\$)	
						Instrumento	Objeto (1)
Controladora e Consolidado							
Swap de câmbio e juros	Dívida USD	1º Tri. de 2024	VC + 8% a.a.	100% CDI + 2,21% a.a.	89.943 USD	(27.785)	69.076
Swap de câmbio e juros	Dívida USD	2º Tri. de 2024	VC + 6,32% a.a.	100% CDI + 1,61% a.a.	130.000 USD	(25.025)	117.628
Swap de câmbio e juros	BRF SA BRFSBZ 4 3/4	2º Tri. de 2024	VC + 4,75% a.a.	104,48% do CDI	295.363 USD	(195.321)	20.770
						515.306	(248.131)
							207.474

(1) Corresponde ao valor acumulado de hedge de valor justo sobre os itens protegidos, incluído no valor contábil dos *senior unsecured notes*.

ii) Exposição de resultado operacional

A Política de Risco para gestão da exposição de resultado operacional tem como objetivo proteger as receitas e custos indexados a moedas estrangeiras. A Companhia possui modelos internos para mensuração e acompanhamento destes riscos e contrata instrumentos financeiros para proteção, designando as relações como *hedge accounting* de fluxo de caixa.

A Companhia possui mais receitas denominadas em moeda estrangeira do que gastos e, portanto, contrata instrumentos financeiros derivativos para reduzir tal exposição.

Como resultado dessa estratégia de proteção, a Companhia reconheceu na rubrica de Receita Líquida no Consolidado uma receita de R\$155.901 no período de seis meses findo em 30.06.23 (R\$189.336 no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.06.23 uma receita de R\$100.695 (R\$78.670 no mesmo período do ano anterior).

Os instrumentos financeiros derivativos designados como *hedge accounting* de fluxo de caixa para proteção da exposição cambial de resultado operacional, em 30.06.23, estão demonstrados na tabela abaixo:

Hedge de fluxo de caixa - Instrumentos derivativos	Objeto de proteção	Ativo	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa de designação	30.06.23
							Valor justo (1)
Controladora e Consolidado							
<i>Non-deliverable forward</i>	Exportações em USD	BRL	USD	3º Tri. 2023	USD 64.000	5,5047	41.681
<i>Non-deliverable forward</i>	Exportações em USD	BRL	USD	4º Tri. 2023	USD 73.000	5,5384	45.079
<i>Non-deliverable forward</i>	Exportações em USD	BRL	USD	1º Tri. 2024	USD 58.000	5,4684	28.381
<i>Non-deliverable forward</i>	Exportações em USD	BRL	USD	2º Tri. 2024	USD 5.000	5,2695	1.321
<i>Collar</i>	Exportações em USD	BRL	USD	3º Tri. 2023	USD 358.000	5,1255	66.402
<i>Collar</i>	Exportações em USD	BRL	USD	4º Tri. 2023	USD 40.000	5,1445	7.312
						598.000	190.176

(1) Corresponde à parcela não realizada do resultado do hedge registrada na rubrica de Outros Resultados Abrangentes.

No período findo em 30.06.23, o empréstimo Bond BRF SA BRFSBZ 3.95, designado como instrumento de proteção de exportações, foi liquidado e o montante de R\$(548.639) anteriormente acumulado em Outros Resultados Abrangentes foi reclassificado ao resultado do período na rubrica de Receita Líquida.

iii) Exposição de investimento

A Companhia possui tanto investimentos (ativos líquidos) quanto empréstimos (passivos financeiros) denominados em moeda estrangeira. Para equilibrar os efeitos contábeis, certos passivos financeiros não



derivativos são designados como instrumentos de proteção à exposição cambial gerada por tais investimentos.

Como resultado dessa estratégia, a Companhia reconheceu uma receita de R\$152.809 na rubrica de Outros resultados abrangentes no período de seis meses findo em 30.06.23 (R\$91.043 no mesmo período no ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.06.23 uma receita de R\$99.867 (despesa R\$119.361 no mesmo período no ano anterior).

Os instrumentos financeiros não derivativos designados como *hedge accounting* de investimento líquido em 30.06.23 estão demonstrados na tabela abaixo:

						30.06.23	
Hedge de investimento líquido - Instrumentos não derivativos	Objeto (investimento)	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa	Variação cambial (1)	
Controladora e Consolidado							
Bond - BRF SA BRFSBZ 4.35	Federal Foods LLC	USD	3º Tri. 2026	USD (2)	75.673	3,7649	(80.504)
Bond - BRF SA BRFSBZ 4.35	BRF Kuwait Food Management Company WLL	USD	3º Tri. 2026	USD (2)	108.757	3,7649	(95.518)
Bond - BRF SA BRFSBZ 4.35	Al Khan Foodstuff LLC	USD	3º Tri. 2026	USD (2)	65.570	3,7649	(68.647)
Bond - BRF SA BRFSBZ 4.35	BRF Foods GmbH	USD	3º Tri. 2026	USD (3)	90.000	5,1629	34.530
Bond - BRF SA BRFSBZ 4.35	Al-Wafi Al-Takamol International for Foods Products	USD	3º Tri. 2026	USD (3)	40.000	5,1629	9.647
						380.000	(200.492)

(1) Corresponde à parcela efetiva do resultado do hedge acumulada na rubrica de Outros Resultados Abrangentes.

(2) Designado em 01.08.19.

(3) Designado em 09.11.22.

23.2.2. Risco de preços de *commodities*

A Companhia utiliza *commodities* como insumos produtivos e está exposta aos riscos de preços decorrentes de compras futuras. A gestão deste risco, é feita por meio de estoques físicos, saldos de pedidos a preço fixo e, também, por meio de instrumentos financeiros derivativos.

A Política de Risco estabelece limites para proteção de fluxo de compra de milho, farelo e soja, soja grão e óleo de soja, com o objetivo de diminuir o impacto decorrente de um aumento de preço destas matérias-primas, e compreende a possível utilização de instrumentos derivativos ou da administração de estoques.

Como resultado dessa estratégia de proteção a Companhia reconheceu na rubrica de Custo dos produtos vendidos no Consolidado uma receita de R\$19.307 no período de seis meses findo em 30.06.23 (despesa de R\$453.263 no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.06.23 uma receita de R\$4.894 (despesa de R\$47.067 no mesmo período do ano anterior).

A Companhia efetua compras de *commodities* com preços a fixar nos mercados futuro e *spot* e, para proteger tal exposição, contrata instrumentos derivativos em posição ativa (compra) para fixar antecipadamente tais preços.

Os instrumentos financeiros derivativos designados como *hedge accounting* de fluxo de caixa para proteção da exposição ao risco de preço de *commodities* a fixar em 30.06.23 estão demonstrados na tabela abaixo:



							30.06.23
Hedge de fluxo de caixa - Instrumentos derivativos	Objeto de proteção	Indexador	Vencimento	Quantidade	Taxa de preço (1)	Valor justo	
Controladora e Consolidado							
Non-deliverable forward - compra	Compras de grãos de soja - preço a fixar	Grãos de Soja - CBOT	3º Tri. 2023	30.000 ton	514,42	(2.345)	
Non-deliverable forward - compra	Compras de grãos de soja - preço a fixar	Grãos de Soja - CBOT	4º Tri. 2023	45.000 ton	504,60	(2.254)	
Collar - compra	Compras de farelo de soja - preço a fixar	Farelo de Soja - CBOT	3º Tri. 2023	27.996 ton	476,10	(1.041)	
Collar - compra	Compras de farelo de soja - preço a fixar	Farelo de soja - CBOT	4º Tri. 2023	19.997 ton	435,69	(15)	
Collar - compra	Compras de milho - preço a fixar	Milho - CBOT	3º Tri. 2023	54.994 ton	241,66	(9.765)	
Collar - compra	Compras de milho - preço a fixar	Milho - CBOT	4º Tri. 2023	134.995 ton	236,87	(22.925)	
Futuros de milho - compra	Compras de milho - preço a fixar	Milho - B3	3º Tri. 2023	27.189 ton	1.065,96	(634)	
Futuros de milho - compra	Compras de milho - preço a fixar	Milho - B3	4º Tri. 2023	141.831 ton	1.299,76	(2.367)	
Collar - compra	Compras de milho - preço a fixar	Milho - B3	1º Tri. 2024	9.990 ton	1.100,00	(105)	
Non-deliverable forward - compra	Compras de óleo de soja - preço a fixar	Óleo de Soja - CBOT	3º Tri. 2023	8.996 ton	1.349,30	(653)	
Non-deliverable forward - compra	Compras de óleo de soja - preço a fixar	Óleo de Soja - CBOT	4º Tri. 2023	501 ton	1.360,69	(143)	
Collar - compra	Compras de óleo de soja - preço a fixar	Óleo de Soja - CBOT	3º Tri. 2023	2.000 ton	1.410,85	(67)	
503.489						(42.314)	

(1) Preço base de cada *commodity* em USD/ton, exceto Milho – B3 denominado em R\$/ton.

Em certas situações, a Companhia efetua compras futuras de *commodities* com preços fixos e, para proteger tal exposição, contrata instrumentos derivativos em posição passiva (venda) para manter os preços de tais compras a mercado. Os instrumentos financeiros derivativos designados como *hedge accounting* de valor justo para proteção da exposição ao risco de preço fixo de *commodities* em 30.06.23 estão demonstrados na tabela abaixo:

							30.06.23
Hedge de valor justo - Instrumentos derivativos	Objeto de proteção	Indexador	Vencimento	Quantidade	Taxa de preço (1)	Valor justo	
Controladora e Consolidado							
Non-deliverable forward - venda	Compras de Grão de Soja - preço fixo	Grão de Soja - CBOT	1º Tri. 2024	14.996 ton	481,72	(384)	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	4º Tri. 2023	25.795 ton	217,68	2.787	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	1º Tri. 2024	79.846 ton	224,74	9.414	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	2º Tri. 2024	3.999 ton	246,88	824	
Non-deliverable forward - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - CBOT	3º Tri. 2024	89.773 ton	214,90	7.689	
Futuros de milho - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - B3	4º Tri. 2023	9.990 ton	1.520,03	1.556	
Futuros de milho - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - B3	1º Tri. 2024	24.300 ton	1.497,95	65	
Futuros de milho - venda	Compras de milho - preço fixo	Milho - B3	3º Tri. 2024	13.473 ton	1.351,20	-	
262.172						21.951	

(1) Preço base de cada *commodity* em USD/ton, exceto Milho – B3 denominado em R\$/ton.

A Companhia avaliou que parte do seu custo, compras físicas futuras de *commodities* em dólar, também gera exposição cambial e sendo assim realizou a contratação dos seguintes derivativos e os designou como hedge de valor justo:

								30.06.23
Hedge de valor justo - Instrumentos derivativos	Objeto de proteção	Ativo	Passivo	Vencimento	Notional	Taxa de preço	Valor justo	
Controladora e Consolidado								
<i>Non-deliverable forward</i>	Custo em USD	BRL	USD	4º Tri. 2023	USD 5.615	5,2999	2.145	
<i>Non-deliverable forward</i>	Custo em USD	BRL	USD	1º Tri. 2024	USD 25.168	5,4134	10.879	
<i>Non-deliverable forward</i>	Custo em USD	BRL	USD	2º Tri. 2024	USD 987	5,8548	784	
<i>Non-deliverable forward</i>	Custo em USD	BRL	USD	3º Tri. 2024	USD 15.333	5,5516	6.980	
47.103							20.788	

Os instrumentos derivativos em aberto e liquidados das estratégias de proteção de risco de *commodities*, ainda geram efeito no balanço de: i) rubrica de Estoques no Consolidado no valor devedor de R\$17.302 em



30.06.23 (R\$18.853 em 31.12.22); ii) rubrica de Outros resultados abrangentes no valor devedor de R\$217.830 em 30.06.23 (R\$43.398 credor em 31.12.22).

23.2.3. Risco de taxa de juros

O risco de taxas de juros pode ocasionar perdas econômicas decorrentes de alterações nas taxas de juros que afetem os ativos e passivos da Companhia.

A Política de Riscos da Companhia não restringe a exposição às diferentes taxas de juros e não estabelece limites entre taxas pré ou pós-fixadas. Entretanto, a Companhia monitora continuamente as taxas de juros de mercado, a fim de avaliar a eventual necessidade de contratação de operações, de forma a garantir a proteção contra a volatilidade dessas taxas e para gerenciar disparidades entre seus ativos e passivos.

Como resultado dessa estratégia de proteção a Companhia reconheceu na rubrica de Receitas e Despesas Financeiras uma receita de R\$262.919 no período de seis meses findo em 30.06.23 (despesa de R\$24.180 no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.06.23 uma receita de R\$249.410 (despesa R\$56.881 no mesmo período do ano anterior).

Os instrumentos financeiros derivativos para proteção da exposição a taxas de juros em 30.06.23 estão demonstrados na tabela abaixo:

Hedge de valor justo - Instrumentos derivativos	Objeto de proteção	Vencimento	Ativo	Passivo	Notional	30.06.23		
						Valor justo (R\$)		
						Instrumento	Objeto (1)	
Controladora e Consolidado								
Swap de juros	Debênture - 1ª Emissão - 3ª Série - IPCA + 5,50% a.a.	2º Tri. de 2026	IPCA + 5,50% a.a.	CDI + 0,29% a.a.	400.000 BRL	38.124	(2.832)	
Swap de juros	Debênture - 2ª Emissão - 1ª Série - IPCA + 5,30% a.a.	3º Tri. de 2027	IPCA + 5,30% a.a.	CDI + 2,20% a.a.	400.000 BRL	37.834	41.453	
Swap de juros	Debênture - 2ª Emissão - 2ª Série - IPCA + 5,60% a.a.	3º Tri. de 2030	IPCA + 5,60% a.a.	CDI + 2,29% a.a.	595.000 BRL	42.449	136.094	
Swap de juros	Debênture - 3ª Emissão - Série única - IPCA + 4,78% a.a.	2º Tri. de 2031	IPCA + 4,78% a.a.	CDI + 0,12% a.a.	1.000.000 BRL	117.770	18.003	
Swap de juros	Debênture - 1ª Emissão - 1ª Série - IPCA + 6,83% a.a.	3º Tri. de 2032	IPCA + 6,83% a.a.	109,32% do CDI	990.000 BRL	93.345	(59.911)	
						3.385.000	329.522	132.807

(1) Corresponde ao valor acumulado dos ajustes de *hedge* de valor justo sobre os itens protegidos, incluído no valor contábil das debêntures.

23.3. Administração de riscos de crédito

A Companhia está exposta ao risco de crédito relacionado aos ativos financeiros que detém: contas a receber de clientes, títulos e outras contas a receber, títulos e valores mobiliários, contratos de derivativos, caixa e equivalentes de caixa. A exposição da Companhia ao risco de crédito pode ser avaliada nas notas 4, 5 e 6.

23.3.1. Risco de crédito em contas a receber

O risco de crédito relacionado com as contas a receber de clientes é gerenciado ativamente por meio do uso de sistemas específicos e suporte de políticas internas para análise de crédito. A pulverização da carteira de clientes e sua dispersão geográfica reduzem significativamente o risco. No entanto, a Companhia opta por complementar a gestão de risco por meio da contratação de apólices de seguro de crédito para mercados

específicos. A redução ao valor recuperável destes ativos financeiros é realizada com base nas perdas de crédito esperadas.

23.3.2. Risco de crédito de contraparte

O risco de crédito de títulos e valores mobiliários, caixa e equivalentes de caixa e contratos derivativos em geral está direcionado às contrapartes com notas de crédito consideradas como Grau de Investimento. A manutenção de ativos com risco de contrapartes é monitorada constantemente, conforme classificação de *rating* e concentração do portfólio da Companhia, em linha com os requisitos aplicáveis de redução ao valor recuperável.

23.4. Administração do capital e riscos de liquidez

A Companhia está exposta ao risco de liquidez à medida que necessita de caixa ou outros ativos financeiros para liquidar suas obrigações nos devidos prazos. A estratégia de caixa e liquidez da Companhia leva em consideração cenários históricos de volatilidade de resultados, bem como simulações de crises setoriais e sistêmicas. Também é fundamentada em permitir resiliência em cenários de acesso restrito ao capital.

23.5. Análise de sensibilidade

A Administração considera que os riscos mais relevantes que podem afetar os resultados da Companhia são a volatilidade nos preços de *commodities* e nas taxas de câmbio. Atualmente, as flutuações das taxas de juros não afetam significativamente o resultado da Companhia, uma vez que a Administração optou por manter a taxas fixas para parte considerável de suas dívidas.

Os valores apresentados abaixo representam os possíveis impactos (resultados incrementais) dos instrumentos financeiros de proteção e de suas respectivas posições protegidas, considerando cenários de apreciação e depreciação dos fatores de risco elencados.

As informações utilizadas na preparação destas análises têm como base a posição em 30.06.23, detalhadas nos itens acima. Os valores estimados podem diferir significativamente em relação aos números e resultados a serem efetivamente registrados pela Companhia. Os valores positivos indicam ganhos e os negativos indicam perdas.



Câmbio - Balanço Patrimonial	Cenário						
	Base	- 50%	- 25%	- 10%	+ 10%	+ 25%	+ 50%
USD	4,8192	2,4096	3,6144	4,3373	5,3011	6,0240	7,2288
Ativos e Passivos Monetários		2.384.623	1.192.311	476.925	(476.925)	(1.192.311)	(2.384.623)
Instrumentos Derivativos não designados		(2.348.656)	(1.174.328)	(469.731)	469.731	1.174.328	2.348.656
Efeito líquido		35.967	17.983	7.194	(7.194)	(17.983)	(35.967)
EUR	5,2626	2,6313	3,9470	4,7363	5,7889	6,5783	7,8939
Ativos e Passivos Monetários		192.344	96.172	38.469	(38.469)	(96.172)	(192.344)
Instrumentos Derivativos não designados		(266.814)	(133.407)	(53.363)	53.363	133.407	266.814
Efeito líquido		(74.470)	(37.235)	(14.894)	14.894	37.235	74.470
JPY	0,0334	0,0167	0,0250	0,0300	0,0367	0,0417	0,0500
Ativos e Passivos Monetários		1.419	709	284	(284)	(709)	(1.419)
Efeito líquido		1.419	709	284	(284)	(709)	(1.419)
TRY	0,1849	0,0925	0,1387	0,1664	0,2034	0,2311	0,2774
Ativos e Passivos Monetários		(136.032)	(68.016)	(27.206)	27.206	68.016	136.032
Instrumentos Derivativos não designados		143.007	71.504	28.601	(28.601)	(71.504)	(143.007)
Efeito líquido		6.975	3.488	1.395	(1.395)	(3.488)	(6.975)
AOA	0,0058	0,0029	0,0044	0,0053	0,0064	0,0073	0,0088
Ativos e Passivos Monetários		(29.297)	(14.648)	(5.859)	5.859	14.648	29.297
Efeito líquido		(29.297)	(14.648)	(5.859)	5.859	14.648	29.297
ARS	0,0188	0,0094	0,0141	0,0169	0,0207	0,0235	0,0282
Ativos e Passivos Monetários		1.779	890	356	(356)	(890)	(1.779)
Efeito líquido		1.779	890	356	(356)	(890)	(1.779)
CLP	0,0060	0,0030	0,0045	0,0054	0,0066	0,0075	0,0090
Ativos e Passivos Monetários		(141.712)	(70.856)	(28.342)	28.342	70.856	141.712
Efeito líquido		(141.712)	(70.856)	(28.342)	28.342	70.856	141.712

Fórmula	Fórmula						
	Edv	#3 (#5 (#4 (#3 (#5 (#3 (
USD	4,8192	2,4096	3,6144	4,3373	5,3011	6,0240	7,2288
Receitas em USD		(1.440.941)	(720.470)	(288.188)	288.188	720.470	1.440.941
NDF		481.920	240.960	96.384	(96.384)	(240.960)	(481.920)
Collar		481.920	240.960	96.384	(74.826)	(149.227)	(390.187)
Efeito líquido		(477.101)	(238.550)	(95.420)	116.978	330.284	568.834



Resultado Operacional - Câmbio	Cenário						
	Base (1)	- 50%	- 25%	- 10%	+ 10%	+ 25%	+ 50%
USD	4,8192	2,4096	3,6144	4,3373	5,3011	6,0240	7,2288
Custo dos Produtos Vendidos		(113.500)	(56.750)	(22.700)	22.700	56.750	113.500
NDF		113.500	56.750	22.700	(22.700)	(56.750)	(113.500)
Efeito líquido		-	-	-	-	-	-
Grão de Soja - CBOT	489	244	366	440	537	611	733
Custo dos Produtos Vendidos		14.657	7.329	2.931	(2.931)	(7.329)	(14.657)
NDF		(14.657)	(7.329)	(2.931)	2.931	7.329	14.657
Efeito líquido		-	-	-	-	-	-
Farelo de Soja - CBOT	476	238	357	429	524	595	714
Custo dos Produtos Vendidos		11.426	5.713	2.285	(2.285)	(5.713)	(11.426)
Collar		3	-	-	-	-	-
Efeito líquido		11.429	5.713	2.285	(2.285)	(5.713)	(11.426)
Óleo de Soja - CBOT	1.209	605	907	1.088	1.330	1.512	1.814
Custo dos Produtos Vendidos		6.952	3.476	1.390	(1.390)	(3.476)	(6.952)
Collar		(17)	-	-	-	-	-
NDF		(5.734)	(2.867)	(1.147)	1.147	2.867	5.734
Efeito líquido		1.201	609	244	(244)	(609)	(1.218)
Milho - CBOT	223	111	167	200	245	278	334
Custo dos Produtos Vendidos		(1.050)	(525)	(210)	210	525	1.050
Collar		(45)	-	-	-	-	-
NDF		22.059	11.030	4.412	(4.412)	(11.030)	(22.059)
Efeito líquido		20.965	10.505	4.202	(4.202)	(10.505)	(21.010)
Milho - B3	1.273	636	955	1.146	1.400	1.591	1.909
Custo dos Produtos Vendidos		83.535	41.767	16.707	(16.707)	(41.767)	(83.535)
Futuro		(77.177)	(38.588)	(15.435)	15.435	38.588	77.177
Efeito líquido		6.358	3.179	1.272	(1.272)	(3.179)	(6.358)

(1) Preço base de cada *commodity* em USD/ton, exceto Milho – B3 denominado em R\$/ton.



23.6. Instrumentos financeiros por categoria

	Controladora		
	30.06.23		
	Custo amortizado	Valor justo pelo resultado	Total
Ativos			
Caixa e bancos	119.269	-	119.269
Equivalentes de caixa	-	3.528.526	3.528.526
Títulos e valores mobiliários	-	403.367	403.367
Caixa restrito	29.229	-	29.229
Contas a receber de clientes	4.450.564	311.351	4.761.915
Títulos a receber	95.709	-	95.709
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	571.872	571.872
Passivos			
Fornecedores	(11.254.483)	-	(11.254.483)
Empréstimos e financiamentos (2)	(15.133.827)	(5.239.098)	(20.372.925)
Derivativos não designados	-	(91.126)	(91.126)
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	(299.880)	(299.880)
	(21.693.539)	(814.988)	(22.508.527)

(1) Todos os derivativos estão classificados como valor justo por meio do resultado. No entanto, aqueles designados como instrumentos de *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido ou em Estoques.

(2) A parte dos empréstimos e financiamentos que é objeto de hedge de valor justo está classificada como Valor justo pelo resultado. O restante do saldo de empréstimos e financiamentos está classificado como Custo amortizado, sendo que aqueles designados como instrumentos de hedge de fluxo de caixa ou de investimento líquido têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido.

	Consolidado			
	30.06.23			
	Custo amortizado	VJORA (3) Instrumentos patrimoniais	Valor justo pelo resultado	Total
Ativos				
Caixa e bancos	1.034.168	-	-	1.034.168
Equivalentes de caixa	-	-	6.460.101	6.460.101
Títulos e valores mobiliários	306.024	11.105	442.127	759.256
Caixa restrito	95.474	-	-	95.474
Contas a receber de clientes	3.112.297	-	311.351	3.423.648
Títulos a receber	95.709	-	-	95.709
Derivativos não designados	-	-	34.890	34.890
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	571.872	571.872
Passivos				
Fornecedores	(12.551.675)	-	-	(12.551.675)
Empréstimos e financiamentos (2)	(18.594.121)	-	(5.239.098)	(23.833.219)
Derivativos não designados	-	-	(91.126)	(91.126)
Derivativos designados como hedge accounting (1)	-	-	(299.880)	(299.880)
	(26.502.124)	11.105	2.190.237	(24.300.782)

(1) Todos os derivativos estão classificados como valor justo por meio do resultado. No entanto, aqueles designados como instrumentos de *hedge accounting* têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido ou em Estoques.

(2) A parte dos empréstimos e financiamentos que é objeto de hedge de valor justo está classificada como Valor justo pelo resultado. O restante do saldo de empréstimos e financiamentos está classificado como Custo amortizado, sendo que aqueles designados como instrumentos de hedge de fluxo de caixa ou de investimento líquido têm seus efeitos também no Patrimônio Líquido.

(3) Valor justo por meio de outros resultados abrangentes.

23.7. Valor justo dos instrumentos financeiros

Valor justo é o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou que seria pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração.

A depender das premissas utilizadas na mensuração, os instrumentos financeiros ao valor justo podem ser classificados em 3 níveis de hierarquia:

- » Nível 1 - Utiliza preços observáveis (não ajustados) para instrumentos idênticos em mercados ativos. Nesta categoria estão alocados os investimentos em ações, contas remuneradas, *overnights*, depósitos a prazo, Letras Financeiras do Tesouro e fundos de investimento;
- » Nível 2 - Utiliza preços observáveis em mercados ativos para instrumentos similares, preços observáveis para instrumentos idênticos ou similares em mercados não ativos e modelos de avaliação para os quais as premissas são observáveis. Nesta categoria estão alocados os Certificados de Depósitos Bancários e os derivativos, os quais são valorizados por modelos de precificação amplamente aceitos no mercado: fluxo de caixa descontado e *Black & Scholes*. Os *inputs* observáveis utilizados são taxas e curvas de juros, fatores de volatilidade e cotações de paridade cambial;
- » Nível 3 - Instrumentos cujas premissas significativas não são observáveis. A Companhia não possui instrumentos financeiros nesta categoria.

A tabela abaixo apresenta a classificação dos instrumentos financeiros registrados ao valor justo por hierarquia de mensuração. Ao longo do período findo em 30.06.23 não houve alteração entre os 3 níveis de hierarquia.

	30.06.23			Controladora		
	Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
Ativos financeiros						
Valor justo pelo resultado						
Conta remunerada e overnight	30.668	-	30.668	10.793	-	10.793
Depósito a prazo	216.864	-	216.864	154.025	-	154.025
Certificado de depósito bancário	-	3.277.078	3.277.078	-	3.675.037	3.675.037
Letras financeiras do tesouro	388.233	-	388.233	364.543	-	364.543
Fundos de investimento	19.050	-	19.050	18.997	-	18.997
Contas a receber de clientes	-	311.351	311.351	-	274.493	274.493
Derivativos	-	571.872	571.872	-	131.148	131.148
Passivos financeiros						
Valor justo pelo resultado						
Derivativos	-	(391.006)	(391.006)	-	(252.975)	(252.975)
Empréstimos e financiamentos	-	(5.239.098)	(5.239.098)	-	(7.461.296)	(7.461.296)
	654.815	(1.469.803)	(814.988)	548.358	(3.633.593)	(3.085.235)



	30.06.23			Consolidado 31.12.22		
	Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
Ativos financeiros						
Valor justo por meio de outros resultados abrangentes						
Ações	11.105	-	11.105	11.752	-	11.752
Valor justo pelo resultado						
Conta remunerada e overnight	720.570	-	720.570	12.720	-	12.720
Depósito a prazo	1.894.859	-	1.894.859	2.495.438	-	2.495.438
Certificado de depósito bancário	-	3.840.756	3.840.756	-	3.754.202	3.754.202
Letras financeiras do tesouro	388.233	-	388.233	364.543	-	364.543
Fundos de investimento	19.070	-	19.070	19.018	-	19.018
Contas a receber de clientes	-	311.351	311.351	-	274.493	274.493
Derivativos	-	606.762	606.762	-	131.148	131.148
Outros títulos	38.740	-	38.740	53.809	-	53.809
Passivos financeiros						
Valor justo pelo resultado						
Derivativos	-	(391.006)	(391.006)	-	(257.167)	(257.167)
Empréstimos e financiamentos	-	(5.239.098)	(5.239.098)	-	(7.461.296)	(7.461.296)
	3.072.577	(871.235)	2.201.342	2.957.280	(3.558.620)	(601.340)

Exceto para os itens apresentados abaixo, o valor justo dos demais instrumentos financeiros se aproxima do valor contábil. O valor justo dos *bonds* foi demonstrado com base em preços observáveis em mercados ativos, nível 1 da hierarquia para mensuração de valor justo, já as debêntures têm como base o nível 2 e são mensuradas por meio de fluxos de caixa descontados.

	Moeda	Vencimento	Controladora e Consolidado			
			30.06.23		31.12.22	
			Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo
BRF S.A.						
BRF SA BRFSBZ 4 3/4	USD	2024	(1.408.426)	(1.460.947)	(1.525.727)	(1.513.221)
BRF SA BRFSBZ 3.95	USD	2023	-	-	(1.185.479)	(1.209.990)
BRF SA BRFSBZ 4 7/8	USD	2030	(2.880.560)	(2.475.502)	(3.119.390)	(2.602.599)
BRF SA BRFSBZ 5 3/4	USD	2050	(3.192.167)	(2.295.076)	(3.463.081)	(2.503.033)
Debênture - 1ª Emissão	BRL	2032	(2.871.022)	(2.613.356)	(2.571.080)	(2.521.309)
Debênture - 2ª Emissão	BRL	2030	(2.419.355)	(2.417.364)	(2.355.427)	(2.319.296)
Debênture - 3ª Emissão	BRL	2031	(1.128.683)	(966.307)	(1.013.639)	(877.103)
Controladora			(13.900.213)	(12.228.551)	(15.233.823)	(13.546.551)
BRF GmbH						
BRF SA BRFSBZ 4.35	USD	2026	(2.411.240)	(2.264.456)	(2.608.613)	(2.367.075)
Consolidado			(16.311.453)	(14.493.007)	(17.842.436)	(15.913.626)

24. Informação por Segmento

Os segmentos operacionais são reportados de forma consistente com os relatórios gerenciais utilizados pelos principais tomadores de decisões estratégicas e operacionais para fins de avaliação de desempenho de cada segmento e alocação de recursos. As informações por segmento são elaboradas considerando três segmentos divulgáveis, sendo: Brasil, Internacional e Outros Segmentos.

Os segmentos operacionais compreendem as operações de vendas de todos os canais de distribuição e são subdivididos de acordo com a natureza dos produtos cujas características são descritas a seguir:

- » **In-natura**: produção e comercialização de aves inteiras e em cortes e suínos e outros em cortes.
- » **Processados**: produção e comercialização de alimentos processados, congelados e industrializados derivados de aves, suínos e bovinos, margarinas, produtos vegetais e a base de soja.
- » **Outras vendas**: comercialização de farinhas para *food service*, entre outros.

Outros segmentos são compostos por comercialização e desenvolvimento de ingredientes de nutrição animal, nutrição humana, nutrição de plantas (fertilizantes), *healthcare* (saúde e bem-estar), *pet food*, assim como de produtos agropecuários.

Os itens não alocados aos segmentos são apresentados como *Corporate* e referem-se a eventos relevantes não relacionados aos segmentos operacionais.

As receitas líquidas por natureza para cada um dos segmentos operacionais são apresentadas a seguir:

Receita líquida	Consolidado			
	2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Brasil				
<i>In-natura</i>	1.475.840	2.939.256	1.473.912	2.908.247
Processados	4.948.855	9.769.030	5.054.004	9.496.684
Outras vendas	69.911	204.592	8.110	14.253
	6.494.606	12.912.878	6.536.026	12.419.184
Internacional				
<i>In-natura</i>	4.170.592	9.277.474	4.843.288	9.417.485
Processados	880.926	1.855.998	776.239	1.641.010
Outras vendas	50.077	97.561	105.425	162.984
	5.101.595	11.231.033	5.724.952	11.221.479
Outros segmentos	608.770	1.239.029	678.134	1.339.691
	12.204.971	25.382.940	12.939.112	24.980.354



O lucro bruto e o lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro para cada um dos segmentos e para *Corporate* são apresentados a seguir:

	Consolidado							
	Lucro bruto				Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro			
	2023		2022		2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Brasil	1.272.770	2.419.193	1.037.023	1.229.651	242.909	379.097	14.248	(748.644)
Margem (%)	19,6%	18,7%	15,9%	9,9%	3,7%	2,9%	0,2%	-6,0%
Internacional	61.075	412.409	771.111	1.542.776	(722.089)	(1.217.543)	38.264	189.367
Margem (%)	1,2%	3,7%	13,5%	13,7%	-14,2%	-10,8%	0,7%	1,7%
Outros segmentos	151.891	327.347	174.714	323.434	81.090	181.656	112.443	198.686
Margem (%)	25,0%	26,4%	25,8%	24,1%	13,3%	14,7%	16,6%	14,8%
Sub total	1.485.736	3.158.949	1.982.848	3.095.861	(398.090)	(656.790)	164.955	(360.591)
<i>Corporate</i>	-	-	-	-	36.807	116.146	(24.548)	(26.079)
Total	1.485.736	3.158.949	1.982.848	3.095.861	(361.283)	(540.644)	140.407	(386.670)
Margem (%)	12,2%	12,4%	15,3%	12,4%	-3,0%	-2,1%	1,1%	-1,6%

Abaixo a composição dos principais efeitos não alocados aos segmentos e apresentados como *Corporate*:

<i>Corporate</i>	Consolidado			
	2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Resultado na alienação e baixa de ativos imobilizados	42.643	123.850	2.361	4.352
Reversão/(provisão) de contingências tributárias e cíveis	(559)	4.424	(19.849)	(23.697)
Gastos com desmobilização de ativos	398	1.357	(5.608)	(5.551)
Investigações envolvendo a Companhia	(706)	(2.928)	(175)	(355)
Gastos COVID-19	-	(364)	82	(1.128)
Outros	(4.969)	(10.193)	(1.359)	300
	36.807	116.146	(24.548)	(26.079)

Nenhum cliente, individualmente ou de forma agregada (grupo econômico), foi responsável por mais de 5% das receitas líquidas nos períodos de seis meses findos em 30.06.23 e 30.06.22.

Os ágios por expectativa de rentabilidade futura oriundos de combinações de negócios, bem como os ativos intangíveis com vida útil indefinida (marcas) foram alocados para os segmentos divulgáveis, considerando os benefícios econômicos gerados por tais ativos intangíveis. A alocação dos intangíveis está apresentada a seguir:

	Consolidado					
	Ágios		Marcas		Total	
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22
Brasil	1.151.498	1.151.498	982.478	982.478	2.133.976	2.133.976
Internacional	1.742.499	1.865.390	371.718	423.846	2.114.217	2.289.236
Outros segmentos	455.158	457.215	474.897	474.875	930.055	932.090
	3.349.155	3.474.103	1.829.093	1.881.199	5.178.248	5.355.302

As informações referentes aos ativos totais por segmentos não são apresentadas, pois não compõem o conjunto de informações disponibilizadas aos Administradores da Companhia que, por sua vez, tomam decisões sobre investimentos e alocação de recursos considerando as informações dos ativos consolidados.



25. Receitas

	Controladora				Consolidado			
	2023		2022		2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Receita bruta								
Brasil	7.900.921	15.624.277	8.007.688	15.223.124	7.900.921	15.624.277	8.007.688	15.223.124
Internacional	4.461.311	9.651.842	4.332.273	8.149.144	5.379.963	11.866.047	5.972.319	11.706.973
Outros segmentos	408.222	875.332	477.053	944.277	751.112	1.521.131	832.324	1.628.692
	12.770.454	26.151.451	12.817.014	24.316.545	14.031.996	29.011.455	14.812.331	28.558.789
Deduções da receita bruta								
Brasil	(1.406.314)	(2.711.399)	(1.471.662)	(2.803.940)	(1.406.315)	(2.711.399)	(1.471.662)	(2.803.940)
Internacional	(28.759)	(50.837)	(29.083)	(76.283)	(278.368)	(635.015)	(247.367)	(485.494)
Outros segmentos	(45.225)	(101.199)	(54.284)	(102.478)	(142.342)	(282.101)	(154.190)	(289.001)
	(1.480.298)	(2.863.435)	(1.555.029)	(2.982.701)	(1.827.025)	(3.628.515)	(1.873.219)	(3.578.435)
Receita líquida								
Brasil	6.494.607	12.912.878	6.536.026	12.419.184	6.494.606	12.912.878	6.536.026	12.419.184
Internacional	4.432.552	9.601.005	4.303.190	8.072.861	5.101.595	11.231.032	5.724.952	11.221.479
Outros segmentos	362.997	774.133	422.769	841.799	608.770	1.239.030	678.134	1.339.691
	11.290.156	23.288.016	11.261.985	21.333.844	12.204.971	25.382.940	12.939.112	24.980.354

26. Outras Receitas (Despesas) Operacionais, Líquidas

	Controladora				Consolidado			
	2023		2022		2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Recuperação de despesas	25.467	31.797	34.701	101.379	26.264	32.665	36.233	104.983
Reversão de provisões	513	524	-	1.036	516	534	9	1.051
Vendas de sucata	3.476	6.830	3.130	5.978	4.647	8.870	4.063	7.532
Provisão para riscos cíveis e tributários	321	5.419	(19.691)	(74.907)	(1.031)	3.734	(19.865)	(75.360)
Outros benefícios a empregados	(3.869)	(7.877)	(6.231)	(11.671)	(3.869)	(7.877)	(6.231)	(11.671)
Perdas com sinistro	(5.018)	(6.555)	(10.893)	(26.454)	(5.837)	(7.364)	(10.679)	(26.327)
Ganhos líquidos na alienação de ativos não financeiros (1)	37.603	111.879	318	2.331	35.243	113.615	181	2.176
Resultado com desmobilizações	398	1.357	(5.608)	(5.551)	398	1.357	(5.608)	(5.551)
Perdas de créditos esperadas em	794	254	(1.257)	(775)	794	148	(1.419)	(936)
Outras	(2.497)	(8.982)	(1.309)	(4.145)	(4.172)	(8.331)	775	(1.111)
	57.188	134.646	(6.840)	(12.779)	52.953	137.351	(2.541)	(5.214)

(1) Inclui ganho na alienação de imóveis não vinculados a produção.



27. Receitas (Despesas) Financeiras, Líquidas

NE	Controladora								Consolidado	
	2023		2022		2023		2022		Abr - Jun	Jan - Jun
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun		
Receitas financeiras										
Juros sobre caixa e equivalentes de caixa	4	46.601	109.773	50.886	145.655	90.388	176.629	54.890	156.167	
Receitas de títulos e valores mobiliários	5	19.172	36.919	17.196	31.994	28.863	52.657	29.947	58.984	
Valor justo por meio do resultado		19.172	36.919	17.196	31.994	19.173	36.920	15.726	30.594	
Custo amortizado		-	-	-	-	9.690	15.737	14.221	28.390	
Juros sobre tributos a recuperar	9	76.563	142.004	81.303	145.130	76.652	142.184	81.567	145.530	
Juros sobre outros ativos		8.880	19.684	13.929	31.633	11.669	25.288	14.607	33.276	
Receitas financeiras sobre outros ativos e		7	403	555	926	8.517	17.461	2.469	3.548	
		151.223	308.783	163.869	355.338	216.089	414.219	183.480	397.505	
Despesas financeiras										
Juros sobre empréstimos e financiamentos	15	(519.639)	(1.000.397)	(384.809)	(767.680)	(575.788)	(1.112.407)	(430.468)	(860.208)	
Juros com partes relacionadas	29	(115.418)	(227.469)	(57.577)	(123.930)	-	-	-	-	
Juros sobre contingências	20	(77.778)	(111.788)	(68.282)	(129.052)	(77.778)	(111.788)	(68.282)	(129.052)	
Juros sobre arrendamentos	17	(66.673)	(126.379)	(47.628)	(89.897)	(71.570)	(137.027)	(53.199)	(100.330)	
Juros sobre passivos atuariais		(7.590)	(15.180)	(8.304)	(16.608)	(8.475)	(17.975)	(8.433)	(17.965)	
Desconto em cessão de créditos		(38.800)	(80.726)	(32.819)	(65.886)	(40.573)	(84.240)	(34.254)	(68.718)	
Despesas bancárias		(13.840)	(21.257)	(8.978)	(18.793)	(20.251)	(47.115)	(24.962)	(42.338)	
Tributos sobre receitas financeiras		(7.140)	(15.324)	(8.955)	(17.832)	(8.586)	(17.271)	(10.491)	(20.065)	
Ajuste a valor presente (2)	6 e 16	(265.855)	(530.854)	(244.040)	(423.210)	(263.883)	(527.318)	(238.571)	(413.601)	
Outras despesas financeiras		(39.783)	(81.447)	(14.687)	(34.186)	(61.072)	(109.023)	(25.685)	(44.736)	
		(1.152.516)	(2.210.821)	(876.079)	(1.687.074)	(1.127.976)	(2.164.164)	(894.345)	(1.697.013)	
Variações cambiais e monetárias										
Variações cambiais sobre ativos e passivos monetários		890.034	1.333.518	(1.668.456)	1.664.832	140.465	283.659	(656.319)	657.387	
Variações cambiais de derivativos		(293.376)	(399.476)	657.950	(715.534)	(252.708)	(361.512)	660.623	(702.532)	
Juros e valor justo de derivativos		(125.690)	(263.022)	(204.157)	(337.661)	(125.690)	(263.026)	(177.809)	(312.823)	
Ganhos ou Perdas Monetárias Líquidas (1)		-	-	-	-	50.488	131.421	274.337	273.141	
		470.968	671.020	(1.214.663)	611.637	(187.445)	(209.458)	100.832	(84.827)	
		(530.325)	(1.231.018)	(1.926.873)	(720.099)	(1.099.332)	(1.959.403)	(610.033)	(1.384.335)	

(1) Efeitos de correção monetária decorrente de operações em economia hiperinflacionária.

(2) O ajuste a valor presente considera os saldos de Contas a receber de clientes e Fornecedores e a taxa utilizada no período de seis meses findo em 30.06.23 foi de 15,99% a.a. (15,84% a.a. no mesmo período do ano anterior).



28. Despesa por Natureza

A Companhia apresenta a demonstração do resultado por função e apresenta a seguir o detalhamento por natureza:

	Controladora				Consolidado			
	2023		2022		2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Custos dos produtos vendidos								
Matéria-prima e insumos (1)	6.905.449	14.092.225	7.267.778	14.269.716	7.974.418	16.663.627	8.318.710	16.647.286
Salários e benefícios a empregados	1.202.941	2.307.469	1.097.524	2.150.139	1.240.592	2.465.172	1.181.330	2.335.100
Depreciação	570.562	1.122.184	535.117	1.043.321	602.924	1.198.330	583.056	1.120.193
Amortização	24.488	52.171	21.225	40.513	48.016	102.198	50.676	89.890
Outros	816.040	1.665.817	732.784	1.508.768	853.285	1.794.664	822.492	1.692.024
	9.519.480	19.239.866	9.654.428	19.012.457	10.719.235	22.223.991	10.956.264	21.884.493
Despesas com vendas								
Gastos logísticos diretos e indiretos	913.613	1.879.465	805.085	1.512.598	853.683	1.740.771	755.898	1.437.623
Marketing	136.853	282.291	130.672	223.781	169.550	359.461	176.554	310.747
Salários e benefícios a empregados	311.494	584.370	299.231	557.618	412.121	784.746	403.568	763.444
Depreciação	46.225	91.097	40.822	82.405	87.853	177.607	88.479	160.077
Amortização	13.558	29.255	13.403	27.286	18.354	39.252	17.795	35.386
Outros	134.840	274.669	154.463	312.100	196.077	406.442	220.063	445.682
	1.556.583	3.141.147	1.443.676	2.715.788	1.737.638	3.508.279	1.662.357	3.152.959
Despesas administrativas								
Salários e benefícios a empregados	51.653	91.023	65.056	110.613	80.553	150.184	96.031	171.940
Honorários	11.832	25.200	15.005	29.376	11.877	25.318	15.045	29.461
Depreciação	5.259	13.779	5.742	11.427	7.814	18.662	9.145	17.752
Amortização	13.711	22.594	5.072	9.337	15.562	28.169	7.551	12.224
Outros	20.813	45.758	25.882	42.744	43.638	96.918	49.664	89.571
	103.268	198.354	116.757	203.497	159.444	319.251	177.436	320.948

4, Inclui recuperações tributárias referentes a créditos de ICMS, PIS e COFINS sobre insumos, créditos de INSS e créditos sobre exportação no montante de R\$52.874 no período de seis meses findo em 30.06.23 (R\$38.772 no mesmo período no ano anterior) e R\$22.863 no período de três meses findo em 30.06.23 (R\$7.566 no mesmo período no ano anterior).

A Companhia incorreu em um total de gastos com pesquisas internas e desenvolvimento de novos produtos de R\$22.448 na Controladora e no Consolidado no período de seis meses findo em 30.06.23 (R\$19.758 na Controladora e no Consolidado no mesmo período do ano anterior) e R\$15.905 na Controladora e no Consolidado no período de três meses findo em 30.06.23 (R\$8.601 na Controladora e no Consolidado no mesmo período do ano anterior).



29. Partes Relacionadas

Os saldos das operações com partes relacionadas estão assim demonstrados:

	Contas a receber		Dividendos e juros sobre capital próprio a receber		Fornecedores		Outros direitos		Adiantamentos e outros passivos		Controladora
	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22	30.06.23	31.12.22	
Banvit	-	-	-	-	-	-	4.145	2.683	-	-	-
BRF Energia S.A.	-	-	-	-	(52.977)	(19.925)	-	-	-	-	-
BRF Foods GmbH	345.120	470.608	-	-	-	-	124	9	-	-	-
BRF Global GmbH	3.404.719	3.903.189	-	-	-	-	-	-	(6.338.086)	(1)	(7.042.333)
BRF GmbH	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.522.992)	(2)	(1.611.779)
BRF Pet S.A.	-	-	-	-	-	-	130	-	-	-	-
Hercosul Alimentos Ltda.	9.162	10.662	-	-	-	-	335	-	-	-	-
Al-Wafi Factory	-	-	-	-	-	-	241	-	-	-	-
Hercosul Internacional S.R.L.	19	732	-	-	(684)	(1.519)	-	-	-	-	-
Mogiana Alimentos S.A.	10.323	19.934	-	-	-	(56)	378	-	-	-	-
Sadia Alimentos S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	(3.738)	-	(4.019)
Sadia Chile S.A.	284.159	258.116	-	-	-	-	90	90	-	-	-
Sadia Uruguay S.A.	12.855	-	-	-	-	-	-	-	(47.290)	-	(47.141)
VIP S.A. Empreendimentos e Partic. Imob.	-	-	1.273	64	-	-	-	-	-	-	-
Marfrig Global Foods S.A.	9.579	11.251	-	-	(31.028)	(24.228)	-	-	-	-	-
Marfrig Chile S.A.	1.982	796	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Quickfood S.A.	24.286	18.531	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marfrig Alimentos S.A.	-	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pampeano Alimentos S.A.	275	217	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4.102.479	4.694.134	1.273	64	(84.689)	(45.728)	5.443	2.783	(7.912.106)		(8.705.272)

(1) O montante refere-se a pré-pagamento de exportação, operação usual feita entre as unidades produtivas no Brasil com as subsidiárias que atuam como tradings para o mercado internacional.

(2) A BRF S.A. realiza reembolsos a algumas subsidiárias por perdas incorridas no curso normal de suas operações, gerando passivos registrados na rubrica Outras Obrigações com Partes Relacionadas.



	Contas a receber				Fornecedores			
	2023		2022		2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Marfrig Global Foods S.A.	-	-	94.099	164.960	-	-	-	-
Marfrig Chile S.A.	4.611.686	9.423.401	4.180.492	7.582.237	(114.409)	(225.439)	(56.634)	(122.063)
Quickfood S.A.	7.274	15.308	3.532	6.746	-	-	-	-
Marfrig Alimentos S.A.	-	-	9.940	11.562	-	-	-	-
Weston Importers Ltd.	-	-	4.082	4.082	-	-	-	-
Pampeano Alimentos S.A.	-	1.427	1.018	1.205	-	-	-	-
Total	12.908	26.158	28.569	43.535	(114.409)	(225.439)	(56.634)	(122.063)

	Receita de vendas				Resultado financeiro líquido				Compras			
	2023		2022		2023		2022		2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
BRF Energia S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRF Foods GmbH	-	-	94.099	164.960	-	-	-	-	-	-	-	-
BRF Global GmbH	8.707	29.260	4.180.492	7.582.237	(114.409)	(225.439)	(56.634)	(122.063)	-	-	-	-
BRF Pet S.A.	-	-	3.532	6.746	-	-	-	-	-	-	-	-
Hercosul Alimentos Ltda.	7.274	15.308	9.940	11.562	-	-	-	-	-	-	-	-
Hercosul Distrib. Ltda.	-	-	4.082	4.082	-	-	-	-	-	-	-	-
Hercosul Internacional S.R.L.	-	1.427	1.018	1.205	-	-	-	-	(2.286)	(2.286)	(1.745)	(1.745)
Hercosul Solução em Transportes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mogiana Alimentos S.A.	8.707	29.260	5.565	7.745	-	-	-	-	-	-	-	-
Sadia Alimentos S.A.	-	-	-	-	(43)	(86)	(42)	(83)	-	-	-	-
Sadia Chile S.A.	107.751	222.710	90.036	144.583	-	-	-	-	-	-	-	-
Sadia Uruguaçu S.A.	27.899	54.615	26.315	51.406	(966)	(1.944)	(901)	(1.784)	-	-	-	-
Marfrig Global Foods S.A.	15.081	35.381	19.496	42.057	-	-	-	-	(93.900)	(179.934)	(104.414)	(215.204)
Marfrig Chile S.A.	2.013	3.807	1.626	3.035	-	-	-	-	-	-	-	-
Quickfood S.A.	25.000	58.055	10.372	23.866	-	-	-	-	-	-	-	-
Marfrig Alimentos S.A.	-	-	-	242	-	-	-	-	-	-	-	-
Pampeano Alimentos S/A	296	296	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	4.805.708	9.844.260	4.446.574	8.043.726	(115.418)	(227.469)	(57.577)	(123.930)	(172.599)	(343.941)	(207.925)	(398.278)



	Consolidado							
	Receita de vendas				Compras			
	2023		2022		2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Marfrig Global Foods S.A.	15.081	35.381	19.496	42.057	(132.951)	(253.992)	(144.002)	(268.777)
Marfrig Chile S.A.	3.005	6.132	4.896	8.370	(466)	(784)	(80)	(192)
Quickfood S.A.	25.000	58.055	13.335	26.829	-	-	-	-
Marfrig Alimentos S.A.	-	-	-	242	-	-	-	-
Weston Importers Ltd.	316	316	-	-	-	-	-	-
Pampeano Alimentos S/A	296	296	-	-	-	-	-	-
Total	43.698	100.180	37.727	77.498	(133.417)	(254.776)	(144.082)	(268.969)

A Companhia realiza operações de mútuo entre as suas subsidiárias controladas a fim de cumprir com sua estratégia de gerenciamento de caixa, respeitando as condições de mercado. Em 30.06.23 o saldo destas operações era de R\$1.689.188 (R\$2.156.987 em 31.12.22).

A Companhia efetuou contribuições relacionadas aos planos de benefício pós-emprego de seus empregados para a BRF Previdência, a qual mantém tais planos (nota 19). Adicionalmente, a Companhia arrendou imóveis de propriedade da BRF Previdência e, no período de seis meses findo em 30.06.23, o valor total dos pagamentos de arrendamento foi de R\$10.170 (R\$10.296 no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.06.23 foi de R\$5.869 (R\$5.148 no mesmo período do ano anterior).

A Companhia mantém outras transações com partes relacionadas decorrentes de garantias e avais, repasses e doações a associações e institutos vinculados, bem como operações de arrendamento e outras transações comerciais com pessoas e empresas relacionadas. Tais transações respeitam as condições da Política de Transações com Partes Relacionadas aprovada pelo Conselho de Administração e não possuem valores relevantes individualmente e nem de forma agregada.

Em 16.12.22, a BRF prestou garantias às notas promissórias comerciais de emissão da Potengi, com vencimento no prazo de 18 meses. O valor total da Oferta é de R\$700.000, sendo que a BRF prestou garantia solidária do montante correspondente a 24% do valor da Oferta.

29.1. Remuneração dos Administradores

O total da despesa com remuneração e benefícios aos conselheiros, diretoria estatutária e ao executivo-chefe da auditoria interna é demonstrado a seguir:

	Consolidado			
	2023		2022	
	Abr - Jun	Jan - Jun	Abr - Jun	Jan - Jun
Remuneração e participação nos resultados	18.859	29.092	14.843	32.031
Benefícios de empregados de curto prazo (1)	49	162	313	676
Previdência privada	185	370	203	445
Benefícios de desligamento	1.509	3.028	530	1.060
Remuneração baseada em ações	5.821	9.156	4.806	13.897
	26.424	41.807	20.695	48.109

(1) Compreende: assistência médica, despesas educacionais e outros.



Adicionalmente, os diretores executivos (não estatutários) receberam entre remuneração e benefícios o total de R\$9.658 no período de seis meses findo em 30.06.23 (R\$13.143 no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.06.23 R\$5.922 (R\$6.686 no mesmo período do ano anterior).

30. Compromissos

No curso normal de seus negócios, a Companhia celebra contratos com terceiros para aquisição de matérias-primas, principalmente milho e farelo de soja, em que os preços acordados podem ser fixos ou a fixar. A Companhia celebra também outros compromissos, tais como fornecimento de energia elétrica, embalagens, construção de imóveis, entre outros, para suprimento de suas atividades de manufatura. Os compromissos firmes de compra são demonstrados abaixo:

	Controladora	Consolidado
	30.06.23	30.06.23
Total circulante	20.185.242	21.044.346
Total não circulante	7.387.373	7.590.404
2024	1.834.115	1.995.725
2025	2.366.156	2.407.551
2026	1.183.757	1.183.785
2027	839.170	839.170
2028 em diante	1.164.175	1.164.173
	27.572.615	28.634.750

31. Transações Que Não Envolvem Caixa

As seguintes transações não envolveram caixa ou equivalentes de caixa no período de seis meses findo em 30.06.23:

- (i) Juros capitalizados decorrente de empréstimos: para o período de seis meses findo em 30.06.23 totalizaram R\$31.910 na Controladora e R\$35.721 no Consolidado (R\$47.655 na Controladora e R\$51.684 no Consolidado no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.06.23 R\$14.889 na Controladora e R\$15.138 no Consolidado (R\$23.734 na Controladora e R\$25.837 no Consolidado no mesmo período do ano anterior).
- (ii) Adição de arrendamento mercantil pelo ativo de direito de uso e respectivo passivo de arrendamento: para o período de seis meses findo em 30.06.23 totalizaram R\$503.637 na Controladora e R\$515.171 no Consolidado (R\$357,734 na Controladora e R\$529.204 no Consolidado no mesmo período do ano anterior) e para o período de três meses findo em 30.06.23 R\$215.940 na Controladora e R\$227.148 no Consolidado (R\$217.534 na Controladora e R\$344.700 no Consolidado no mesmo período do ano anterior).
- (iii) Acordo de leniência: em 30.06.23 o valor do Acordo de Leniência, atualizado conforme contrato, foi liquidado sendo: i) 70% com prejuízos fiscais no montante de R\$435.128 (nota 10.1); e ii) 30% com créditos tributários de PIS e COFINS e IRPJ no montante de R\$186.483 (notas 9.2 e 9.4).

32. Eventos Subsequentes

32.1. Aumento de capital social por meio de oferta pública de ações

Em 03.07.23 foi realizada Assembleia Geral Extraordinária (“AGE”), a qual aprovou a alteração do limite de autorização para aumento de capital pelo Conselho de Administração, passando das atuais 1.325.000.000 ações ordinárias para 1.825.000.000 de ações ordinárias.

Em 13.07.23 foi aprovada em reunião do Conselho de Administração da Companhia: (a) a emissão de 600.000.000 novas ações ordinárias, nominativas, escriturais e sem valor nominal, todas livres e desembaraçadas de quaisquer ônus ou gravames; e (b) a fixação do preço por ação no valor de R\$ 9,00 (“Preço por Ação”). A emissão totalizou o montante de R\$5.400.000, dos quais R\$600.000 foram destinados à conta de capital social e R\$4.800.000 foram destinados à reserva de capital.

33. Aprovação das Informações Financeiras Intermediárias

As informações financeiras intermediárias foram aprovadas e sua emissão autorizada pelo Conselho de Administração em 14.08.23.

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Presidente (Não Independente)	Marcos Antonio Molina dos Santos
Vice-Presidente (Não Independente)	Sérgio Agapito Lires Rial
Membro Independente	Aldo Luiz Mendes
Membro Independente	Altamir Batista Mateus da Silva
Membro Independente	Deborah Stern Vieitas
Membro Não Independente	Eduardo Augusto Rocha Pocetti
Membro Não Independente	Márcia Aparecida Pascoal Marçal dos Santos
Membro Independente	Pedro de Camargo Neto
Membro Independente	Augusto Marques da Cruz Filho
Membro Independente	Flavia Maria Bittencourt

CONSELHO FISCAL

Membro Efetivo	Attilio Guaspari
Membro Efetivo	Marco Antônio Peixoto Simões Velozo
Membro Efetivo	Bernardo Szpigel

COMITÊ DE AUDITORIA E INTEGRIDADE

Coordenador	Augusto Marques da Cruz Filho
Membro Efetivo	Deborah Stern Vieitas
Membro Efetivo	Eduardo Augusto Rocha Pocetti
Membro Externo	Manoel Cordeiro Silva Filho

DIRETORIA EXECUTIVA

Diretor Presidente Global	Miguel de Souza Gularte
Diretor Vice-Presidente Financeiro e de Relações com Investidores	Fábio Luis Mendes Mariano
Diretor Vice-Presidente de Gente, Sustentabilidade e Digital	Alessandro Rosa Bonorino
Diretor Vice-Presidente de Operações Industriais e Logística	Artemio Listoni
Diretor Vice-Presidente de Agro e Qualidade	Fabio Duarte Stumpf
Diretor Vice-Presidente de Mercado Internacional e Planejamento	Leonardo Campo Dallorto
Diretor Vice-Presidente Comercial Brasil	Manoel Reinaldo Manzano Martins Junior
Diretor Vice-Presidente de Marketing e Novos Negócios	Marcel Sacco

Marcos Roberto Badollato

Diretor de Contabilidade - CRC 1SP219369/O-4

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da

BRF S.A.

Itajaí – SC

Introdução

Revisamos as informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, da BRF S.A. (Companhia), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2023, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração é responsável pela elaboração das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas de acordo com a NBC TG 21 – Demonstração Intermediária e com a norma internacional IAS 34 – Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações financeiras intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações 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). A revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão sobre as informações intermediárias individuais e consolidadas

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

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações financeiras intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 – Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Auditoria e revisão dos valores correspondentes ao exercício e período comparativos

O exame das demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia em 31 de dezembro de 2022 foi conduzido sobre a responsabilidade de outro auditor independente, que emitiu relatório de auditoria sem modificações em 28 de fevereiro de 2023. A revisão das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas do período de seis meses findo em 30 de junho de 2022, foi conduzida sob a responsabilidade de outro auditor independente, que emitiu relatório de revisão sobre aquelas informações trimestrais, sem modificações, em 10 de agosto de 2022, com parágrafo de ênfase referente a investigações concluídas por entidades governamentais norte-americanas e em andamento, à época, por entidades governamentais brasileiras envolvendo a Companhia.

São Paulo, 14 de agosto de 2023

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

Octavio Zampirolo Neto
Contador CRC 1SP-289.095/O-3

Pareceres e Declarações / Parecer ou Relatório Resumido, se houver, do Comitê de Auditoria (estatutário ou não)

O Comitê de Auditoria da BRF S.A., no exercício de suas atribuições legais e estatutárias, examinou as informações financeiras intermediárias (Controladora e Consolidado) referentes ao período de seis meses findo em 30.06.23, o Relatório da Administração e o relatório emitido sem modificações pela Grant Thornton Auditores Independentes Ltda.

Não houve situações de divergências significativas entre a Administração da Companhia, os auditores independentes e o Comitê de Auditoria em relação às informações financeiras intermediárias da Companhia.

Com base nos documentos examinados e nos esclarecimentos prestados, os membros do Comitê de Auditoria, abaixo assinados, opinam que as informações financeiras intermediárias se encontram em condições de serem aprovadas.

São Paulo, 14 de agosto de 2023.

Augusto Marques da Cruz Filho
Coordenador

Eduardo Augusto Rocha Pocetti
Membro Efetivo

Deborah Stern Vieitas
Membro Efetivo

Manoel Cordeiro Silva Filho
Membro Efetivo

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Em atendimento ao disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480/09, a diretoria executiva da BRF S.A. declara que:

- (i) revisaram, discutiram e concordam com as informações financeiras da Companhia para o período findo em 30.06.23; e
- (ii) revisaram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no relatório da Grant Thornton Auditores Independentes Ltda., relativamente às informações financeiras intermediárias da Companhia do período findo em 30.06.23.

São Paulo, 14 de agosto de 2023.

Miguel de Souza Gularte
Diretor Presidente Global

Fábio Luis Mendes Mariano
Diretor Vice-Presidente Financeiro e de Relações com Investidores

Alessandro Rosa Bonorino
Diretor Vice-Presidente de Gente, Sustentabilidade e Digital

Artemio Listoni
Diretor Vice-Presidente de Operações Industriais e Logística

Fabio Duarte Stumpf
Diretor Vice-Presidente de Agro e Qualidade

Leonardo Campo Dallorto
Diretor Vice-Presidente de Mercado Internacional e Planejamento

Manoel Reinaldo Manzano Martins Junior
Diretor Vice-Presidente Comercial Brasil

Marcel Sacco
Diretor Vice-Presidente de Marketing e Novos Negócios

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

Em atendimento ao disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480/09, a diretoria executiva da BRF S.A. declara que:

- (i) revisaram, discutiram e concordam com as informações financeiras da Companhia para o período findo em 30.06.23; e
- (ii) revisaram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no relatório da Grant Thornton Auditores Independentes Ltda., relativamente às informações financeiras intermediárias da Companhia do período findo em 30.06.23.

São Paulo, 14 de agosto de 2023.

Miguel de Souza Gularte
Diretor Presidente Global

Fábio Luis Mendes Mariano
Diretor Vice-Presidente Financeiro e de Relações com Investidores

Alessandro Rosa Bonorino
Diretor Vice-Presidente de Gente, Sustentabilidade e Digital

Artemio Listoni
Diretor Vice-Presidente de Operações Industriais e Logística

Fabio Duarte Stumpf
Diretor Vice-Presidente de Agro e Qualidade

Leonardo Campo Dallorto
Diretor Vice-Presidente de Mercado Internacional e Planejamento

Manoel Reinaldo Manzano Martins Junior
Diretor Vice-Presidente Comercial Brasil

Marcel Sacco
Diretor Vice-Presidente de Marketing e Novos Negócios