

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	7
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	8

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/04/2024 à 30/09/2024	10
DMPL - 01/04/2023 à 30/09/2023	11
Demonstração de Valor Adicionado	12

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	13
Balanço Patrimonial Passivo	15
Demonstração do Resultado	17
Demonstração do Resultado Abrangente	18
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	19

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/04/2024 à 30/09/2024	21
DMPL - 01/04/2023 à 30/09/2023	22
Demonstração de Valor Adicionado	23

Comentário do Desempenho	24
--------------------------	----

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

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	81
Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	82
Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	83

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/09/2024
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	458.277.128
Preferenciais	0
Total	458.277.128
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

#Error

#Error

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2024	Exercício Anterior 31/03/2024
1	Ativo Total	4.562.097	4.663.597
1.01	Ativo Circulante	1.237.906	1.591.403
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	479.549	1.181.855
1.01.02	Aplicações Financeiras	4.980	5.192
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	4.082	4.249
1.01.02.01.02	Títulos Designados a Valor Justo	4.082	4.249
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	898	943
1.01.03	Contas a Receber	84.376	30.814
1.01.03.01	Clientes	84.376	30.814
1.01.04	Estoques	438.387	153.124
1.01.05	Ativos Biológicos	138.091	151.348
1.01.06	Tributos a Recuperar	55.464	36.298
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	55.464	36.298
1.01.06.01.01	Tributos Correntes a Recuperar	55.464	36.298
1.01.07	Despesas Antecipadas	4.818	2.248
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	32.241	30.524
1.01.08.01	Ativos Não-Correntes a Venda	141	40
1.01.08.03	Outros	32.100	30.484
1.01.08.03.01	Adiantamentos a fornecedores	18.076	2.267
1.01.08.03.02	Arrendamentos a receber	9.707	9.545
1.01.08.03.03	Instrumentos financeiros derivativos	46	14.875
1.01.08.03.04	Outros ativos	1.395	1.110
1.01.08.03.05	Créditos com Controladas	2.016	1.919
1.01.08.03.06	Créditos com Controladores	137	127
1.01.08.03.07	Créditos com Outras Partes Relacionadas	723	641
1.02	Ativo Não Circulante	3.324.191	3.072.194
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	291.577	306.569
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	9.684	10.824
1.02.01.06	Ativos Biológicos	32.867	25.029
1.02.01.07	Tributos Diferidos	180.700	155.846
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	180.700	155.846
1.02.01.08	Despesas Antecipadas	437	19
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	67.889	114.851
1.02.01.10.03	Arrendamentos a receber	4.312	8.366
1.02.01.10.06	Instrumentos financeiros derivativos	40.179	91.251
1.02.01.10.07	Tributos a Recuperar	20.350	11.482
1.02.01.10.08	Deposito judicial	3.048	3.752
1.02.02	Investimentos	1.310.594	1.243.973
1.02.02.01	Participações Societárias	1.310.594	1.243.973
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	1.310.594	1.243.973
1.02.03	Imobilizado	1.721.363	1.520.832
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.074.690	825.937
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	618.191	561.982
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	28.482	132.913

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2024	Exercício Anterior 31/03/2024
1.02.04	Intangível	657	820
1.02.04.01	Intangíveis	657	820

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2024	Exercício Anterior 31/03/2024
2	Passivo Total	4.562.097	4.663.597
2.01	Passivo Circulante	808.262	907.453
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	48.952	39.739
2.01.01.01	Obrigações Sociais	7.523	6.584
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	41.429	33.155
2.01.02	Fornecedores	200.052	179.544
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	200.052	179.544
2.01.03	Obrigações Fiscais	10.768	14.322
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	3.870	4.967
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	149	98
2.01.03.01.02	Outras Obrigações Fiscais Federais	3.721	4.869
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	6.610	9.023
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	288	332
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	33.697	318.514
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	31.832	202.364
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	31.832	202.364
2.01.04.02	Debêntures	1.865	116.150
2.01.05	Outras Obrigações	508.049	343.888
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	1.056	1.457
2.01.05.01.03	Débitos com Controladores	1.049	1.446
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	7	11
2.01.05.02	Outros	506.993	342.431
2.01.05.02.04	Outros passivos	751	729
2.01.05.02.09	Instrumentos financeiros derivativos	55.358	29.519
2.01.05.02.10	Arrendamentos a pagar	47.638	51.717
2.01.05.02.11	Parcerias agrícolas a pagar	113.192	101.424
2.01.05.02.12	Adiantamentos de clientes	290.054	159.042
2.01.06	Provisões	6.744	11.446
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	6.744	11.446
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	6.744	11.446
2.02	Passivo Não Circulante	2.363.778	2.408.871
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	1.133.213	1.063.728
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	549.798	563.359
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	549.798	563.359
2.02.01.02	Debêntures	583.415	500.369
2.02.02	Outras Obrigações	1.227.672	1.342.951
2.02.02.02	Outros	1.227.672	1.342.951
2.02.02.02.03	Tributos a recolher	101.549	94.756
2.02.02.02.04	Salários e encargos sociais	3.926	5.874
2.02.02.02.05	Instrumentos financeiros derivativos	10.103	34.128
2.02.02.02.06	Arrendamentos a pagar	188.464	198.758
2.02.02.02.07	Parcerias agrícolas a pagar	356.625	295.046
2.02.02.02.08	Adiantamentos de clientes	567.005	714.389
2.02.04	Provisões	2.893	2.192
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	2.893	2.192

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2024	Exercício Anterior 31/03/2024
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	171	171
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	2.666	1.971
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	56	50
2.03	Patrimônio Líquido	1.390.057	1.347.273
2.03.01	Capital Social Realizado	472.588	472.588
2.03.04	Reservas de Lucros	979.396	907.239
2.03.04.01	Reserva Legal	72.846	72.846
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	383.682	311.525
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	522.868	522.868
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	-61.927	-32.554

DFs Individuais / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2024 à 30/09/2024	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2024 à 30/09/2024	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/09/2023
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	353.600	630.674	370.996	767.594
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-248.593	-456.730	-293.752	-664.572
3.02.01	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-235.020	-478.040	-292.930	-658.935
3.02.02	Variação no valor justo de ativo biológico	-13.573	21.310	-822	-5.637
3.03	Resultado Bruto	105.007	173.944	77.244	103.022
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	31.750	3.346	-40.824	-76.243
3.04.01	Despesas com Vendas	-35.414	-50.426	-21.273	-40.994
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-25.331	-46.968	-18.008	-31.131
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	3.225	15.017	2.040	1.766
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-854	-910	-666	-732
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	90.124	86.633	-2.917	-5.152
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	136.757	177.290	36.420	26.779
3.06	Resultado Financeiro	-71.043	-119.872	-43.125	-73.983
3.06.01	Receitas Financeiras	78.830	120.779	46.698	86.895
3.06.02	Despesas Financeiras	-149.873	-240.651	-89.823	-160.878
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	65.714	57.418	-6.705	-47.204
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	6.592	14.739	16.758	45.969
3.08.02	Diferido	6.592	14.739	16.758	45.969
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	72.306	72.157	10.053	-1.235
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	72.306	72.157	10.053	-1.235

DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2024 à 30/09/2024	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2024 à 30/09/2024	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/09/2023
4.01	Lucro Líquido do Período	72.306	72.157	10.053	-1.235
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-8.265	-29.373	-77.947	-42.476
4.03	Resultado Abrangente do Período	64.041	42.784	-67.894	-43.711

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/04/2024 à 30/09/2024	01/04/2023 à 30/09/2023
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-227.138	412.365
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	293.544	282.939
6.01.01.01	Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	57.418	-47.204
6.01.01.02	Variação no valor justo do ativo biológico	-21.310	5.637
6.01.01.03	Variação do valor justo do produto agrícola	-2.610	-803
6.01.01.04	Amortização de tratos (inclui ativo biológico colhido)	52.068	65.229
6.01.01.05	Provisão para pagamento de aval	-401	618
6.01.01.06	Depreciação e amortização (inclui gastos de entressafra, canaviais e direito de uso)	115.514	136.109
6.01.01.07	Resultado líquido de venda/alienação de ativo imobilizado	-145	-946
6.01.01.08	Instrumentos financeiros derivativos	50.700	8.725
6.01.01.09	Variações monetárias, líquidas	87.512	61.037
6.01.01.10	AVP arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	30.702	31.555
6.01.01.11	Atualização de depósitos judiciais	61	15
6.01.01.12	Provisão de premiação aos colaboradores (ILP e PPAR)	3.122	3.244
6.01.01.13	Provisão para contingência	5.261	5.668
6.01.01.14	Provisão para obsolescência	1.654	1.413
6.01.01.15	Reconhecimento crédito Pis/Cofins/Presumido IPI	631	0
6.01.01.16	Resultado de controlada reconhecido por equivalência patrimonial	-86.633	5.152
6.01.01.17	Ajuste ao valor realizável líquido dos estoques	0	7.490
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-406.290	186.097
6.01.02.01	Contas a receber	-53.562	-35.527
6.01.02.02	Arrendamentos a receber	5.056	4.960
6.01.02.03	Estoques	-218.179	-38.832
6.01.02.04	Ativo biológico	-68.628	-67.075
6.01.02.06	Tributos a recuperar	-28.665	31.523
6.01.02.07	Depósitos judiciais	643	958
6.01.02.08	Outros ativos	-19.271	-1.360
6.01.02.09	Fornecedores	20.508	84.689
6.01.02.10	Salários e encargos sociais	4.143	-3.650
6.01.02.12	Tributos a recolher	3.239	7.025
6.01.02.13	Pagamentos de contingências	-9.261	-7.580
6.01.02.14	Adiantamentos de clientes	-42.334	200.000
6.01.02.15	Outros passivos	21	10.966
6.01.03	Outros	-114.392	-56.671
6.01.03.01	Encargos financeiros pagos	-77.556	-45.553
6.01.03.02	Encargos financeiros pagos - arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	-36.836	-11.118
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-214.163	-587.838
6.02.01	Resgate de aplicações financeiras	2.165	829
6.02.02	Integralização de capital em controlada	0	-550.000
6.02.03	Juros sobre capital próprio recebidos	0	10.415
6.02.04	Recebimento pela venda de ativo imobilizado	187	1.142
6.02.05	Aquisição de imobilizado e intangível (inclui canaviais)	-216.515	-65.623

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

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2024 à 30/09/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/09/2023
6.02.06	Dividendos recebidos	0	15.399
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-261.005	-11.189
6.03.01	Empréstimos e financiamentos - captações	0	250.000
6.03.02	Empréstimos e financiamentos - pagamentos	-165.607	-84.048
6.03.04	Debêntures - pagamentos	-43.338	-60.736
6.03.05	Arrendamentos e parcerias a pagar - pagamentos	-49.598	-73.178
6.03.06	Liquidação de instrumentos financeiros derivativos	-2.462	-16.497
6.03.07	Juros sobre capital próprio pagos	0	-26.678
6.03.08	Dividendos pagos	0	-52
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-702.306	-186.662
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	1.181.855	785.282
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	479.549	598.620

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2024 à 30/09/2024

(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	472.588	0	907.239	0	-32.554	1.347.273
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	472.588	0	907.239	0	-32.554	1.347.273
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	72.157	-29.373	42.784
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	72.157	0	72.157
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-29.373	-29.373
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-29.373	-29.373
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	72.157	-72.157	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	72.157	-72.157	0	0
5.07	Saldos Finais	472.588	0	979.396	0	-61.927	1.390.057

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2023 à 30/09/2023

(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	472.588	0	866.944	0	-10.747	1.328.785
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	472.588	0	866.944	0	-10.747	1.328.785
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-1.235	-42.476	-43.711
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-1.235	0	-1.235
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-42.476	-42.476
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-42.476	-42.476
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-1.235	1.235	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	-1.235	1.235	0	0
5.07	Saldos Finais	472.588	0	865.709	0	-53.223	1.285.074

DFs Individuais / Demonstração de Valor Adicionado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/04/2024 à 30/09/2024	Anterior 01/04/2023 à 30/09/2023
7.01	Receitas	792.293	912.819
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	718.086	877.541
7.01.02	Outras Receitas	21.964	-4.959
7.01.02.01	Outras Receitas	654	678
7.01.02.02	Variação no valor justo dos ativos biológicos	21.310	-5.637
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	52.243	40.237
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-461.400	-599.971
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-300.433	-459.133
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-154.785	-138.527
7.02.04	Outros	-6.182	-2.311
7.03	Valor Adicionado Bruto	330.893	312.848
7.04	Retenções	-116.297	-137.146
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-116.297	-137.146
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	214.596	175.702
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	207.588	81.745
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	86.633	-5.152
7.06.02	Receitas Financeiras	120.779	86.895
7.06.03	Outros	176	2
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	422.184	257.447
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	422.184	257.447
7.08.01	Pessoal	62.653	56.301
7.08.01.01	Remuneração Direta	47.685	41.122
7.08.01.02	Benefícios	11.353	11.721
7.08.01.03	F.G.T.S.	3.615	3.458
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	46.495	41.642
7.08.02.01	Federais	19.351	6.032
7.08.02.02	Estaduais	27.046	35.527
7.08.02.03	Municipais	98	83
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	240.879	160.739
7.08.03.01	Juros	240.651	160.878
7.08.03.03	Outras	228	-139
7.08.03.03.01	Outras	228	-139
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	72.157	-1.235
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	72.157	-1.235

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2024	Exercício Anterior 31/03/2024
1	Ativo Total	6.900.927	7.035.068
1.01	Ativo Circulante	2.576.279	2.961.557
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	526.845	1.692.363
1.01.02	Aplicações Financeiras	16.971	21.999
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	16.073	21.056
1.01.02.01.02	Títulos Designados a Valor Justo	16.073	21.056
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	898	943
1.01.03	Contas a Receber	135.533	55.337
1.01.03.01	Clientes	135.533	55.337
1.01.04	Estoques	1.292.639	619.298
1.01.05	Ativos Biológicos	138.091	151.348
1.01.06	Tributos a Recuperar	384.182	381.861
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	384.182	381.861
1.01.06.01.01	Tributos Correntes a Recuperar	291.884	320.843
1.01.06.01.02	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	92.298	61.018
1.01.07	Despesas Antecipadas	9.403	3.040
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	72.615	36.311
1.01.08.01	Ativos Não-Correntes a Venda	141	40
1.01.08.03	Outros	72.474	36.271
1.01.08.03.01	Adiantamentos a fornecedores	60.026	9.405
1.01.08.03.02	Arrendamentos a receber	9.707	9.545
1.01.08.03.03	Instrumentos financeiros derivativos	312	15.359
1.01.08.03.04	Outros ativos	1.569	1.193
1.01.08.03.05	Créditos com Controladores	137	127
1.01.08.03.06	Créditos com Outras Partes Relacionadas	723	642
1.02	Ativo Não Circulante	4.324.648	4.073.511
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	839.215	785.561
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	9.684	10.824
1.02.01.06	Ativos Biológicos	89.275	69.100
1.02.01.07	Tributos Diferidos	290.374	293.957
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	290.374	293.957
1.02.01.08	Despesas Antecipadas	1	22
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	449.881	411.658
1.02.01.10.03	Arrendamentos a receber	4.312	8.366
1.02.01.10.04	Adiantamentos a fornecedores	69.070	61.176
1.02.01.10.06	Instrumentos financeiros derivativos	172.684	211.535
1.02.01.10.07	Tributos a Recuperar	183.729	110.745
1.02.01.10.08	Deposito judicial	19.649	19.836
1.02.01.10.09	Outros ativos	437	0
1.02.03	Imobilizado	3.484.476	3.286.749
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	2.758.736	2.513.648
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	687.426	633.428
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	38.314	139.673
1.02.04	Intangível	957	1.201

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2024	Exercício Anterior 31/03/2024
1.02.04.01	Intangíveis	957	1.201

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2024	Exercício Anterior 31/03/2024
2	Passivo Total	6.900.927	7.035.068
2.01	Passivo Circulante	1.352.553	1.506.260
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	63.919	52.888
2.01.01.01	Obrigações Sociais	11.916	10.301
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	52.003	42.587
2.01.02	Fornecedores	330.604	237.242
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	330.604	237.242
2.01.03	Obrigações Fiscais	11.940	15.108
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	5.136	6.555
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	1.277	1.274
2.01.03.01.02	Outras Obrigações Fiscais Federais	3.859	5.281
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	6.200	8.099
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	604	454
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	242.909	715.641
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	148.238	421.383
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	148.238	421.383
2.01.04.02	Debêntures	94.671	294.258
2.01.05	Outras Obrigações	695.336	472.950
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	1.743	2.483
2.01.05.01.03	Débitos com Controladores	1.736	2.472
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	7	11
2.01.05.02	Outros	693.593	470.467
2.01.05.02.04	Outros passivos	781	1.704
2.01.05.02.09	Instrumentos financeiros derivativos	122.388	110.622
2.01.05.02.10	Arrendamentos a pagar	49.217	53.296
2.01.05.02.11	Parcerias agrícolas a pagar	120.456	108.742
2.01.05.02.12	Adiantamentos de clientes	400.751	196.103
2.01.06	Provisões	7.845	12.431
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	7.845	12.431
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	7.845	12.431
2.02	Passivo Não Circulante	4.158.317	4.181.535
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	2.833.308	2.761.945
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	1.124.285	1.149.670
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	1.124.285	1.149.670
2.02.01.02	Debêntures	1.709.023	1.612.275
2.02.02	Outras Obrigações	1.321.130	1.416.678
2.02.02.02	Outros	1.321.130	1.416.678
2.02.02.02.03	Tributos a recolher	110.282	101.065
2.02.02.02.04	Salários e encargos sociais	5.019	7.526
2.02.02.02.05	Instrumentos financeiros derivativos	28.628	34.128
2.02.02.02.06	Arrendamentos a pagar	197.626	207.218
2.02.02.02.07	Parcerias agrícolas a pagar	412.570	352.352
2.02.02.02.08	Adiantamentos de clientes	567.005	714.389
2.02.04	Provisões	3.879	2.912
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	3.879	2.912

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2024	Exercício Anterior 31/03/2024
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	1.007	801
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	2.812	2.058
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	57	50
2.02.04.01.05	Provisões administrativas	3	3
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	1.390.057	1.347.273
2.03.01	Capital Social Realizado	472.588	472.588
2.03.04	Reservas de Lucros	979.396	907.239
2.03.04.01	Reserva Legal	72.846	72.846
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	383.682	311.525
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	522.868	522.868
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	-61.927	-32.554

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2024 à 30/09/2024	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2024 à 30/09/2024	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/09/2023
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	878.220	1.549.499	610.406	1.260.248
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-563.118	-1.093.758	-507.479	-1.100.177
3.02.01	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-549.545	-1.115.068	-506.657	-1.094.540
3.02.02	Variação no valor justo de ativo biológico	-13.573	21.310	-822	-5.637
3.03	Resultado Bruto	315.102	455.741	102.927	160.071
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-88.381	-131.487	-55.579	-107.056
3.04.01	Despesas com Vendas	-60.892	-99.972	-37.101	-70.896
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-35.240	-63.926	-23.400	-41.994
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	8.439	33.166	5.592	6.616
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-688	-755	-670	-782
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	226.721	324.254	47.348	53.015
3.06	Resultado Financeiro	-117.699	-228.091	-63.458	-121.620
3.06.01	Receitas Financeiras	126.664	225.645	91.684	187.695
3.06.02	Despesas Financeiras	-244.363	-453.736	-155.142	-309.315
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	109.022	96.163	-16.110	-68.605
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-36.716	-24.006	26.163	67.370
3.08.02	Diferido	-36.716	-24.006	26.163	67.370
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	72.306	72.157	10.053	-1.235
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	72.306	72.157	10.053	-1.235
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	72.306	72.157	10.053	-1.235
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,15778	0,15745	0,02194	-0,00269
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,15778	0,15745	0,02194	-0,00269

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado Abrangente

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2024 à 30/09/2024	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2024 à 30/09/2024	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2023 à 30/09/2023	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/09/2023
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	72.306	72.157	10.053	-1.235
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-8.265	-29.373	-77.947	-42.476
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	64.041	42.784	-67.894	-43.711
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	64.041	42.784	-67.894	-43.711

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2024 à 30/09/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/09/2023
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-393.473	-65.370
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	551.318	339.583
6.01.01.01	Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	96.163	-68.605
6.01.01.02	Variação no valor justo do ativo biológico	-21.310	5.637
6.01.01.03	Variação do valor justo do produto agrícola	-2.610	-803
6.01.01.04	Amortização de tratos (inclui ativo biológico colhido)	52.068	65.229
6.01.01.05	Provisão para pagamento de aval	1.475	1.247
6.01.01.06	Depreciação e amortização (inclui gastos de entressafra, canaviais e direito de uso)	128.393	149.283
6.01.01.07	Resultado líquido de venda/alienação de ativo imobilizado	-257	-946
6.01.01.08	Instrumentos financeiros derivativos	60.113	27.455
6.01.01.09	Variações monetárias, líquidas	190.508	113.310
6.01.01.10	AVP arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	34.290	34.176
6.01.01.11	Atualização de depósitos judiciais	-442	13
6.01.01.12	Provisão de premiação aos colaboradores (ILP e PPAR)	3.607	3.927
6.01.01.13	Provisão para contingência	6.253	5.127
6.01.01.14	Provisão para obsolescência	1.914	1.413
6.01.01.15	Reconhecimento crédito Pis/Cofins/Presumido IPI	575	-569
6.01.01.17	Ajuste ao valor realizável líquido dos estoques	578	3.689
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-741.268	-302.088
6.01.02.01	Contas a receber	-76.429	-53.185
6.01.02.02	Arrendamentos a receber	5.056	4.960
6.01.02.03	Estoques	-578.181	-448.670
6.01.02.04	Ativo biológico	-68.628	-67.075
6.01.02.06	Tributos a recuperar	-75.880	-65.831
6.01.02.07	Depósitos judiciais	629	-2.856
6.01.02.08	Outros ativos	-62.159	-34.413
6.01.02.09	Fornecedores	86.984	162.143
6.01.02.10	Salários e encargos sociais	4.916	-44
6.01.02.12	Tributos a recolher	6.049	2.107
6.01.02.13	Pagamentos de contingências	-9.871	-8.649
6.01.02.14	Adiantamentos de clientes	31.302	200.000
6.01.02.15	Outros passivos	-5.056	9.425
6.01.03	Outros	-203.523	-102.865
6.01.03.01	Encargos financeiros pagos	-164.960	-91.560
6.01.03.02	Encargos financeiros pagos - arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	-38.563	-11.305
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-255.897	-189.921
6.02.01	Resgate de aplicações financeiras	8.126	-3.769
6.02.04	Recebimento pela venda de ativo imobilizado	3.094	1.142
6.02.05	Aquisição de imobilizado e intangível (inclui canaviais)	-267.117	-187.294
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-516.148	-97.455
6.03.01	Empréstimos e financiamentos - captações	0	250.000
6.03.02	Empréstimos e financiamentos - pagamentos	-310.848	-129.368
6.03.04	Debêntures - pagamentos	-102.657	-60.736

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

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2024 à 30/09/2024	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/09/2023
6.03.05	Arrendamentos e parcerias a pagar - pagamentos	-52.897	-77.800
6.03.06	Liquidação de instrumentos financeiros derivativos	-49.746	-52.821
6.03.07	Juros sobre capital próprio pagos	0	-26.678
6.03.08	Dividendos pagos	0	-52
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-1.165.518	-352.746
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	1.692.363	1.219.772
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	526.845	867.026

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2024 à 30/09/2024

(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	472.588	0	907.239	0	-32.554	1.347.273	0	1.347.273
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	472.588	0	907.239	0	-32.554	1.347.273	0	1.347.273
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	72.157	-29.373	42.784	0	42.784
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	72.157	0	72.157	0	72.157
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-29.373	-29.373	0	-29.373
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-29.373	-29.373	0	-29.373
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	72.157	-72.157	0	0	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	72.157	-72.157	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	472.588	0	979.396	0	-61.927	1.390.057	0	1.390.057

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2023 à 30/09/2023

(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	472.588	0	866.944	0	-10.747	1.328.785	0	1.328.785
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	472.588	0	866.944	0	-10.747	1.328.785	0	1.328.785
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-1.235	-42.476	-43.711	0	-43.711
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-1.235	0	-1.235	0	-1.235
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-42.476	-42.476	0	-42.476
5.05.02.01	Ajustes de Instrumentos Financeiros	0	0	0	0	-42.476	-42.476	0	-42.476
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	-1.235	1.235	0	0	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	-1.235	1.235	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	472.588	0	865.709	0	-53.223	1.285.074	0	1.285.074

DFs Consolidadas / Demonstração de Valor Adicionado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/04/2024 à 30/09/2024	Anterior 01/04/2023 à 30/09/2023
7.01	Receitas	2.007.684	1.901.059
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	1.714.610	1.415.149
7.01.02	Outras Receitas	22.213	-5.530
7.01.02.01	Outras Receitas	903	685
7.01.02.02	Variação no valor justo dos ativos biológicos	21.310	-6.215
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	270.861	491.440
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-1.355.402	-1.524.214
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-936.027	-1.081.573
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-400.086	-425.487
7.02.04	Outros	-19.289	-17.154
7.03	Valor Adicionado Bruto	652.282	376.845
7.04	Retenções	-147.134	-152.852
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-147.134	-152.852
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	505.148	223.993
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	226.646	190.272
7.06.02	Receitas Financeiras	225.645	187.695
7.06.03	Outros	1.001	2.577
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	731.794	414.265
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	731.794	414.265
7.08.01	Pessoal	113.470	94.036
7.08.01.01	Remuneração Direta	86.049	70.940
7.08.01.02	Benefícios	21.248	17.586
7.08.01.03	F.G.T.S.	6.173	5.510
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	92.387	12.104
7.08.02.01	Federais	44.296	-35.421
7.08.02.02	Estaduais	48.700	49.850
7.08.02.03	Municipais	-609	-2.325
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	453.780	309.360
7.08.03.01	Juros	453.736	309.315
7.08.03.03	Outras	44	45
7.08.03.03.01	Outras	44	45
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	72.157	-1.235
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	72.157	-1.235

Comentário do Desempenho



CerradinhoBio

Informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas em 30 de setembro de 2024 e relatório de revisão

Comentário do Desempenho



Relatório da Administração Informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024

A Cerradinho Bioenergia S.A. ("CerradinhoBio" ou "Companhia") foi constituída em 18 de setembro de 2006 e está sediada no município de Chapadão do Céu, no Estado de Goiás, tendo como controladora final a Cerradinho Participações S.A. ("Controladora"). O Grupo é composto pela CerradinhoBio, que atua no setor de biocombustíveis e bioeletricidade e pela Neomille S.A. ("Neomille" ou "Controlada"), subsidiária integral atuante no setor de etanol de milho e coprodutos. Em conjunto, doravante denominadas como "Grupo".

Cerradinho Bioenergia S.A.

A Companhia tem como atividade preponderante a exploração agrícola da cana de açúcar, a produção e comercialização de etanol hidratado e anidro carburante e seus derivados, açúcar e energia elétrica. A produção de cana de açúcar é realizada em terras de terceiros, através de contratos de arrendamento e parceria agrícola, a qual é destinada a utilização como matéria prima em seu processo produtivo.

Suas atividades operacionais tiveram início em 26 de junho de 2009, com a produção de etanol hidratado e energia para o mercado interno e em julho de 2024 iniciou a produção de açúcar.

Neomille S.A.

Iniciou sua operação em novembro de 2019, tendo como atividade a produção de etanol de milho e produtos para alimentação animal. A Controlada possui 2 plantas, a primeira situada ao lado do atual parque da CerradinhoBio e a segunda situada no município de Maracaju – MS, esta última com início das operações em janeiro de 2024, garantem a proximidade para originação de matéria-prima (milho) e escoamento do produto (etanol).

Estas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas do período de 6 meses, iniciado em 1º de abril de 2024 e encerrado em 30 de setembro de 2024 foram preparadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstração intermediária e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board (IASB)*, de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM), aplicáveis a elaboração do Formulário Informações Trimestrais - ITR, sendo o Relatório da Administração e o conjunto destas informações contábeis intermediárias, acompanhados pelo Relatório de Revisão dos Auditores Independentes.

Comentário do Desempenho



DADOS OPERACIONAIS

O 1º semestre da safra 2024/25, encerrou com a moagem de cana-de-açúcar da CerradinhoBio totalizando 4 milhões de toneladas, 14% superior ao registrado no mesmo período da safra anterior. Já em relação à moagem de milho, foram esmagadas 745 mil toneladas no período, volume 77% superior ao mesmo período da safra anterior.

Foram produzidos 633 mil m³ de etanol total, o que representou um aumento de 28% quando comparado com o mesmo período da safra anterior.

No 2T 24/25, a CerradinhoBio iniciou a produção de açúcar VHP na sua nova fábrica. Durante o referido período, foram produzidas 98 mil toneladas de açúcar.

Em consequência da maior moagem de milho, a produção de etanol total, que nesta safra inclui o etanol anidro, cresceu 84% em relação ao mesmo período da safra anterior, totalizando 336,3 mil m³. Além disso, houve um aumento de 68% na produção de DDG e de 93% na produção de óleo, esses dois últimos produtos utilizados na nutrição animal.

Na energia elétrica, foram exportados para a rede 201 GWh, incluindo 68,8 GWh equivalentes (considera-se o vapor e a eletricidade) destinados à planta de milho da sociedade controlada, totalizando um volume que foi 29% menor ao mesmo período da safra anterior.

Durante os seis meses, houve também a venda de 278 mil CBIOS (Créditos de Descarbonização), sendo que em 30 de setembro de 2024, a Companhia e sua Controlada possuíam estoque de 10 mil CBIOS emitidos e não comercializados. Em 31 de março de 2024, a Companhia e sua Controlada não possuíam estoques de Cbios.

DADOS OPERACIONAIS	2T 24/25	2T 23/24	VAR. %
Moagem de cana total (mil t)	4.067	3.564	14%
% Cana própria	40%	42%	(2p.p.)
Moagem de milho (mil t)	745	420	77%
Produtividade Agrícola	93,0	97,3	(4%)
ATR (kg/t)	139,6	134,8	3%
ATR (kg/ha)	12.978	13.125	(1%)
Produção de etanol total (mil m³)	633	493	28%
Produção de Açúcar VHP (mil t)	98	0	n.a.
Produção de DDG (mil t)	182	108	68%
Produção de óleo (mil t)	12,5	6,5	93%
Exportação de energia (GWh)	201	282	(29%)
Venda de CBIOS (mil)	278	508	(45%)

Comentário do Desempenho



DADOS FINANCEIROS

No comparativo entre os períodos a receita líquida consolidada do Grupo apresentou aumento de 23%, totalizando R\$ 1.549 milhões. A variação positiva da receita líquida reflete, a maior receita oriunda do negócio milho, fruto do maior volume produzido de etanol e coprodutos, e pela entrada em operação da planta de açúcar VHP, que contribui com uma receita líquida de R\$ 111,3 milhões.

O Grupo demonstra o EBITDA conforme Resolução CVM 156, mas adota o EBITDA Ajustado, excluindo os impactos da adoção do CPC 06 / IFRS 16, efeitos não caixa e não recorrentes, valor justo de ativos biológicos, amortização de tratos culturais (ativo biológico colhido) e amortização de gastos de entressafra, com objetivo de demonstrar da melhor maneira sua geração operacional de caixa. Neste sentido, o EBITDA Ajustado consolidado atingiu R\$ 463 milhões nos seis meses da SF 24/25, 109% superior ao mesmo período da safra anterior, com margem de 30%, conforme reconciliações a seguir:

DADOS FINANCEIROS	2T 24/25	2T 23/24	VAR. %
Receita (R\$ mil)	1.549.499	1.260.248	23%
Etanol de cana	399.770	600.097	(33%)
Etanol de milho	716.552	368.766	94%
Açúcar VHP	111.330	0	n.a.
Energia	72.925	60.238	21%
DDG + Óleo	223.430	139.851	60%
CBIOs	17.656	45.822	(61%)
Outras	7.835	45.474	(83%)
EBITDA Ajustado Consolidado (R\$ mil)	463.001	221.660	109%
Margem EBITDA Ajustado (R\$ mil)	30%	18%	12p.p.
Lucro (Prejuízo) Líquido (R\$ mil)	72.157	(1.235)	(5.943%)

Comentário do Desempenho



COMPOSIÇÃO DO EBITDA (em R\$ mil)	2T 24/25	2T 23/24	VAR. %
(=) Lucro (Prejuízo) antes do imposto de renda e contribuição social	96.163	(68.028)	(241%)
(+) Despesa financeira líquida	228.091	121.620	88%
(+) Depreciação e Amortização	100.300	111.647	(10%)
EBITDA Contábil	424.554	165.239	157%
Margem EBITDA	27%	13%	14p.p.
Amortização de gastos de entressafra	44.565	37.637	18%
Amortização de tratos (ativo biológico colhido)	52.068	65.229	(20%)
Ativos biológicos	(21.310)	5.637	(478%)
Estorno de Contratos Agrários (Efeito não Caixa do IFRS 16)	(36.876)	(52.082)	(29%)
EBITDA Ajustado	463.001	221.660	109%
Margem EBITDA ajustado	30%	18%	12p.p.

A melhora no EBITDA consolidado é fruto do início da operação de açúcar, que possui margem superior ao negócio de etanol de cana, e pelo maior volume comercializado de etanol de milho e seus coprodutos aliado a um custo de milho menor, a despeito do preço do etanol ainda estar abaixo dos volumes históricos.

Comentário do Desempenho



A dívida líquida no período aumentou 50%, fruto dos investimentos realizados na planta de açúcar. Já a liquidez corrente ajustada, piorou em 1%. Por fim, a alavancagem, medida pelo endividamento líquido/EBITDA, aumentou 7%, atingindo 2,96x.

DADOS FINANCEIROS	set/24	mar/24	VAR. %
Dívida Líquida (R\$ mil)	2.500.737	1.670.256	50%
Liquidez Corrente Ajustada (x)	2,17	2,20	(1%)
Alavancagem LTM (x)	2,96	2,76	7%

A Liquidez Ajustada consolidada, que desconsidera os efeitos do CPC 06 (R2) / IFRS 16, foi de 2,17x em 30 setembro de 2024, 1% inferior à posição de março/24.

COMPOSIÇÃO DA LIQUIDEZ CORRENTE (em R\$ mil)	set/24	mar/24	VAR. %
Ativo Circulante	2.576.279	2.961.558	(13%)
Passivo Circulante	1.352.553	1.506.260	(10%)
Liquidez Corrente Contábil	1,90	1,97	(3%)
(-) Arrendamentos a receber - AC	(9.707)	(9.545)	2%
(-) Arrendamentos a pagar - PC	(49.217)	(53.296)	(8%)
(-) Parcerias agrícolas a pagar - PC	(120.456)	(108.742)	11%
Liquidez Corrente Ajustada	2,17	2,20	(1%)

Comentário do Desempenho



INVESTIMENTOS (valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Conforme demonstrado a seguir, com a conclusão da construção da unidade de Maracaju – MS, o CAPEX consolidado do Grupo encerrou o primeiro semestre de 2024 com uma redução de 37% frente ao mesmo período da safra anterior.

COMPOSIÇÃO DO CAPEX (em R\$ mil) - Consolidado	2T 24/25	2T 23/24	VAR. %
Manutenção			
Plantio - Reforma	37.146	22.862	62%
Manutenção entressafra (Industriais/Agrícolas)	-	3.369	n.a.
Tratos Culturais	66.843	56.998	17%
Total	103.989	83.228	25%
Melhorias operacionais			
Equipamentos/ Reposições	33.127	14.494	129%
Ambiental/Legal	-	125	n.a.
Total	33.127	14.620	127%
Modernização/Expansão			
Plantio - Expansão / Ativo Biológicos	1.398	9.330	(85%)
Eucalipto	31.141	27.888	12%
Projetos (Industriais/Agrícolas)	179.057	419.761	(57%)
Total	211.596	456.979	(54%)
Total Geral	348.712	554.827	(37%)

Em Modernização/Expansão, o montante é fruto, substancialmente, do investimento na nova fábrica de açúcar, que entrou em operação em julho/24, representando o montante de R\$ 98.207 mil desembolsados no 1T 24/25. Desde o início do projeto, já foram investidos R\$ 217.163 mil no negócio.

Já no negócio milho, os principais investimentos foram direcionados para projetos e plantio de eucalipto.



Notas Explicativas

SUMÁRIO

Notas explicativas da administração às informações contábeis individuais e consolidadas		
1	Contexto operacional	9
2	Apresentação das informações contábeis intermediárias	14
3	Estimativas e julgamentos contábeis críticos	15
4	Gestão de risco financeiro	15
5	Caixa e equivalentes de caixa	17
6	Contas a receber	17
7	Partes relacionadas	18
8	Estoques	20
9	Instrumentos financeiros derivativos	21
10	Arrendamentos a receber	22
11	Ativos biológicos	23
12	Tributos a recuperar	25
13	Tributos correntes e diferidos	26
14	Investimento em Controlada	28
15	Imobilizado	29
16	Direito de uso	31
17	Fornecedores	32
18	Arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	32
19	Empréstimos e financiamentos	37
20	Debêntures	39
21	Tributos a recolher – Passivo não circulante	41
22	Provisão para contingências	42
23	Adiantamentos de clientes	44
24	Patrimônio líquido	44
25	Classificação e valor justo	46
26	Receita de contratos com clientes	48
27	Custos e despesas por natureza	49
28	Resultado financeiro	50
29	Outras divulgações sobre os fluxos de caixa	51
30	Informações por segmento	54
31	Compromissos	56

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1 Contexto operacional

1.1 Informações gerais

A Cerradinho Bioenergia S.A. (a "Companhia") foi constituída em 18 de setembro de 2006 e está sediada no município de Chapadão do Céu, no Estado de Goiás, tendo como controladora final a Cerradinho Participações S.A. ("Controladora"). A Companhia tem como atividade preponderante a exploração agrícola da cana de açúcar, a produção e comercialização de etanol hidratado carburante e a produção e comercialização de energia elétrica. A produção de cana de açúcar é realizada em terras de terceiros, através de contratos de arrendamentos e parcerias agrícola, a qual é utilizada como matéria prima em seu processo produtivo. A partir de julho de 2024 passou também a produzir açúcar.

A Companhia possui capacidade, por safra, de moagem de 6,1 milhões de toneladas de cana-de-açúcar e capacidade instalada de produção de 515 mil m3 de etanol e de geração de 160 MW de energia elétrica, visando atender ao mercado interno. A partir de julho de 2024 foram inauguradas as instalações de produção de açúcar, com capacidade de produção de 330 mil toneladas de açúcar por safra.

A Companhia detém 100% de participação no capital social da Neomille S.A. (doravante denominada "Controlada" e, em conjunto com a Companhia, "Grupo"). O Grupo Cerradinho como um todo, controlado pela Cerradinho Participações S.A., possui também outras partes relacionadas que fazem parte do mesmo grupo econômico, dentre elas Cerradinho Logística Ltda., Cerradinho Terras Ltda. e W7 Energia Ltda., com as quais a Companhia e sua controlada realizam transações e possuem saldos em aberto, conforme divulgado na Nota 7.

A Controlada tem como atividade preponderante a produção de etanol de milho e DDG ("*Distillers Dried Grain*") para alimentação animal. A Controlada possui 2 plantas, a primeira situada no município de Chapadão do Céu, ao lado do parque industrial da Companhia e a segunda situada no município de Maracaju – MS, esta última com início das operações em janeiro de 2024, garantindo a proximidade das suas instalações industriais com a região produtora de matéria-prima (milho).

A planta da controlada em Chapadão do Céu – GO possui capacidade de moagem anual de 1.428 mil toneladas de milho, produção de 620 mil m3 de etanol, de 414 mil toneladas de DDG ("*Distillers Dried Grain*") e de 19 mil toneladas de óleo. Do total de produção de 620 mil m3 de etanol, 562 mil m3 podem ser transformados em álcool anidro, para atender ao mercado interno ou externo.

Em janeiro de 2024, após conclusão das obras e autorização de produção da Agência Nacional de Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP), a Controlada deu início ao processamento de milho e consequente produção de etanol e seus respectivos coprodutos na planta industrial localizada município de Maracaju - MS. A referida unidade, que teve investimento total de cerca de R\$ 1.080.000, está operando a primeira fase do projeto, que possui capacidade de moagem anual de 608 mil toneladas de milho, produção de 266 mil m3 de etanol, de 161 mil toneladas de DDG ("*Distillers Dried Grain*"), de 10 mil toneladas de óleo e 51 GWh de energia.

Grande parte da produção de etanol da Companhia e da planta de Chapadão do Céu de sua Controlada são escoados por meio de transporte ferroviário, contratados junto a terceiros, utilizando terminal logístico da Cerradinho Logística Ltda. (parte relacionada do Grupo), correspondendo a 55,9% do volume total comercializado até 30 de setembro de 2024 - safra 2024-2025 (55,8% - no mesmo período da safra 2023-2024).

O Grupo tem capacidade de estocagem de 310 mil m3 de etanol, dos quais 260 mil m3 em Chapadão do Céu – GO e 50 mil m3 em Maracaju - MS e historicamente vende parte substancial da produção no final da safra, com objetivo de aproveitar os melhores preços do mercado.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

O exercício social do Grupo compreende o período de doze meses iniciado em 1º de abril de cada ano até 31 de março do ano seguinte, coincidente com o ciclo de produção (safra) da cana-de-açúcar da região Sudeste do Brasil, principal matéria-prima utilizada na produção do etanol pela Companhia. Na região Centro-Oeste do Brasil, onde localiza-se as instalações industriais da Companhia, a colheita e processamento industrial inicia-se em fevereiro e se encerra em meados de dezembro de cada ano. A partir de dezembro até meados de fevereiro do ano subsequente, antes da retomada da colheita, corresponde ao período denominado de entressafra.

1.2 Incentivo fiscal de ICMS “PRODUZIR” concedido pelo Estado de Goiás

A Companhia e a Controlada contam com incentivo fiscal relacionado à redução do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS, denominado "Programa de Desenvolvimento Industrial de Goiás - Produzir", com redução parcial deste até 2032. A utilização do benefício está condicionada ao cumprimento de todas as obrigações fixadas no programa, cujas condições referem-se a fatores sob controle do Grupo. O benefício relativo à redução no pagamento desse imposto é calculado sobre o saldo devedor apurado em cada período de apuração, mediante aplicação do percentual de desconto concedido pelo incentivo fiscal. O valor do incentivo apurado no exercício é registrado na demonstração do resultado na rubrica de "Receita de contratos com os clientes" (Nota 26), com contrapartida na rubrica de "Tributos a recolher".

1.3 Incentivo fiscal do ICMS outorgado concedido pelo Estado de Goiás

A Controlada possui incentivo fiscal relacionado à redução do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS, denominado crédito outorgado, com redução parcial até 2032. O reconhecimento do benefício está condicionado a comercialização do Etanol Anidro Carburante e é calculado sobre o volume em “litros” multiplicado pelo valor fixo de R\$0,44/litro. A utilização do benefício está limitada ao saldo devedor de ICMS a recolher após a aplicação do benefício fiscal do Produzir. O valor do incentivo apurado no exercício é registrado na demonstração do resultado na rubrica de “Receita de contratos com os clientes” (Nota 26), com contrapartida na rubrica de “Tributos a recuperar”.

1.4 Incentivo fiscal concedido pelo Estado de Mato Grosso do Sul para a operação em Maracaju - MS

A Controlada possui incentivo fiscal relacionado à redução do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS, denominado crédito presumido, com redução parcial até 2032 firmado através de TARE com a Secretaria da Fazenda do Estado de Mato Grosso do Sul.

O reconhecimento do benefício está condicionado a comercialização dos produtos Etanol Anidro Carburante, Etanol Hidratado Carburante, DDG, WDG e Óleo de milho. O benefício sobre o Etanol Anidro Carburante é calculado sobre o volume em “litros” multiplicado pelo valor fixo de R\$0,63/litro, o Etanol Hidratado Carburante é aplicado o percentual de 9,8% sobre o valor da operação, o DDG e WDG é aplicado o percentual de 75% sobre o valor do ICMS devido na operação e o Óleo de milho é aplicado o percentual de 58% sobre o valor do ICMS devido na operação.

A utilização do benefício do Etanol Anidro Carburante está limitada ao saldo devedor de ICMS e dos demais produtos ao ICMS destacado na operação.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1.5 Investimentos para produção de açúcar VHP

A Companhia concluiu, em julho de 2024, a implantação da primeira fábrica de açúcar VHP, com investimento total de R\$ 289.000. A referida fábrica está instalada no parque industrial da Companhia em Chapadão do Céu – GO e possui capacidade de produção de até 330 mil toneladas de açúcar por safra.

Em reunião do Conselho de Administração, realizada em 21 de maio de 2024, foi aprovado o investimento de R\$ 189.000 destinado à ampliação da fábrica de açúcar VHP. As obras da segunda fase foram iniciadas em junho de 2024, tendo sido investidos R\$ 27.979 até 30 de setembro de 2024 e a expectativa é que a referida expansão inicie sua produção no primeiro semestre de 2025, ampliando a capacidade total de produção para aproximadamente 540 mil toneladas de açúcar por ano safra.

1.6 Conflito entre Rússia e Ucrânia

Em 24 fevereiro de 2022, foi iniciada guerra entre Rússia e Ucrânia. As sanções e embargos econômicos feitos por outros países à Rússia e Belarus podem afetar a cadeia de suprimentos da Companhia, uma vez que Rússia e Belarus constam entre os principais países fornecedores de fertilizantes NPK: nitrogenados (N), fosfatados (P) e de potássio (K), sendo o Brasil altamente dependente de importações desses países.

A Companhia não teve impactos relevantes no fornecimento dos fertilizantes utilizados na produção de cana-de-açúcar. A Companhia continua monitorando o fornecimento, mesmo entendendo que a situação já tenha sido normalizada.

1.7 Impactos relacionados às mudanças climáticas

A Companhia é agente da Política Nacional de Biocombustível (“RenovaBio”) produzindo biocombustíveis (etanol, energia elétrica e outros) com potencial para substituir combustíveis fósseis. Nesse sentido, os efeitos positivos em relação às mudanças climáticas, estão intrínsecos na própria operação.

Adicionalmente, a Companhia concentra esforços em realizar sua produção de forma ambientalmente eficiente. Como destaque, vale mencionar o fator de emissão de CBIOs obtido pela Companhia, que ocupa a 7ª melhor nota entre 266 unidades produtoras de EHC participantes do programa RenovaBio, em nível nacional.

A Controlada trabalha na construção de cadeia de custódia do milho, buscando demonstrar que sua origem decorre de áreas ambientalmente adequadas e que, tanto o plantio quanto a colheita, seguem boas práticas agrônômicas e ambientais.

A produção da cana-de-açúcar e a disponibilidade do milho, principais matérias-primas do processo produtivo, estão sujeitas a riscos relacionados ao clima e às mudanças climáticas.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1.8 Reforma Tributária sobre o consumo

Promulgada em 20 de dezembro de 2023 a Proposta de Emenda à Constituição (“PEC”) nº 45/2019, que estabelece a denominada Reforma Tributária (“Reforma”) sobre o consumo que traz como principal objetivo a simplificação e transparência do atual sistema tributário brasileiro.

De acordo com o texto preliminar da Reforma, o modelo está baseado num IVA repartido (“IVA dual”) em duas competências, no âmbito estadual e municipal, o Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Prestação de Serviços – ICMS e o Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza – ISSQN serão substituídos pelo Imposto sobre Bens e Serviços (IBS), no âmbito federal, o Programa de Integração Social PIS e a Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social – COFINS serão substituídos pela Contribuição sobre Bens e Serviços (CBS).

Está também previsto ser criado o Imposto Seletivo (“IS”) pelo qual o Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI) será substituído. O IS incidirá sobre a produção, extração, comercialização ou importação de bens e serviços prejudiciais à saúde e ao meio ambiente, nos termos de Lei Complementar. Está previsto que a regulamentação da PEC será através de Leis Complementares, porém a expectativa é que a alíquota média do futuro IVA fique na casa de 27%. De acordo com o texto preliminar da reforma tributária, terá uma alíquota padrão, uma alíquota reduzida e isenções para alguns produtos e serviços.

Conforme prevê o texto preliminar, haverá um período de transição entre 2026 e 2032, em que os dois sistemas tributários – antigo e novo – coexistirão.

A Companhia tem acompanhado desde o início da tramitação da PEC na Câmara dos Deputados e participado de fóruns de discussões sobre os temas relacionados as atividades econômicas do grupo, porém, os possíveis impactos da Reforma na apuração dos tributos acima mencionados, a partir do início do período de transição, somente serão plenamente conhecidos quando da finalização do processo de regulamentação dos temas pendentes por Lei Complementar. Consequentemente, não há qualquer efeito da Reforma nessas demonstrações contábeis intermediárias.

1.9 Temas tributários emergentes

Alterações na tributação de subvenções governamentais (Lei 14.789/23)

Publicada no Diário Oficial da União, no dia 29 de dezembro de 2023, a Lei nº. 14.789, que revogou a não tributação das subvenções para investimentos (tratada no artigo 30 da Lei 12.973/2014), ou seja, a partir de 1º de janeiro de 2024, não é mais permitida a exclusão do referido benefício das bases de cálculo de PIS, COFINS, IRPJ e CSLL.

A nova Lei também institui um novo crédito fiscal de 25% sobre a base das subvenções concedidas, com algumas condições para habilitação e utilização, possibilitando a compensação com outros tributos devidos, ou mesmo, ressarcimento financeiro. A habilitação estipulada pela lei, será a confirmação e enquadramento dos benefícios fiscais como subvenção para investimento. A utilização do novo crédito fiscal será possível apenas após a entrega da Escrituração Contábil Fiscal (“ECF”) do exercício. Remanescendo saldo de crédito fiscal, haverá possibilidade de ressarcimento financeiro, em vinte e quatro meses após a entrega da referida ECF.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Com o advento das alterações, levando-se em consideração que a administração do Grupo entende que deverá ocorrer a habilitação do incentivo fiscal de ICMS para fins de utilizar o novo crédito fiscal de 25% sobre as subvenções usufruídas, estima-se um aumento da carga tributária de cerca de 18,25% do valor das subvenções usufruídas, uma vez que passará a ser tributada pelas seguintes Contribuições: CSLL – Social sobre o Lucro Líquido; PIS – Plano de Integração Social e COFINS – Financiamento da Seguridade Social.

No período de 6 meses findo em 30 de setembro de 2024, a referida mudança trazida pela Lei nº 14.789/23, gerou impactos negativos no resultado de R\$ 43.153, dos quais R\$ 9.046 na Controladora e R\$ 34.107 na Controlada. Já no período de 1º de janeiro a 31 de março de 2024, correspondente a safra 2023/24, gerou impactos negativos no resultado de R\$ 27.030, dos quais R\$ 5.621 na Controladora e R\$ 21.409 na Controlada.

Alterações em relação à constituição de reservas de incentivos fiscais

O artigo 16º da Lei nº 14.789/23 mantém inalterado, até 31 de dezembro de 2023, o tratamento para constituição das reservas de incentivos constituídas no patrimônio líquido, a que se refere o artigo 195º-A da Lei nº 6.404/76, em razão da aplicação do disposto no artigo 30º da Lei nº 12.973/14, ou no artigo 38º do Decreto-Lei nº 1.598/77.

Contudo, a partir de 1º de janeiro de 2024, com a revogação do artigo 30º da Lei nº 12.973/14, o Grupo deixou de constituir reserva de incentivos fiscais no patrimônio líquido, uma vez que as receitas de subvenção para investimentos passaram a ser tributadas pelo imposto de renda e pela contribuição social.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

2 Apresentação das informações contábeis intermediárias

2.1 Declaração de conformidade e base de preparação

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstração intermediária e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board (IASB)*, de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM), aplicáveis a elaboração do Formulário Informações Trimestrais - ITR), não havendo diferenças entre essas práticas contábeis, na elaboração das informações contábeis intermediárias simplificadas individuais e consolidadas da Companhia.

Estas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas seguindo a base de preparação e políticas contábeis materiais consistentes com aquelas adotadas na elaboração das demonstrações financeiras do exercício social findo em 31 de março de 2024 e devem ser lidas em conjunto com tais demonstrações. As informações das notas explicativas que não sofreram alterações significativas em comparação a 31 de março de 2024 não foram repetidas integralmente nestas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas. Determinadas informações selecionadas foram incluídas para explicar os principais eventos e transações ocorridos para possibilitar o entendimento das mudanças na posição financeira e desempenho das operações do Grupo desde a publicação das demonstrações financeiras do exercício social findo em 31 de março de 2024.

A administração, responsável pela elaboração e adequada apresentação dessas demonstrações financeiras, refere-se ao Conselho de Administração e aos diretores eleitos, como designado no estatuto social.

Essas informações contábeis intermediárias foram apreciadas pelo Conselho de Administração em 05 de novembro de 2024, tendo sido aprovada sua emissão.

2.2 Mudanças nas práticas contábeis e divulgações

Alterações adotadas pelo Grupo

Não ocorreram alterações de normas que trouxessem impactos materiais pela adoção pela primeira vez nas demonstrações contábeis intermediárias.

2.3 Alterações de normas novas que ainda não estão em vigor

Não há novas normas CPC/IFRS ou interpretações OCPC/ICPC/IFRIC ou normas CVM que ainda não entraram em vigor que poderiam ter impacto material sobre as demonstrações contábeis intermediárias do Grupo.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

3 Estimativas e julgamentos contábeis críticos

Na preparação destas informações contábeis intermediárias, o Grupo utilizou certos julgamentos, estimativas e premissas no processo de aplicação das práticas contábeis, que estão divulgados nas demonstrações financeiras do exercício social findo em 31 de março de 2024, não tendo ocorrido alteração material nas estimativas e julgamentos contábeis críticos.

4 Gestão de risco financeiro

4.1 Fatores de risco financeiro

As atividades do Grupo a expõem a diversos riscos, sobretudo: risco de mercado, risco de crédito e risco de liquidez.

O Grupo adota uma postura de acompanhamento permanente de cada um desses riscos e pode contratar instrumentos financeiros de proteção, desde que orientados por políticas aprovadas pelo Conselho de Administração e sempre com único propósito de proteção contra flutuações de preços ou taxas de juros, não havendo nenhum tipo de operação de alavancagem, tampouco instrumentos derivativos exóticos.

Não ocorreram alterações significativas nos fatores de risco financeiro (risco de crédito; risco de liquidez; risco operacional) e nos cenários de análise de sensibilidade, em relação às divulgações realizadas nas demonstrações financeiras do exercício social findo em 31 de março de 2024.

Atualizamos, a seguir, análise que demonstra os valores dos passivos financeiros do Grupo por faixas de vencimento, correspondentes ao período remanescente no balanço patrimonial em relação a data contratual do vencimento. Os valores apresentados na tabela são os fluxos de caixa não descontados contratados, e, portanto, incluem, encargos financeiros futuros, sendo assim, divergem dos valores divulgados no balanço patrimonial para empréstimos e financiamentos e arrendamentos e parcerias a pagar:

	Controladora					
	30 de setembro de 2024					
	menos de 1 ano	entre 1 e 2 anos	entre 2 e 5 anos	acima de 5 anos	Saldo total a pagar	Valor contábil
Arrendamentos a pagar	39.692	36.439	85.895	143.688	305.714	236.102
Parcerias agrícolas a pagar	118.057	100.502	263.989	224.490	707.038	469.817
Fornecedores	200.052	-	-	-	200.052	200.052
Empréstimos e financiamentos *	162.232	206.053	829.626	469.329	1.667.240	1.192.146
Adiantamentos de clientes	290.054	329.535	538.174	-	1.157.763	857.059
Outros passivos	1.807	-	-	-	1.807	1.807
	811.894	672.529	1.717.684	837.507	4.039.614	2.956.983

	Controladora					
	31 de março de 2024					
	menos de 1 ano	entre 1 e 2 anos	entre 2 e 5 anos	acima de 5 anos	Saldo total a pagar	Valor contábil
Arrendamentos a pagar	44.120	41.699	87.085	146.736	319.640	250.475
Parcerias agrícolas a pagar	106.112	98.419	222.964	138.994	566.489	396.470
Fornecedores	179.544	-	-	-	179.544	179.544
Empréstimos e financiamentos *	434.965	198.946	821.457	356.644	1.812.012	1.339.763
Adiantamentos de clientes	164.183	329.535	538.174	-	1.031.892	873.431
Outros passivos	2.186	-	-	-	2.186	2.186
	931.109	668.599	1.669.680	642.374	3.911.762	3.041.869

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado					
	30 de setembro de 2024					Valor contábil
	menos de 1 ano	entre 1 e 2 anos	entre 2 e 5 anos	acima de 5 anos	Saldo total a pagar	
Arrendamentos a pagar	41.348	38.095	90.879	154.848	325.170	246.843
Parcerias agrícolas a pagar	125.613	108.052	287.217	275.834	796.716	533.026
Fornecedores	330.604	-	-	-	330.604	330.604
Empréstimos e financiamentos *	454.068	745.839	1.868.756	870.567	3.939.230	3.054.237
Adiantamentos de clientes	400.751	329.535	538.174	-	1.268.460	967.756
Outros passivos	2.525	-	-	-	2.525	2.525
	1.354.909	1.221.521	2.785.026	1.301.249	6.662.705	5.134.991

	Consolidado					
	31 de março de 2024					Valor contábil
	menos de 1 ano	entre 1 e 2 anos	entre 2 e 5 anos	acima de 5 anos	Saldo total a pagar	
Arrendamentos a pagar	45.629	43.211	97.999	151.272	338.111	260.514
Parcerias agrícolas a pagar	113.597	105.897	278.314	161.428	659.236	461.094
Fornecedores	237.242	-	-	-	237.242	237.242
Empréstimos e financiamentos *	894.850	522.705	1.904.301	1.024.562	4.346.418	3.395.442
Adiantamentos de clientes	201.244	329.535	538.174	-	1.068.953	910.492
Outros passivos	4.187	-	-	-	4.187	4.187
	1.496.748	1.001.348	2.818.788	1.337.262	6.654.146	5.268.971

* Inclui debêntures e instrumentos financeiros derivativos

4.2 Gestão de capital

Os objetivos do Grupo ao administrar seu capital são os de garantir a existência de recursos suficientes para investimentos necessários para a continuidade do seu negócio e de garantir a liquidez necessária para suas atividades.

Os recursos administrados para os investimentos nos ativos fixos do Grupo, requeridos para seu constante crescimento e renovação, são obtidos de recursos captados em linhas de financiamento de longo prazo e de geração de caixa do Grupo.

O Grupo monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira, inclusive relativamente a outras Companhias do setor. Esse índice corresponde à dívida líquida dividida pelo capital total. A dívida líquida corresponde ao total de empréstimos e financiamentos e debêntures e instrumentos financeiros derivativos, subtraído do montante de caixa e equivalente de caixa e de aplicações financeiras, e não considera os arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar, uma vez que esses não se caracterizam como empréstimos, financiamentos ou títulos de dívida. O capital total corresponde à soma do patrimônio líquido e da dívida líquida.

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Total dos empréstimos e financiamentos *	1.192.146	1.339.763	3.054.237	3.395.442
Menos: caixa e equivalentes de caixa	(479.549)	(1.181.855)	(526.845)	(1.692.363)
Menos: aplicações financeiras	(14.664)	(16.016)	(26.655)	(32.823)
Dívida líquida	697.933	141.892	2.500.737	1.670.256
Total do patrimônio líquido	1.390.057	1.347.273	1.390.057	1.347.273
Total do capital	2.087.990	1.489.165	3.890.794	3.017.529
Índice de alavancagem financeira	33,43%	9,53%	64,27%	55,35%

* Inclui debêntures e instrumentos financeiros derivativos.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

5 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Caixa	129	165	271	311
Depósitos bancários	14.674	714	17.065	2.700
Aplicações financeiras:				
Certificados de Depósito Bancário - CDB	464.358	1.180.798	509.117	1.689.096
Aplicações automáticas/Operações com promissadas	388	178	392	256
	<u>479.549</u>	<u>1.181.855</u>	<u>526.845</u>	<u>1.692.363</u>

As aplicações financeiras em CDB possuem remuneração média de 99,59% (31 de março de 2024 100,52%) da variação dos Certificados de Depósito Interbancários – CDI.

6 Contas a receber

A composição das contas a receber de clientes, bem como por idade de vencimento, é como segue:

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Contas a receber de clientes - terceiros	73.204	27.047	135.533	55.337
Contas a receber de clientes - controlada	11.172	3.767	-	-
	<u>84.376</u>	<u>30.814</u>	<u>135.533</u>	<u>55.337</u>

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
A vencer	69.273	20.935	109.194	36.539
Vencidos 30 dias	11.524	9.879	22.121	17.959
Vencidos de 31 a 90 dias	3.132	-	3.699	-
Vencidos de 90 a 360 dias	447	-	519	839
	<u>84.376</u>	<u>30.814</u>	<u>135.533</u>	<u>55.337</u>

São registradas e mantidas no ativo pelo valor nominal dos títulos representativos desses créditos, que se aproximam de seu valor justo. A administração do Grupo não espera nenhuma perda decorrente de inadimplência dessas contrapartes, motivo pelo qual nenhuma provisão para devedores duvidosos foi constituída.

Os saldos que estavam vencidos e não provisionados em 30 de setembro de 2024 e 31 de março de 2024 foram substancialmente recebidos durante os meses de outubro e abril de 2024, respectivamente.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.**Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024****Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma****7 Partes relacionadas****(a) Ativo circulante**

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Outros ativos (reembolso despesas administrativas) - (i)				
Neomille S.A.	2.016	1.919	-	-
Outras partes relacionadas	860	769	860	769
	<u>2.876</u>	<u>2.688</u>	<u>860</u>	<u>769</u>
Contas a receber - (v)				
Neomille S.A.	11.171	3.767	-	-

(b) Passivo circulante

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Fornecedores - serviço de transbordo - (vi)				
Cerradinho Logística Ltda.	-	907	-	2.217
Outros passivos (despesas com aval de acionistas, aeronaves) - (ii)/(iii)				
Cerradinho Participações S.A.	1.049	1.446	1.736	2.472
Cerradinho Terra Ltda.	7	11	7	11
	<u>1.056</u>	<u>1.457</u>	<u>1.743</u>	<u>2.483</u>

(c) Transações

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	30 de setembro de 2023	30 de setembro de 2024	30 de setembro de 2023
Reembolso de despesas administrativas - (i)				
Neomille S.A.	3.688	3.696	-	-
Outras partes relacionadas	1.081	1.309	1.081	1.309
	<u>4.769</u>	<u>5.005</u>	<u>1.081</u>	<u>1.309</u>
Despesa com aval - (ii)				
Cerradinho Participações S.A.	(753)	(827)	(2.276)	(1.337)
Cerradinho Terra Ltda.	(18)	(27)	(18)	(27)
	<u>(771)</u>	<u>(854)</u>	<u>(2.294)</u>	<u>(1.364)</u>
Despesa com aeronave - (iii)				
Cerradinho Participações S.A.	(1.007)	(831)	(1.360)	(1.215)
Despesa com aluguel - (iv)				
Cerradinho Participações S.A.	(506)	(491)	(506)	(491)
Receita de venda e prestação de serviços				
Neomille S.A. - (v)	31.999	23.158	-	-
Compra de cana de açúcar - NSF Participações S.A. (vii)	(14.797)	-	(14.797)	-
Despesa de transbordo - (vi)				
Cerradinho Logística Ltda.	(2.944)	(3.066)	(5.106)	(4.505)

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

- (i)Rateio de despesas administrativas referente a serviços prestados para as demais empresas controladas pela sociedade controladora Cerradinho Participações S.A. e outras partes relacionadas pertencentes ao mesmo grupo econômico, as quais são liquidadas trimestralmente.
- (ii)Remuneração paga para as companhias Cerradinho Participações S.A e Cerradinho Terra S.A, nos casos de prestação de garantias, classificada no resultado financeiro por ser comparável a uma fiança bancária, a qual é liquidada trimestralmente. Para avais da Companhia prestados a Controlada, não há cobrança de remuneração pela prestação de garantia.
- (iii)Despesas compartilhadas com a Cerradinho Participações S.A. pela utilização de suas aeronaves, as quais são liquidadas trimestralmente.
- (iv)Locação de sala localizada em São Paulo em imóvel da Cerradinho Participações S.A., a qual é liquidada mensalmente.
- (v)Receita de venda de vapor, água, energia, prestação de serviço de carregamento de etanol, aluguel de tanques, as quais são liquidadas anualmente, e de venda de milho (plantado como cultura rotativa das lavouras de cana-de-açúcar pela Companhia), com liquidação na safra subsequente.
- (vi)Serviço de transbordo do etanol do terminal em Chapadão do Sul – MS para Paulínia – SP, prestado pela Cerradinho Logística Ltda, o qual é liquidado, em média, 10 dias da data da prestação do serviço.
- (vii)Em 1º de julho de 2024 foi firmado contrato de compra e venda de 604.000 toneladas de cana de açúcar, que serão entregues até 31 de março de 2025. O preço e condições foram definidos conforme padrão de mercado.

(d) Remuneração do pessoal chave da administração

Como estabelecido no estatuto social, pessoal-chave da administração inclui os membros da diretoria executiva e os membros do conselho de administração. A remuneração por competência dos períodos está demonstrada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	30 de setembro de 2023	30 de setembro de 2024	30 de setembro de 2023
Salários e honorários	7.800	3.454	8.537	4.117
Remuneração variável de curto prazo	909	758	1.091	937
Remuneração variável de longo prazo	723	238	870	313
Contribuições previdenciárias e sociais	1.910	880	2.127	1.072
	11.342	5.330	12.625	6.439

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

8 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Produtos acabados:				
Etanol hidratado (a)	276.400	3.410	400.704	26.267
Etanol anidro (b)	-	-	61.841	8.698
Créditos de Descarbonização - CBIOS	586	-	587	-
Açúcar VHP (e)	62.316	-	62.316	-
Outros acabados	-	-	1.403	1.880
	<u>339.302</u>	<u>3.410</u>	<u>526.851</u>	<u>36.845</u>
Almoxarifado e insumos para produção:				
Gastos de manutenção de entressafra (c)	43.685	104.597	43.685	104.597
Materiais de manutenção recorrente	19.141	14.255	34.439	23.105
Insumos agrícolas	17.596	13.536	23.414	15.042
Produtos químicos	2.077	1.807	10.125	8.622
Milho (d)	-	-	623.983	396.270
Cavaco	11.220	9.828	15.974	15.571
Outros	8.895	7.566	17.995	21.159
	<u>102.614</u>	<u>151.589</u>	<u>769.615</u>	<u>584.366</u>
Provisão para obsolescência	<u>(3.529)</u>	<u>(1.875)</u>	<u>(3.827)</u>	<u>(1.913)</u>
	<u>(3.529)</u>	<u>(1.875)</u>	<u>(3.827)</u>	<u>(1.913)</u>
	<u>438.387</u>	<u>153.124</u>	<u>1.292.639</u>	<u>619.298</u>

- (a) Aumento do estoque de etanol hidratado em função de estratégia de comercialização. Os estoques consolidados em 30 de setembro de 2024 eram de 173,3 mil m3 (31 de março de 2024 - 4,7 mil m3).
- (b) Os estoques em 30 de setembro de 2024 eram de 36,1 mil m3 (31 de março de 2024 - 3,3 mil m3).
- (c) Refere-se aos gastos de manutenção de entressafra da planta de processamento de cana-de-açúcar do Grupo, que ocorre entre os meses de dezembro e março, período em que há considerável redução na produção de etanol, sendo essenciais para que as operações industriais tenham eficiência na safra subsequente. Tais gastos são inicialmente registrados na rubrica Estoques e incorporados ao Custo de produção da safra subsequente proporcionalmente a produção realizada em relação a produção total estimada.
- (d) A Controlada adota a estratégia de compra antecipada para fixação do preço de sua matéria-prima - milho, razão pela qual em determinados períodos o estoque apresenta-se mais alto, sendo o mesmo consumido na produção em períodos subsequentes. Os estoques de milho em 30 de setembro de 2024 eram de cerca de 755 mil toneladas (31 de março de 2024 - 352 mil toneladas). Adicionalmente, em 30 de setembro de 2024 a Controlada possui em aberto adiantamentos para fornecedores de milho no montante de R\$ 43.852 (31 de março de 2024 - R\$3.551) registrados na rubrica “Outros ativos”.
- (e) Os estoques de em 30 de setembro de 2024 eram de 63 mil toneladas de açúcar.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.**Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024****Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma****9 Instrumentos financeiros derivativos**

O Grupo se utiliza de derivativos apenas para fins econômicos de *hedge* e não como investimentos especulativos, baseada em política de *hedge accounting* de fluxo de caixa e valor justo definida, mensurados ao valor justo por outros resultados abrangentes, cuja posição em aberto está demonstrada a seguir:

		Controladora		Consolidado	
		30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Ativo					
nível 1	Contratos a termo de mercadoria - Milho	-	-	266	-
nível 1	Contratos a termo de mercadoria - Etanol	46	-	46	-
nível 2	Swaps de taxa de Juros - hedge de fluxo de caixa	39.479	104.916	171.984	225.684
nível 2	Swaps de taxa de Juros - hedge de valor justo	700	1.210	700	1.210
		40.225	106.126	172.996	226.894
Circulante		(46)	(14.875)	(312)	(15.359)
Não circulante		40.179	91.251	172.684	211.535
Passivo					
nível 1	Contratos a termo de moeda - Dólar/Euro	13.451	804	13.451	807
nível 1	Contratos a termo de mercadoria - Açúcar	23.381	23.668	23.381	23.668
nível 1	Contratos a termo de mercadoria - Milho	-	-	-	17.385
nível 2	Swaps de taxa de Juros - hedge de fluxo de caixa	28.629	39.175	114.184	102.890
		65.461	63.647	151.016	144.750
Circulante		(55.358)	(29.519)	(122.388)	(110.622)
Não circulante		10.103	34.128	28.628	34.128

Os contratos para swap de taxa de juros com marcação a mercado possuem ponta ativa em IPCA, CDI ou taxa pré-fixada e ponta passiva em CDI ou taxa pré-fixada, conforme estratégia adotada no momento da operação, e podem ser marcados como ativos ou passivos dependendo do comportamento relativo de cada um dos indexadores.

Os contratos a termo de moedas estão associados ao hedge de açúcar e a variação tratada como *hedge accounting* de fluxo de caixa.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

10 Arrendamentos a receber

Refere-se a um contrato de arrendamento para o qual os direitos de uso foram substancialmente transferidos para um terceiro, através de um contrato de subarrendamento, o qual foi registrado como arrendamento a receber, tendo como contrapartida um passivo de arrendamento. Segue abaixo a movimentação nos períodos:

	Controladora e Consolidado		
	Ativo de arrendamentos	Ajuste a valor presente dos arrendamentos	Arrendamentos a receber
Saldo em 31 de março de 2023	25.722	552	26.274
Remensurações	(1.038)	-	(1.038)
Recebimentos	(4.961)	-	(4.961)
Atualização financeira	-	1.352	1.352
Saldo em 30 de setembro de 2023	19.723	1.904	21.628
Saldo em 31 de março de 2024	14.656	3.255	17.911
Remensurações	327	-	327
Recebimentos	(5.056)	-	(5.056)
Atualização financeira	-	837	837
Saldo em 30 de setembro de 2024	9.927	4.092	14.019
Circulante			9.707
Não circulante			4.312
			14.019

Abaixo, foram demonstrados os montantes que o Grupo espera receber por faixas de período de recebimento, correspondentes ao período remanescente no balanço patrimonial em relação a data contratual. Os valores apresentados na tabela são os fluxos de caixa não descontados contratados, e, portanto, incluem, encargos financeiros futuros a receber, sendo assim, divergem dos valores divulgados no balanço patrimonial:

Controladora e consolidado	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Valor contábil	14.019	17.911
menos de 1 ano	10.034	10.034
entre 1 e 2 anos	5.102	10.034

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

11 Ativos biológicos

11.1 Movimentação dos ativos biológicos:

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Custo histórico - cana em pé	190.359	226.218	190.359	226.218
Custo histórico - eucalipto	24.849	15.915	68.920	38.175
Custo histórico - milho	3.954	451	3.954	451
Custo histórico - soja	-	8.792	-	8.792
Valor justo - cana em pé	(42.965)	(32.242)	(42.965)	(32.242)
Valor justo - soja	-	(578)	-	(578)
Valor justo - eucalipto	180	3.194	180	3.194
Saldo inicial de ativos biológicos	176.377	221.750	220.448	244.010
Movimentação:				
Mudança no valor justo menos custos estimados de venda - cana	20.407	(10.723)	20.407	(10.723)
Acréscimo relativo aos tratos culturais cana	66.843	142.081	66.843	142.081
Mudança no valor justo menos custos estimados de venda - eucalipto	903	(3.014)	903	(3.014)
Acréscimo relativo ao eucalipto	6.935	8.934	19.272	30.745
Mudança no valor justo - soja	-	578	-	578
Acréscimo relativo a formação de lavoura de milho	1.786	3.954	1.786	3.954
Redução relativa a as colheitas	(102.293)	(187.183)	(102.293)	(187.183)
	170.958	176.377	227.366	220.448
Composto por:				
Custo histórico - cana em pé	158.863	190.359	158.863	190.359
Custo histórico - eucalipto	31.784	24.849	88.192	68.920
Custo histórico - milho	1.786	3.954	1.786	3.954
Valor justo - cana em pé	(22.558)	(42.965)	(22.558)	(42.965)
Valor justo - eucalipto	1.083	180	1.083	180
Saldo final de ativos biológicos	170.958	176.377	227.366	220.448
Ativo circulante	(138.091)		(138.091)	
Ativo não circulante	32.867		89.275	

11.2 Principais premissas utilizadas na mensuração do valor justo

Controladora e consolidado	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Cana-de-açúcar:		
Área total estimada de colheita (ha)	32.060,43	31.215,60
Produtividade prevista (t/ha)	84,11	92,95
Quantidade de ATR por tonelada de cana-de-açúcar (kg/t)	131,59	130,93
Preço médio projetado de ATR (R\$/t)	1,11	1,06
Custo com formação de lavoura de cana-de-açúcar (R\$/ha)	13.478,10	13.324,83
Taxa de desconto (em termos reais após impostos) (% a.a.)	8,31%	8,31%
Eucalipto:		
Area total plantada (ha)	3.180,41	2.777,12
Area plantada sujeita ao ajuste de valor justo (ha)	686,12	686,12
Produtividade prevista (Incremento Médio Anual – IMA)	50,00	50,00
Preço médio (R\$ / m³)	348,94	326,88
Taxa de desconto (em termos nominais após impostos) (% a.a.)	12,10%	12,10%

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Com base na estimativa de receitas e custos, o Grupo determina os fluxos de caixa a serem gerados e traz os correspondentes valores a valor presente, considerando uma taxa de desconto, compatível para remuneração do investimento nas circunstâncias. As variações no valor justo são registradas na rubrica de “Ativos biológicos” e tem como contrapartida a rubrica "Variação no valor justo de ativo biológico" no resultado do período.

O modelo e as premissas utilizadas na determinação do valor justo representam a melhor estimativa da administração na data das informações contábeis intermediárias e demonstrações financeiras do exercício social.

O resultado apurado para o valor justo do ativo biológico do Grupo pode ser, substancialmente, diferente do resultado real a ser obtido caso algumas dessas premissas não se confirmem, o cálculo é revisado trimestralmente e, se necessário, ajustado. Ressalta-se que os ativos biológicos do Grupo (cana-de-açúcar e eucalipto) são destinados, substancialmente, ao consumo no processo de produção, não sendo destinado a comercialização.

As lavouras de cana-de-açúcar renovam-se anualmente e as florestas de eucalipto possuem um prazo médio de 7 (sete) anos entre o plantio e o corte, por este motivo, possui parte de seu saldo classificado no ativo não circulante. Adicionalmente, a administração também planeja utilizar a mesma planta em dois ciclos de 7 anos e estima que, do custo inicial de plantio (considerado o mais relevante nos custos de produção do eucalipto antes da colheita) devam ser aproximadamente 60% alocados ao custo do ativo biológico e a parcela remanescente de 40% deva ser alocada à planta portadora (classificada no ativo imobilizado), a qual será apropriada ao custo do ativo biológico somente no segundo ciclo.

11.3 Análise de sensibilidade do valor justo da cana-de-açúcar

A Companhia avaliou o impacto sobre o valor justo do ativo biológico em 30 de setembro de 2024, a título de análise de sensibilidade, considerando a mudança para mais ou para menos das seguintes variáveis: (i) preço da tonelada de cana-de-açúcar (que está sujeito, entre outros, a paridade de preços entre o etanol e a gasolina) e (ii) volume de produção de cana-de-açúcar. As demais variáveis de cálculo permanecem inalteradas. Segue análise de sensibilidade considerando três cenários de variação.

Variações	Controladora e consolidado			
	Und	2,50%	5,00%	7,50%
Preço	mil R\$	8.304	16.605	24.902
Volume	mil R\$	5.018	10.034	15.049

A administração considera que as demais culturas não são relevantes para fins de demonstração de análises de sensibilidade.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

12 Tributos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Crédito outorgado de ICMS - Etanol anidro (i)	-	-	54.717	41.538
Crédito outorgado de ICMS - Compra de milho (ii)	-	-	97.369	99.640
ICMS, incluindo créditos sobre aquisições de imobilizado	15.275	11.110	62.966	63.591
Imposto de renda e contribuição social	28.869	22.430	92.298	61.018
COFINS, incluindo créditos sobre aquisições de imobilizado (iii)	25.635	11.447	213.352	186.798
PIS, incluindo créditos sobre aquisições de imobilizado (iii)	5.632	2.468	44.322	39.567
Crédito Presumido PIS e COFINS (iv)	-	-	2.355	-
Outros impostos a recuperar	403	325	532	450
	75.814	47.780	567.911	492.606
Ativo circulante	(55.464)	(36.298)	(384.182)	(381.861)
Ativo não circulante	20.350	11.482	183.729	110.745

- (i) Benefício fiscal de ICMS concedido pelo Estado de Goiás, apurado sobre a comercialização do Etanol Anidro Carburante, conforme previsto pelo inciso XXVI do Decreto nº 4.852 de 29 de dezembro de 1997. O referido benefício é concedido para empresas do setor alcooleiro enquadradas nos Programas FOMENTAR ou PRODUIR, sendo apurado mediante aplicação do percentual de 60% sobre o saldo devedor do valor do ICMS que seria obtido na operação. Os efeitos contábeis são registrados em contrapartida da rubrica “Receita de contratos com clientes”.
- (ii) Crédito outorgado concedido sobre as aquisições de milho em grão, conforme previsto no anexo IX, artigo 11, inciso XXXI do Decreto nº 4.4852 de 29 de dezembro de 1997. O valor do benefício é apurado mediante aplicação do percentual de 5% sobre o valor total do custo de aquisição do referido insumo. Os efeitos contábeis são registrados inicialmente em contrapartida da rubrica “Estoques” e, posteriormente, transferidos para o custo de produção à medida em que o milho em grão é processado.
- (iii) Composto, substancialmente, por créditos remanescentes de PIS e COFINS oriundos de (i) aquisição de bens do ativo imobilizado (Nota 1.2); (ii) os efeitos da desoneração de PIS e COFINS sobre as vendas de etanol que ocorreram até 28 de fevereiro de 2023 e sua redução entre março e junho de 2023 no montante de R\$ 89.341; e créditos de PIS, no montante de R\$ 4.155 e de COFINS, no montante de R\$19.261 relacionado a decisão do Supremo Tribunal Federal (STF) de 13 de maio de 2021, pela exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e COFINS e que estão sendo compensados pelo Grupo. A Companhia retomou a compensação dos saldos de PIS e COFINS com o retorno da tributação do etanol por essas Contribuições, ocorrida a partir de 28 de junho de 2023 e realiza compensações administrativas com demais tributos no âmbito federal.
- (iv) Crédito presumido calculado sobre a receita decorrente da venda no mercado interno ou da exportação dos produtos utilizados como insumo de produção de rações (farelo) e óleo de milho, conforme previsto no § 3º, inciso I e II do artigo 1 da Lei nº 12.943 de 31 de julho de 2024. O valor do crédito é apurado mediante aplicação dos percentuais de 1,65% e 7,6% de PIS e COFINS respectivamente, sobre a base de 27% do valor total da receita dos referidos produtos.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

A expectativa de realização dos créditos tributários de longo prazo é a seguinte:

	30 de setembro de 2024	
	Controladora	Consolidado
de 1º/10/2025 a 30/09/2026	14.544	91.358
de 1º/10/2026 a 30/09/2027	3.042	73.026
de 1º/10/2027 a 30/09/2028	2.650	19.232
de 1º/10/2028 a 30/09/2029	114	113
Outubro de 2029 em diante	-	-
	<u>20.350</u>	<u>183.729</u>

13

(a)

Tributos correntes e diferidos

Composição do ativo e passivo diferidos

Os saldos de ativo e passivo diferidos têm a seguinte composição:

	Trimestre				Semestre			
	30 de junho de 2024	Reconhecido no resultado	Reconhecido em outros resultados abrangentes	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	Reconhecido no resultado	Reconhecido em outros resultados abrangentes	30 de setembro de 2024
Controladora								
Créditos tributários diferidos sobre:								
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	143.794	(29.952)	-	113.842	133.256	(22.907)	-	113.842
Provisão para contingências	4.137	(860)	-	3.277	4.637	(1.360)	-	3.277
Provisões Fornecedores de Cana/Ajuste ATR	15.205	19.971	-	35.176	-	35.176	-	35.176
Provisão para participações no resultado	2.028	110	-	2.138	2.654	(516)	-	2.138
Adoção CPC 06(R2) - Arrendamentos operacionais	59.620	2.472	-	62.092	54.906	7.186	-	62.092
Provisões Diversas	1.852	102	-	1.954	3.431	(1.477)	-	1.954
Provisão Liminar INSS	16.179	726	-	16.905	15.399	1.506	-	16.905
Provisão Liminar DIPAL	7.251	147	-	7.398	7.110	288	-	7.398
Provisão operações CBIOS	1.332	618	-	1.950	3.884	(1.934)	-	1.950
Ajuste a valor justo do ativo biológico e valor realizável dos estoques	3.327	5.174	-	8.501	15.184	(6.683)	-	8.501
Total de IR e CS ativo	<u>254.755</u>	<u>(1.492)</u>	-	<u>253.233</u>	<u>240.461</u>	<u>9.279</u>	-	<u>253.233</u>
Débitos tributários diferidos sobre:								
Provisão Liminar Rend. Aplic. Financeira	(13.210)	(1.765)	-	(14.975)	(10.867)	(4.108)	-	(14.975)
Depreciação fiscal	(60.409)	(697)	-	(61.106)	(59.665)	(1.441)	-	(61.106)
Ganho com derivativos – hedge accounting	(9.104)	15.501	2.106	8.503	(14.083)	15.964	6.622	8.503
Provisão de receitas de exportação de açúcar (CPC 47)	-	(4.954)	-	(4.954)	-	(4.954)	-	(4.954)
Total de IR e CS passivo	<u>(82.723)</u>	<u>8.084</u>	<u>2.106</u>	<u>(72.533)</u>	<u>(84.615)</u>	<u>5.460</u>	<u>6.622</u>	<u>(72.533)</u>
Saldo de IR e CS diferidos	<u>172.002</u>	<u>6.592</u>	<u>2.106</u>	<u>180.700</u>	<u>155.846</u>	<u>14.739</u>	<u>6.622</u>	<u>180.700</u>

	Trimestre				Semestre			
	30 de junho de 2024	Reconhecido no resultado	Reconhecido em outros resultados abrangentes	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	Reconhecido no resultado	Reconhecido em outros resultados abrangentes	30 de setembro de 2024
Consolidado								
Créditos tributários diferidos sobre:								
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	318.353	(56.633)	-	261.720	295.515	(37.288)	-	261.720
Provisão para contingências	4.719	(733)	-	3.986	5.217	(1.231)	-	3.986
Provisões Fornecedores de Cana/Ajuste ATR	15.205	19.971	-	35.176	-	35.176	-	35.176
Provisão para participações no resultado	2.509	172	-	2.681	3.319	(638)	-	2.681
Adoção CPC 06(R2) - Arrendamentos operacionais	68.136	3.204	-	71.340	62.236	9.104	-	71.340
Provisões Diversas	5.197	(575)	-	4.622	5.922	(1.300)	-	4.622
Provisão Liminar INSS	16.179	726	-	16.905	15.399	1.506	-	16.905
Provisão Liminar DIPAL	7.251	147	-	7.398	7.110	288	-	7.398
Provisão operações CBIOS	1.332	618	-	1.950	3.891	(1.941)	-	1.950
Ajuste a valor justo do ativo biológico e valor realizável dos estoques	3.340	5.264	-	8.603	15.197	(6.594)	-	8.603
Total de IR e CS ativo	<u>442.220</u>	<u>(27.839)</u>	-	<u>414.381</u>	<u>413.806</u>	<u>(2.918)</u>	-	<u>414.381</u>
Débitos tributários diferidos sobre:								
Provisão Liminar Rend. Aplic. Financeira	(13.210)	(5.269)	-	(18.479)	(10.867)	(7.612)	-	(18.479)
Depreciação fiscal	(87.028)	(5.994)	-	(93.022)	(81.413)	(11.609)	-	(93.022)
Ganho com derivativos – hedge accounting	(19.149)	7.342	4.257	(7.550)	(27.569)	3.089	16.930	(7.550)
Provisão de receitas de exportação de açúcar (CPC 47)	-	(4.954)	-	(4.954)	-	(4.954)	-	(4.954)
Total de IR e CS passivo	<u>(119.387)</u>	<u>(8.876)</u>	<u>4.257</u>	<u>(124.007)</u>	<u>(119.849)</u>	<u>(21.085)</u>	<u>16.930</u>	<u>(124.007)</u>
Saldo do IR e CS diferidos	<u>322.833</u>	<u>(36.716)</u>	<u>4.257</u>	<u>290.374</u>	<u>293.957</u>	<u>(24.006)</u>	<u>16.930</u>	<u>290.374</u>

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

O Grupo reconhece créditos tributário diferidos, considerando a avaliação da capacidade de recuperação dos referidos créditos por meio de projeções de lucro tributável futuro e as movimentações das diferenças temporárias. Tributos diferidos ativos são constituídos somente quando é provável que serão utilizados no futuro. Não há prazo de validade para utilização dos saldos acumulados de prejuízos fiscais e bases negativas, porém a utilização desses créditos é limitada a 30% dos lucros tributáveis.

Em 30 de setembro de 2024, a Companhia e o Grupo apresentam a seguinte expectativa de realização de ativos fiscais diferidos, incluindo prejuízos fiscais, bases negativas e diferenças temporárias:

	Controladora	Consolidado
	30 de setembro de 2024	30 de setembro de 2024
de 1º/10/2024 a 31/03/2025	12.246	(68.772)
de 1º/04/2025 a 31/03/2026	2.381	(54.859)
de 1º/04/2026 a 31/03/2027	(9.784)	(32.673)
de 1º/04/2027 a 31/03/2028	(14.956)	(14.956)
de 1º/04/2028 a 31/03/2030	(46.725)	(46.725)
de 1º/04/2030 a 31/03/2032	(69.488)	(69.488)
de 1º/04/2032 a 31/03/2034	(126.906)	(126.907)
Total de realização dos tributos diferidos com efeito no resultado	(253.233)	(414.381)

(b) Reconciliação do imposto de renda e da contribuição social

	Controladora			
	30 de setembro de 2024		30 de setembro de 2023	
	Trimestre	Semestre	Trimestre	Semestre
Lucro (prejuízo) antes dos impostos	65.714	57.418	(6.705)	(47.204)
Imposto de renda e contribuição social às alíquotas nominais (34%)	(22.343)	(19.522)	2.280	16.049
Ajustes para apuração da alíquota efetiva:				
Equivalência patrimonial	30.642	29.455	(992)	(1.751)
Exclusões/(Adições) permanentes, líquidas	(313)	(781)	(248)	(482)
Subvenção estadual (PRODUZIR)	-	-	5.672	12.468
Exclusões receita com CBIOS	2.933	7.292	9.646	19.283
Outras	(4.328)	(1.705)	401	401
Benefício fiscal referente juros sobre o capital próprio	-	-	-	-
Tributação juros sobre o capital próprio	-	-	-	-
Redução da base do IRPJ sobre 10%	-	-	-	-
Benefício fiscal sobre o PAT e doações incentivadas	-	-	-	-
Despesa com imposto de renda e contribuição social	6.592	14.739	16.758	45.969
Alíquota efetiva de imposto de renda e contribuição social	10%	26%	-250%	-97%
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	-	-	-
Imposto de renda e contribuição social diferidos	6.592	14.739	16.758	45.969

	Consolidado			
	30 de setembro de 2024		30 de setembro de 2023	
	Trimestre	Semestre	Trimestre	Semestre
Lucro (prejuízo) antes dos impostos	109.022	96.163	(16.110)	(68.605)
Imposto de renda e contribuição social às alíquotas nominais (34%)	(37.067)	(32.695)	5.477	23.326
Ajustes para apuração da alíquota efetiva:				
Exclusões/(Adições) permanentes, líquidas	(347)	(874)	(317)	(567)
Subvenção estadual (PRODUZIR)	-	-	9.898	22.266
Exclusões receita com CBIOS	3.190	7.925	9.890	20.555
Outras	(2.492)	1.638	1.215	1.790
Benefício fiscal referente juros sobre o capital próprio	-	-	-	-
Tributação juros sobre o capital próprio	-	-	-	-
Redução da base do IRPJ sobre 10%	-	-	-	-
Benefício fiscal sobre o PAT e doações incentivadas	-	-	-	-
IRPJ/CSLL diferidos não constituídos sobre prejuízo fiscal, base negativa de contribuição social e diferenças temporárias	-	-	-	-
Despesa com imposto de renda e contribuição social	(36.716)	(24.006)	26.163	67.370
Alíquota efetiva de imposto de renda e contribuição social	-34%	-25%	-162%	-98%
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	-	-	-
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(36.716)	(24.006)	26.163	67.370

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.**Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024****Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma****14 Investimento em Controlada**

	NEOMILLE	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Em sociedade controlada		
Percentual de participação	100,00%	100,00%
Capital social	964.569	964.569
Patrimônio líquido	1.310.594	1.243.973
Lucro líquido (prejuízo) do período	86.633	45.892
Investimentos		
	30 de setembro de 2024	30 de setembro de 2023
Saldo inicial de investimento	1.243.973	548.262
Resultado de equivalência patrimonial	86.633	(5.152)
Ajuste de Avaliação Patrimonial - Efeitos de <i>hedge accounting</i>	(20.012)	(2.583)
Aportes ao capital social	-	550.000
Saldo final de investimento	1.310.594	1.090.527
Balanco patrimonial		
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Ativo		
Circulante	1.351.561	1.375.840
Não circulante	2.311.051	2.245.290
Total do ativo	3.662.612	3.621.130
Passivo		
Circulante	557.479	604.493
Não circulante	1.794.539	1.772.664
Total do passivo	2.352.018	2.377.157
Patrimônio líquido	1.310.594	1.243.973
Total do passivo e patrimônio líquido	3.662.612	3.621.130
Demonstração do resultado		
	30 de setembro de 2024	30 de setembro de 2023
Lucro operacional	233.597	21.084
Resultado financeiro	(108.219)	(47.637)
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	125.378	(26.553)
Imposto de renda e contribuição social	(38.745)	21.401
Lucro líquido (prejuízo) do período	86.633	(5.152)

Em reuniões do Conselho de Administração realizadas em 25 de junho de 2023 e 19 de setembro de 2023, foram aprovadas as integralizações de capital na sociedade Controlada, no montante total de R\$ 650.000.

Vide informações adicionais sobre a sociedade Controlada e suas operações na Nota 1.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

15 Imobilizado

Controladora	Terras	Edificações e dependências	Equipamentos e instalações	Veículos e implementos	Móveis e utensílios	Computadores e periféricos	Adiantamento a fornecedores (i)	Imobilizado em andamento (i)	Canaviais (ii)	Formação floresta (iii)	Total
Saldo em 31 de março de 2023	1.691	80.400	388.269	58.302	888	2.458	-	32.884	243.369	10.610	818.871
Custo total	1.691	108.610	790.047	166.728	3.231	19.746	-	32.884	487.715	10.610	1.621.262
Depreciação acumulada	-	(28.210)	(401.778)	(108.426)	(2.343)	(17.288)	-	-	(244.346)	-	(802.391)
Valor residual	1.691	80.400	388.269	58.302	888	2.458	-	32.884	243.369	10.610	818.871
Adições	-	-	305	5.257	3	97	7.106	6.795	32.192	8.045	59.800
Juros capitalizados	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	52
Transferências	-	6.770	25.747	793	17	3.133	-	(36.460)	-	-	-
Transferências para bens disponíveis para venda	-	-	-	(128)	-	-	-	-	-	-	(128)
Transferências para ativo biológico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4.827)	(4.827)
Depreciação	-	(1.441)	(19.545)	(5.860)	(123)	(453)	-	-	(38.455)	-	(65.877)
Saldo em 30 de setembro de 2023	1.691	85.729	394.776	58.364	785	5.235	7.106	3.271	237.106	13.828	807.891
Custo total	1.691	115.380	775.340	142.578	3.251	22.872	7.106	3.271	435.018	13.828	1.520.335
Depreciação acumulada	-	(29.651)	(380.564)	(84.214)	(2.466)	(17.637)	-	-	(197.912)	-	(712.444)
Valor residual	1.691	85.729	394.776	58.364	785	5.235	7.106	3.271	237.106	13.828	807.891
Taxa média de depreciação	-	2,2%	6,2%	8,7%	9,3%	18,5%	-	-	16,7%	-	
Saldo em 31 de março de 2024	1.691	84.453	391.780	54.194	698	4.843	23.610	132.913	248.101	16.567	958.850
Custo total	1.691	115.621	833.156	162.574	3.285	23.133	23.610	132.913	417.174	16.567	1.729.724
Depreciação acumulada	-	(31.168)	(441.376)	(108.380)	(2.587)	(18.290)	-	-	(169.073)	-	(770.874)
Valor residual	1.691	84.453	391.780	54.194	698	4.843	23.610	132.913	248.101	16.567	958.850
Adições	-	14	1.292	5.713	42	355	22.680	135.296	39.563	11.560	216.515
Juros capitalizados	-	-	-	-	-	-	-	6.250	1.436	1.120	8.806
Baixas	-	-	-	(30)	-	-	-	-	-	-	(30)
Transferências	-	20.261	248.160	495	447	-	(23.386)	(245.977)	-	-	-
Transferências para bens disponíveis para venda	-	-	(75)	(37)	-	-	-	-	-	-	(112)
Transferências para ativo biológico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(6.936)	(6.936)
Depreciação	-	(1.594)	(22.168)	(4.799)	(109)	(655)	-	-	(44.596)	-	(73.921)
Saldo em 30 de setembro de 2024	1.691	103.134	618.989	55.536	1.078	4.543	22.904	28.482	244.504	22.311	1.103.172
Custo total	1.691	135.896	1.082.226	163.278	3.774	23.488	22.904	28.482	458.173	22.311	1.942.223
Depreciação acumulada	-	(32.762)	(463.237)	(107.742)	(2.696)	(18.945)	-	-	(213.669)	-	(839.051)
Valor residual	1.691	103.134	618.989	55.536	1.078	4.543	22.904	28.482	244.504	22.311	1.103.172
Taxa média de depreciação	-	2,2%	6,2%	8,5%	9,3%	18,5%	-	-	16,7%	-	

Em garantia aos credores de determinadas operações de empréstimos e financiamentos tomados pela Companhia, foram dados bens do ativo imobilizado que em conjunto perfazem o montante contábil de aproximadamente R\$ 729.599 (31 de março de 2024 – R\$ 483.719).

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Consolidado	Terras	Edificações e dependências	Equipamentos e instalações	Veículos e implementos	Móveis e utensílios	Computadores e periféricos	Adiantamento a fornecedores (i)	Imobilizado em andamento (i)	Canaviais (ii)	Formação floresta (iii)	Total
Saldo em 31 de março de 2023	31.914	159.836	851.871	58.302	1.083	2.977	145.172	442.666	243.369	23.501	1.960.691
Custo total	31.914	191.759	1.291.515	166.728	3.461	20.840	145.172	442.666	487.715	23.501	2.805.271
Depreciação acumulada	-	(31.923)	(439.644)	(108.426)	(2.378)	(17.863)	-	-	(244.346)	-	(844.580)
Valor residual	31.914	159.836	851.871	58.302	1.083	2.977	145.172	442.666	243.369	23.501	1.960.691
Adições	-	-	1.004	5.807	3	104	63.847	309.773	32.192	29.452	442.182
Juros capitalizados	-	-	-	-	-	-	-	51.356	-	-	51.356
Transferências	-	7.383	31.435	793	21	3.171	(135.601)	92.798	-	-	-
Transferências para bens disponíveis para venda	-	-	-	(128)	-	-	-	-	-	-	(128)
Transferências para ativo biológico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(17.671)	(17.671)
Depreciação	-	(2.337)	(31.625)	(5.864)	(135)	(556)	-	-	(38.455)	-	(78.972)
Saldo em 30 de setembro de 2023	31.914	164.882	852.685	58.910	972	5.696	73.418	896.593	237.106	35.282	2.357.458
Custo total	31.914	199.142	1.283.195	143.128	3.485	24.011	73.418	896.593	435.018	35.282	3.125.186
Depreciação acumulada	-	(34.260)	(430.510)	(84.218)	(2.513)	(18.315)	-	-	(197.912)	-	(767.728)
Valor residual	31.914	164.882	852.685	58.910	972	5.696	73.418	896.593	237.106	35.282	2.357.458
Taxa média de depreciação	-	2,2%	6,1%	8,7%	9,3%	18,5%	-	-	16,7%	-	
Saldo em 31 de março de 2024	31.223	481.422	1.612.586	55.174	3.223	11.269	26.651	140.601	248.101	43.999	2.654.249
Custo total	31.223	519.650	2.122.696	163.589	5.901	30.458	26.651	140.601	417.174	43.999	3.501.942
Depreciação acumulada	-	(38.228)	(510.110)	(108.415)	(2.678)	(19.189)	-	-	(169.073)	-	(847.693)
Valor residual	31.223	481.422	1.612.586	55.174	3.223	11.269	26.651	140.601	248.101	43.999	2.654.249
Adições	-	14	3.068	10.096	98	722	20.965	159.397	39.563	33.194	267.117
Juros capitalizados	-	-	-	-	-	-	-	6.250	1.436	2.906	10.592
Baixas	-	-	-	(30)	-	-	-	-	-	-	(30)
Transferências	-	23.612	264.655	495	447	570	(24.640)	(267.934)	-	-	(2.795)
Transferências para bens disponíveis para venda	-	-	(75)	(37)	-	-	-	-	-	-	(112)
Transferências para ativo biológico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(19.273)	(19.273)
Depreciação	-	(6.705)	(55.130)	(4.911)	(217)	(1.139)	-	-	(44.596)	-	(112.698)
Saldo em 30 de setembro de 2024	31.223	498.343	1.825.104	60.787	3.551	11.422	22.976	38.314	244.504	60.826	2.797.050
Custo total	31.223	543.276	2.390.037	168.676	6.446	31.750	22.976	38.314	458.173	60.826	3.751.697
Depreciação acumulada	-	(44.933)	(564.933)	(107.889)	(2.895)	(20.328)	-	-	(213.669)	-	(954.647)
Valor residual	31.223	498.343	1.825.104	60.787	3.551	11.422	22.976	38.314	244.504	60.826	2.797.050
Taxa média de depreciação	-	2,2%	6,2%	8,6%	9,3%	18,8%	-	-	16,7%	-	

- (i)Corresponde a expansões e/ou melhorias dos processos industriais realizados pelo Grupo. Em 30 de setembro de 2024 o principal projeto em andamento tem como objetivo a ampliação da fábrica de açúcar (Nota 1.5)
- (ii)Custo incorrido no plantio da cana-de-açúcar, que após seu período de maturação (estimado em 12 a 18 meses), passa a ser colhida por aproximadamente 6 safras, motivo pelo qual a Companhia adota a sistemática de depreciação conforme estimativa de produção da lavoura ao longo das safras. O custo incorrido na manutenção das lavouras, após o plantio, está apresentado na rubrica de Ativos Biológicos (Nota 11).
- (iii)Plantação de eucalipto que, após seu período de maturação (estimado em 7 anos), será transformado em cavaco utilizado na combustão das caldeiras para geração de energia.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Em garantia aos credores de determinadas operações de empréstimos e financiamentos tomados pelo Grupo, foram dados bens do ativo imobilizado que em conjunto perfazem o montante contábil de aproximadamente R\$ 1.249.811 (31 de março de 2024 – R\$ 1.013.021).

16 Direito de uso

Estão reconhecidos como ativo, o direito de uso obtido através de celebração de contratos que transferem ao Grupo o direito de controlar o uso de um ativo por determinado período, mediante uma contraprestação, enquadrados como contratos de arrendamentos, locações (veículos e máquinas) e parcerias agrícolas, embora esse último, tenha sua natureza jurídica diversa aos arrendamentos. Segue a movimentação do direito de uso do ativo:

	Controladora				Consolidado			
	Terras	Terras Parcerias	Veículos e implementos	Total	Terras	Terras Parcerias	Veículos e implementos	Total
Saldo em 31 de março de 2023	76.860	384.657	20.666	482.183	85.734	450.527	20.666	556.927
Adições - Notas 18. a) e 18. b)	120.928	2.486	37.330	160.744	120.928	2.486	37.330	160.744
Baixas	-	-	-	-	-	-	-	-
Remensurações	(2.904)	(6.183)	(3.431)	(12.518)	(2.742)	(5.308)	(3.431)	(11.481)
Depreciação	(6.855)	(41.037)	(7.950)	(55.842)	(7.200)	(43.600)	(7.950)	(58.750)
Saldo em 30 de setembro de 2023	188.029	339.923	46.615	574.567	196.720	404.105	46.615	647.440
Custo total	213.787	691.602	88.007	993.396	224.306	763.158	88.007	1.075.471
Depreciação acumulada	(45.814)	(342.889)	(42.711)	(431.414)	(46.981)	(352.351)	(42.711)	(442.043)
Valor residual	167.973	348.713	45.296	561.982	177.325	410.807	45.296	633.428
Saldo em 31 de março de 2024	167.973	348.713	45.296	561.982	177.325	410.807	45.296	633.428
Adições - Notas 18. a) e 18. b)	3.296	113.277	13.387	129.960	3.296	113.277	13.387	129.960
Baixas	-	-	-	-	-	-	-	-
Remensurações	(13.315)	(3.103)	-	(16.418)	(13.352)	(2.341)	-	(15.693)
Depreciação	(8.455)	(38.399)	(10.479)	(57.333)	(8.819)	(40.970)	(10.479)	(60.269)
Saldo em 30 de setembro de 2024	149.499	420.488	48.204	618.191	158.450	480.773	48.204	687.426
Custo total	203.768	801.776	101.394	1.106.938	214.250	874.094	101.394	1.189.738
Depreciação acumulada	(54.269)	(381.288)	(53.190)	(488.747)	(55.800)	(393.321)	(53.190)	(502.312)
Valor residual	149.499	420.488	48.204	618.191	158.450	480.773	48.204	687.426

No exercício foi registrada adição de contratos de arrendamento de terras, parcerias agrícolas e locações, descritos na Nota 18.
31 de 57

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

17 Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Fornecedores de cana-de-açúcar (i)	123.029	29.033	123.029	29.033
Fornecedores diversos (ii)	77.023	149.576	124.812	205.964
Fornecedores de milho (iii)	-	28	82.763	28
Fornecedores - partes relacionadas - nota 7 (b)	-	907	-	2.217
	<u>200.052</u>	<u>179.544</u>	<u>330.604</u>	<u>237.242</u>

- (i) Os valores a pagar a fornecedores de cana-de-açúcar refere-se a cana-de-açúcar recebida e ainda não paga, bem como o eventual saldo remanescente de complemento de preço (que substancialmente são liquidados entre os meses de janeiro e março), calculados com base no preço final da safra, que utiliza o índice do ATR - Açúcar Total Recuperável divulgado pelo CONSECANA - Conselho de Produtores de Cana-de-Açúcar, Açúcar e Etanol do estado de São Paulo. Adicionalmente o saldo contempla o repasse aos fornecedores de cana-de-açúcar, referente a parcela do reconhecimento dos Créditos de Descarbonização (CBios) – Nota 8 (b).
- (ii) O saldo de fornecedores diversos refere-se a compras de materiais, insumos, serviços e bens do ativo imobilizado.
- (iii) O aumento do saldo a pagar para fornecedores de milho decorre, principalmente, da retomada das compras, dentro da estratégia de compra antecipada de matéria prima pela Controlada.
- Os valores reconhecidos como fornecedores, ao custo amortizado, se aproximam de seu valor justo.

18 Arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar

Para os contratos que o Grupo reconheceu direito de uso, descritos na Nota 16, foi reconhecido como contrapartida um passivo de arrendamento através do fluxo de caixa descontado das contraprestações futuras, conforme descrito no item (c) dessa nota.

Segue a movimentação dos arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar:

(a) Arrendamentos a pagar:

	Controladora			Consolidado		
	Compromissos de arrendamentos	Ajuste a valor presente dos arrendamentos operacionais	Passivo de arrendamento	Compromissos de arrendamentos	Ajuste a valor presente dos arrendamentos operacionais	Passivo de arrendamento
Saldo em 31 de março de 2023	118.954	22.899	141.853	126.748	24.260	151.008
Adições	158.258	-	158.258	158.258	-	158.258
Remensurações	(7.373)	-	(7.373)	(7.211)	-	(7.211)
Pagamentos	(25.709)	-	(25.709)	(26.462)	-	(26.462)
Apropriação encargos financeiros	-	8.806	8.806	-	9.420	9.420
Saldo em 30 de setembro de 2023	244.130	31.705	275.835	251.333	33.680	285.013
Saldo em 31 de março de 2024	211.889	38.588	250.475	219.290	41.226	260.514
Adições	16.683	-	16.683	16.683	-	16.683
Remensurações	(12.988)	-	(12.988)	(13.024)	-	(13.024)
Pagamentos	(25.456)	-	(25.456)	(26.339)	-	(26.339)
Apropriação encargos financeiros	-	7.388	7.388	-	9.008	9.009
Saldo em 30 de setembro de 2024	190.128	45.976	236.102	196.610	50.234	246.843
Circulante			47.638			49.217
Não circulante			188.464			197.626
			<u>236.102</u>			<u>246.843</u>

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Além do montante a pagar pelo arrendamento de terras agrícolas, os saldos também são compostos por contratos de locação de veículos e máquinas, sendo os referidos saldos descontados pelas taxas de acordo com data de inclusão de cada contrato.

Os saldos de arrendamentos a pagar no passivo não circulante, têm a seguinte composição por ano de vencimento:

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
de 1º/04/2025 a 31/03/2026*	25.009	51.347	25.648	52.419
de 1º/04/2026 a 31/03/2027	32.332	32.989	33.531	33.971
de 1º/04/2027 a 31/03/2028	31.617	26.712	32.717	27.613
de 1º/04/2028 a 31/03/2029	18.701	14.580	19.712	15.407
Abril de 2029 em diante	80.805	73.130	86.018	77.808
	188.464	198.758	197.626	207.218

*Para o período findo em 30 setembro de 2024, o longo prazo apresentado na safra 25/26, compreende as parcelas a vencer no período de 1º/07/2025 a 31/03/2026.

(b) Parcerias agrícolas a pagar:

No período atual houve a adição de novos contratos de parceria agrícola, os contratos em aberto possuem prazo até dezembro de 2040, descontado a taxas que variam de 13,89% a 14,44% ao ano.

	Controladora			Consolidado		
	Compromissos de parcerias agrícolas	Ajuste a valor presente das parcerias agrícolas	Passivo de parcerias agrícolas	Compromissos de parcerias agrícolas	Ajuste a valor presente das parcerias agrícolas	Passivo de parcerias agrícolas
Saldo em 31 de março de 2023	454.308	(31.688)	422.620	513.703	(24.146)	489.557
Adições	2.486	-	2.486	2.486	-	2.486
Remensurações	(6.183)	-	(6.183)	(5.308)	-	(5.308)
Pagamentos	(58.586)	-	(58.586)	(62.643)	-	(62.643)
Apropriação encargos financeiros	-	24.101	24.101	-	26.109	26.109
Saldo em 30 de setembro de 2023	392.025	(7.587)	384.438	448.238	1.963	450.201
Saldo em 31 de março de 2024	382.541	13.929	396.470	435.753	25.341	461.094
Adições	113.277	-	113.277	113.277	-	113.277
Remensurações	(3.103)	-	(3.103)	(2.342)	-	(2.342)
Pagamentos	(60.978)	-	(60.978)	(65.121)	-	(65.121)
Apropriação encargos financeiros	-	24.151	24.151	-	26.118	26.118
Saldo em 30 de setembro de 2024	431.737	38.080	469.817	481.567	51.459	533.026
Circulante			113.192			120.456
Não circulante			356.625			412.570
			469.817			533.026

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Os saldos de parcerias agrícolas a pagar no passivo não circulante, tem a seguinte composição por ano de vencimento:

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
de 1º/04/2025 a 31/03/2026*	41.140	77.539	44.644	84.773
de 1º/04/2026 a 31/03/2027	73.042	59.312	80.356	65.917
de 1º/04/2027 a 31/03/2028	63.202	49.554	69.912	55.615
de 1º/04/2028 a 31/03/2029	53.951	40.245	60.155	45.805
Abril de 2029 em diante	125.290	68.396	157.503	100.242
	356.625	295.046	412.570	352.352

*Para o período findo em 30 de setembro de 2024, o longo prazo apresentado na safra 25/26, compreende as parcelas a vencer no período de 1º/07/2025 a 31/03/2026.

(c) Remensuração de caixa das contraprestações a pagar:

Os contratos de arrendamentos e parcerias agrícolas são remensurados, com as atualizações previstas em contrato sendo elas, IGPM e índice CONSECANA mensal.

(d) Fluxo de caixa das contraprestações a pagar:

Seguindo as práticas previstas no IFRS 16/CPC 06 (R2), o Grupo utilizou-se da técnica de fluxo de caixa descontado sem considerar a inflação futura projetada para esses fluxos, para a mensuração e remensuração de seu passivo de arrendamento e do direito de uso.

O Grupo apresenta suas taxas incrementais nominais com base no custo estimado de captações observadas no mercado, para os prazos de seus contratos ajustadas a sua realidade econômica:

Controladora e Consolidado		Taxa incremental	
Vigência dos contratos e anos		30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
de 1 a 2		13,89%	11,20%
de 2 a 4		14,03%	11,36%
de 4 a 6		14,19%	11,83%
de 6 a 10		14,55%	12,49%
de 10 a 12		14,45%	12,60%
acima de 12		14,44%	12,62%

As taxas apresentadas acima, seguindo o IFRS 16/CPC 06 (R2), referem-se a taxas adotadas na data de adoção inicial ou adição de novos contratos, essas taxas só podem ser alteradas a medida em que novos contratos sejam firmados.

Observando também a orientação do Ofício Circular CVM 02/2019, os possíveis créditos de PIS/COFINS foram mantidos na contraprestação dos arrendamentos.

Adicionalmente em atendimento ao Ofício Circular CVM 02/2019, apresentamos a seguir as comparações entre as rubricas dos arrendamentos a receber, passivo de arrendamento e parceria agrícola, do direito de uso, das despesas de depreciação e financeira, para exercício findo em 30 de setembro de 2024 e para os exercícios futuros, considerando a inflação futura projetada nos fluxos de pagamentos, descontados pelas taxas nominais acima apresentadas:

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Controladora		de 1º/04/2024 a 30/09/2024	de 1º/10/2024 a 30/09/2025	de 1º/10/2025 a 30/09/2026	de 1º/10/2026 a 30/09/2027	de 1º/10/2027 a 30/09/2028	de 1º/10/2028 a 30/09/2029	de 1º/10/2029 a 30/09/2033	de 1º/10/2033 a 30/09/2040	Total
Arrendamentos a receber										
CPC o6 (R2)		14.019	4.924	-	-	-	-	-	-	
Ofício CVM		14.476	5.188	-	-	-	-	-	-	
Variação %		3,26	5,36	-	-	-	-	-	-	
Direito de uso										
CPC o6 (R2)		618.191	505.117	408.079	326.925	255.299	191.953	59.380	-	
Ofício CVM		649.174	534.842	434.641	349.279	272.951	204.572	52.355	-	
Variação %		5,01	5,88	6,51	6,84	6,91	6,57	(11,83)	-	
Arrendamentos a pagar										
CPC o6 (R2)		236.102	202.830	174.307	148.892	127.871	112.781	67.899	397	
Ofício CVM		282.473	250.906	223.448	198.355	176.801	160.668	105.388	774	
Variação %		19,64	23,70	28,19	33,22	38,27	42,46	55,21	94,96	
Parcerias agrícolas a pagar										
CPC o6 (R2)		469.817	392.888	331.718	274.043	215.722	158.779	42.394	1.653	
Ofício CVM		538.632	464.962	404.171	344.907	281.129	214.975	66.608	3.220	
Variação %		14,65	18,34	21,84	25,86	30,32	35,39	57,12	94,80	
Despesa com depreciação										
CPC o6 (R2)		(57.333)	(113.074)	(97.038)	(81.154)	(71.626)	(63.346)	(132.573)	(59.380)	(675.524)
Ofício CVM		(58.062)	(114.332)	(100.201)	(85.362)	(76.328)	(68.379)	(152.217)	(52.355)	(707.236)
Variação %		1,27	1,11	3,26	5,19	6,56	7,95	14,82	(11,83)	4,69
Resultado financeiro										
CPC o6 (R2)		(30.703)	(56.643)	(52.171)	(47.408)	(38.091)	(29.917)	(64.548)	(32.024)	(351.505)
Ofício CVM		(37.796)	(64.611)	(61.554)	(58.821)	(49.168)	(40.159)	(94.111)	(54.348)	(460.568)
Variação %		23,10	14,07	17,99	24,07	29,08	34,23	45,80	69,71	31,03

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Consolidado	de 1º/04/2024 a 30/09/2024	de 1º/10/2024 a 30/09/2025	de 1º/10/2025 a 30/09/2026	de 1º/10/2026 a 30/09/2027	de 1º/10/2027 a 30/09/2028	de 1º/10/2028 a 30/09/2029	de 1º/10/2029 a 30/09/2033	de 1º/10/2033 a 30/09/2040	Total
Arrendamentos a receber									
CPC o6 (R2)	14.019	4.924	-	-	-	-	-	-	
Ofício CVM	14.476	5.188	-	-	-	-	-	-	
Variação %	3,26	5,36	-	-	-	-	-	-	
Direito de uso									
CPC o6 (R2)	687.426	568.405	465.420	378.320	300.747	231.454	74.205	-	
Ofício CVM	718.290	598.485	492.811	401.975	320.174	246.322	71.322	-	
Variação %	4,49	5,29	5,89	6,25	6,46	6,42	(3,89)	-	
Arrendamentos a pagar									
CPC o6 (R2)	246.843	213.176	184.202	158.271	136.659	120.886	72.054	397	
Ofício CVM	293.277	261.322	233.418	207.812	185.669	168.852	109.589	774	
Variação %	18,81	22,59	26,72	31,30	35,86	39,68	52,09	-	
Parcerias agrícolas a pagar									
CPC o6 (R2)	533.026	452.209	386.998	324.982	262.109	200.167	59.938	1.653	
Ofício CVM	602.766	525.229	460.402	396.784	328.423	257.220	84.588	3.220	
Variação %	13,08	16,15	18,97	22,09	25,30	28,50	41,13	-	
Despesa com depreciação									
CPC o6 (R2)	(60.269)	(119.021)	(102.985)	(87.100)	(77.573)	(69.293)	(157.249)	(74.205)	(747.695)
Ofício CVM	(60.840)	(119.805)	(105.674)	(90.836)	(81.801)	(73.852)	(175.000)	(71.322)	(779.130)
Variação %	0,95	0,66	2,61	4,29	5,45	6,58	11,29	(3,89)	4,20
Resultado financeiro									
CPC o6 (R2)	(34.291)	(61.567)	(56.882)	(51.865)	(42.265)	(33.813)	(75.599)	(33.963)	(390.245)
Ofício CVM	(41.429)	(69.583)	(66.316)	(63.332)	(53.394)	(44.109)	(105.334)	(56.322)	(499.819)
Variação %	20,82	13,02	16,59	22,11	26,33	30,45	39,33	65,83	28,08

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

19 Empréstimos e financiamentos

Modalidade	Indexador	Taxa de juros % (a.a)	Vencimento final	Garantias	Controladora		Consolidado	
					30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Em moeda nacional:								
FINEM	PRÉ/SELIC/TJLP/TLP	1,69 a 7,00	jun/35	Hipoteca + Prop. Fiduc. + Ces. de créditos + Aplic. Financ. + Aval da CPar	32.602	39.190	32.602	39.190
FINEM	PRÉ	7,00 a 8,50	jun/35	Hipoteca + Cessão de créditos + Aval da CParticipações e CBioenergia	-	-	72.347	73.439
FINEM	SELIC	2,09	jun/35	Hipoteca + Aval da CParticipações	-	-	9.305	8.814
FINAME	SELIC	1,80 a 2,21	nov/39	Hipoteca de 1º Grau + Aval da CParticipações	-	-	404.541	384.318
FINAME	PRÉ/TLP	3,52 a 6,00	jul/38	Alienação fiduc. + Cessão de créditos + Aval da CParticipações	79.554	83.762	79.554	83.762
FINAME	PRÉ	9,50 a 10,50	dez/25	Alienação fiduciária	964	1.448	964	1.448
FINEP	TR/PRÉ	2,30 a 7,00	jan/36	Carta de fiança	15.520	17.319	15.520	17.319
CPRF - cédula de produto rural financeira	PRÉ	13,01	set/24	Cessão de créditos	-	164.039	-	164.039
CCE	CDI	1,80	ago/28	Aval Neomille	151.707	151.529	151.707	151.529
CCB	CDI	1,70 a 1,75	dez/28	Aval Neomille	301.282	308.436	301.282	308.436
CCB - cédula de crédito bancário	CDI	1,70 a 1,75	mar/27	Aval CBioenergia	-	-	204.700	298.528
CCB - cédula de crédito bancário (i)	CDI	2,50	set/24	Estoque de milho e/ou etanol e/ou Aplic. Financ. + Aval CBioenergia	-	-	-	40.231
					581.630	765.723	1.272.523	1.571.053
Circulante					(31.832)	(202.364)	(148.238)	(421.383)
Não circulante					549.798	563.359	1.124.285	1.149.670

As captações realizadas na modalidade FINAME, na Controlada para aquisições de máquinas e equipamentos da nova unidade industrial em Maracaju/MS e da expansão da unidade industrial em Chapadão do Céu/GO e, na Controladora, para aquisições de máquinas e equipamentos da nova fábrica de açúcar e reforço de caixa, dentro do curso normal dos negócios.

- (i) Essa modalidade prevê garantias mistas que podem ser compostas por estoque de milho e/ou etanol e/ou aplicações financeiras. Em 30 de setembro de 2024, não havia mais estoque de etanol e milho cedidos em garantia (31 de março de 2024 – aproximadamente R\$ 44.000).

O valor justo dos empréstimos e financiamentos estão sendo divulgados na Nota 20.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Os saldos de empréstimos e financiamentos no passivo não circulante têm a seguinte composição por ano de vencimento:

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
de 1º/04/2025 a 31/03/2026*	22.823	62.954	71.650	143.148
de 1º/04/2026 a 31/03/2027	165.924	157.768	282.121	244.362
de 1º/04/2027 a 31/03/2028	152.930	126.321	193.483	168.824
Abril de 2028 em diante	208.121	216.316	577.031	593.336
	<u>549.798</u>	<u>563.359</u>	<u>1.124.285</u>	<u>1.149.670</u>

*Para o período findo em 30 setembro de 2024, o longo prazo apresentado na safra 25/26, compreende as parcelas a vencer no período de 1º/10/2025 a 31/03/2026.

A movimentação dos empréstimos, está apresentada na Nota 29.

Covenants

O Grupo possui obrigações especiais e cláusulas restritivas financeiras e não financeiras (*covenants*) em determinados contratos de empréstimos e financiamentos, cujos descumprimentos poderão levar o credor a declarar antecipadamente vencidas todas as obrigações e exigir o imediato pagamento, pelo Grupo, do valor nominal devidamente atualizado.

Os *covenants* financeiros exigidos pelos contratos são: (i) a razão entre Dívida Líquida por EBITDA Ajustado; (ii) a razão entre Dívida Líquida por Patrimônio Líquido; (iii) a razão entre EBITDA Ajustado por Resultado Financeiro (líquido); e (iv) Liquidez Corrente Ajustada. Em 30 de setembro de 2024, todos os requisitos encontram-se integralmente atendidos.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

20 Debêntures

				Remuner ação		Vencimento			Controladora		Consolidado		
Modalidade	Série	Classe	Indexador	% (a.a)	Emissão	final	Periodicidade	Amortizações	Garantias	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Em moeda nacional:													
CRA (i)	Única	Simples, não conversíveis em ações	CDI	1,00	mai/19	mai/24	Semestral, após carência de 36 meses	Cessão de créditos	-	42.778	-	-	42.778
CRA (ii)	Única	Simples, não conversíveis em ações	IPCA	5,0097	mar/21	mar/26	Única, no vencimento	Aval CBioenergia	-	-	-	306.313	300.152
CRA (iii)	Única	Simples, não conversíveis em ações	IPCA	6,2253	abr/22	abr/29	Abril 2028 e 2029	Aval CBioenergia	-	-	-	662.397	653.559
CRA (iv)	-	-	CDI	1,50	jul/22	abr/28	Anual, após carência de 21 meses	Aval CBioenergia	-	-	-	249.705	336.303
Debêntures*	Única	Simples, não conversíveis em ações	IPCA	6,98	mar/20	set/32	Anual, após carência de 48 meses	Cessão de créditos	221.740	216.472	221.740	216.472	
Debêntures	Única	Simples, não conversíveis em ações	IPCA	7,96	mar/23	mar/31	Semestral, após carência de 72 meses	Sem Garantias	363.540	357.270	363.540	357.270	
										585.280	616.519	1.803.694	1.906.533
Circulante										(1.865)	(116.150)	(94.671)	(294.258)
Não circulante										583.415	500.369	1.709.023	1.612.275

- (i) Debêntures utilizadas como lastro em operação de securitização (25ª Emissão de Certificados de Recebíveis do Agronegócio da Vert Companhia Securitizadora).
(ii) Debêntures utilizadas como lastro em operação de securitização (32ª Emissão de Certificados de Recebíveis do Agronegócio da ISEC Securitizadora).
(iii) Debêntures utilizadas como lastro em operação de securitização (150ª Emissão de Certificados de Recebíveis do Agronegócio da ECO Securitizadora).
(iv) CPR-F utilizadas como lastro em operação de securitização (206ª Emissão de Certificados de Recebíveis do Agronegócio da ECO Securitizadora).

Os saldos de debêntures no passivo não circulante, têm a seguinte composição de vencimento:

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
de 1º/04/2025 a 31/03/2026*	15.577	86.928	370.370	450.649
de 1º/04/2026 a 31/03/2027	30.773	84.485	126.547	177.918
de 1º/04/2027 a 31/03/2028	31.281	20.828	121.055	108.375
Abril de 2028 em diante	505.784	308.129	1.091.051	875.334
	583.415	500.369	1.709.023	1.612.275

*Para o período findo em 30 de setembro de 2024, o longo prazo apresentado na safra 25/26, compreende as parcelas a vencer no período de 1º/10/2025 a 31/03/2026.

A movimentação das debêntures, está apresentada na Nota 29.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Covenants

O Grupo possui obrigações especiais e cláusulas restritivas financeiras e não financeiras (*covenants*) em determinados contratos de debêntures, cujos eventuais descumprimentos poderão levar o credor a declarar antecipadamente vencidas todas as obrigações e exigir o imediato pagamento, pelo Grupo, do valor nominal devidamente atualizado.

Os *covenants* financeiros exigidos pelos contratos são: (i) a razão entre Dívida Líquida por EBITDA Ajustado; (ii) a razão entre Dívida Líquida por Patrimônio Líquido; e (iii) a razão entre EBITDA Ajustado por Resultado Financeiro (líquido).

Na data-base 31 de março de 2024, o Grupo não atendeu à determinada exigência prevista em cláusula de *covenants* financeiros de vencimento antecipado de um único contrato. Contudo, de maneira preventiva, o Grupo obteve em 25 de março de 2024 a anuência (*waiver*) junto ao credor, que após análises, deu ciência do fato, renunciando ao seu direito de executar as dívidas relacionadas ao contrato, motivo pelo qual o Grupo manteve os saldos relacionados ao respectivo contrato contabilizados conforme seu cronograma normal de vencimento.

Em 30 de setembro de 2024, todos os demais requisitos foram integralmente atendidos.

Valor justo dos empréstimos e financiamentos e debêntures

Em 30 de setembro e em 31 de março de 2024, o valor contábil dos empréstimos e financiamentos e debêntures do Grupo se aproximam do valor justo, no nível 2 da hierarquia. A administração avaliou e concluiu que as dívidas pós-fixadas, incluindo o valor contábil das dívidas designadas para *hedge accounting* já considerando o *swap*, continuam representando a taxa média de captação do Grupo, e para as dívidas pré-fixadas calculou o valor justo corrigindo as parcelas futuras pelas taxas contratadas até seu vencimento, e trouxe a valor presente pela curva futura do CDI, em cada data-base.

Em complemento a análise acima, efetuamos o cálculo do valor justo dos CRAs que possuem negociação no mercado secundário, conforme demonstrado abaixo:

Consolidado							
Modalidade	Código	Indexador	Vencimento	Valor justo*	Saldo contábil Dívida	Saldo Contábil Swap	Valor Justo Swap
CRA 2021	CRA021000M9	IPCA + 5,01% a.a.	16/03/2026	303.307	306.313	(62.751)	(52.685)
CRA 2022	CRA021005W1	IPCA + 6,2253% a.a.	15/03/2028	641.258	662.397	(49.407)	(10.808)

*Calculado com base nas informações de negociação do mercado secundário em 30 de setembro de 2024.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

21 Tributos a recolher – Passivo não circulante

A administração do Grupo, baseada em pareceres de seus consultores jurídicos, ingressou e obteve mandados de segurança, nos quais discute temas a seguir:

	Controladora			
	31 de março de 2024	Adições	Liquidações	30 de setembro de 2024
Exclusão de ICMS/PIS/COFINS da Contribuição Previdenciária (i)	45.292	4.428	-	49.720
Diferencial de Alíquotas (ii)	20.913	847	-	21.760
PIS e COFINS sobre receitas financeiras	318	14	-	332
IRPJ e CSLL Sobre rendimentos financeiros abaixo do IPCA (iii)	28.065	1.380	-	29.445
Outros temas em discussão	168	124	-	292
	94.756	6.793	-	101.549

	Consolidado			
	31 de março de 2024	Adições	Liquidações	30 de setembro de 2024
Exclusão de ICMS/PIS/COFINS da Contribuição Previdenciária (i)	45.292	4.428	-	49.720
Diferencial de Alíquotas (ii)	20.913	847	-	21.760
PIS e COFINS sobre receitas financeiras	714	4.616	-	5.330
IRPJ e CSLL Sobre rendimentos financeiros abaixo do IPCA (iii)	28.065	1.380	-	29.445
ICMS sobre importação de equipamentos e outros temas	2.571	(1.355)	-	1.216
Temas em discussão	97.555	9.915	-	107.470
Parcelamento COFINS	224	-	(67)	90
Parcelamento IRPJ	2.416	-	(207)	2.002
Parcelamento CSLL	870	-	(74)	721
Parcelamentos tributários	3.510	-	(348)	2.812
	101.065	9.915	(348)	110.282

- (i) Suspensão da exigibilidade da inclusão do ICMS, do PIS e da COFINS na base de cálculo da contribuição previdenciária devida pela agroindústria, para o qual já foi obtida decisão favorável em 1ª instância.
- (ii) Suspensão da exigibilidade do diferencial de alíquota nas compras de fornecedores localizados em outra unidade federativa.
- (iii) Suspensão da exigibilidade da tributação do IRPJ e CSLL, sobre a parcela da inflação embutida nos rendimentos de aplicações financeiras.

Amparado pelos referidos mandados de segurança, a parcela dos referidos tributos em questionamento não vem sendo recolhida e estão sendo atualizadas segundo as mesmas regras aplicáveis para tributos em atraso, estando apresentado no passivo não-circulante, levando-se em consideração que a administração prevê que seu julgamento final não deverá ocorrer em prazo inferior a 12 meses, sendo também possível, em eventual julgamento com desfecho desfavorável do processo, ser objeto de pedido de parcelamento.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

22 Provisão para contingências

O Grupo é parte em processos trabalhistas, tributários e cíveis e outros em andamento e está discutindo essas questões tanto na esfera administrativa quanto na judicial, as quais, quando aplicável, são amparadas por depósitos judiciais.

As provisões para as eventuais perdas decorrentes de processos tributários, cíveis e administrativos são estimadas, registradas e atualizadas pela administração, amparada pela opinião de consultores legais externos para as causas classificadas como de risco de perda provável.

As provisões para eventuais perdas de processos trabalhistas são registradas para todas as causas nas quais o Grupo é parte, independente da sua classificação de risco de perda, sendo a estimativa apurada levando-se em consideração a esfera na qual se encontra o processo e o histórico dos pagamentos efetuados nos últimos doze meses para os processos liquidados na mesma esfera (% apurado do valor pago sobre o valor da causa).

(a) Perdas prováveis

As provisões estão demonstradas a seguir:

	Controladora				
	31 de março de 2024	Adições	Reversões	Liquidações	30 de setembro de 2024
Trabalhistas	13.417	7.092	(1.838)	(9.261)	9.410
Tributária	171	-	-	-	171
Cível	50	7	-	-	57
	<u>13.638</u>	<u>7.099</u>	<u>(1.838)</u>	<u>(9.261)</u>	<u>9.638</u>
Circulante	11.446				6.745
Não circulante	<u>2.192</u>				<u>2.893</u>
	<u>13.638</u>				<u>9.638</u>

	Controladora				
	31 de março de 2023	Adições	Reversões	Liquidações	30 de setembro de 2023
Trabalhistas	17.622	6.755	(1.137)	(7.580)	15.660
Tributária	171	-	-	-	171
Cível	-	50	-	-	50
	<u>17.793</u>	<u>6.805</u>	<u>(1.137)</u>	<u>(7.580)</u>	<u>15.881</u>

	Consolidado				
	31 de março de 2024	Adições	Reversões	Liquidações	30 de setembro de 2024
Trabalhistas	14.489	8.091	(2.052)	(9.871)	10.657
Tributária	801	206	-	-	1.007
Administrativo	3	-	-	-	3
Cível	50	7	-	-	57
	<u>15.343</u>	<u>8.304</u>	<u>(2.052)</u>	<u>(9.871)</u>	<u>11.724</u>
Circulante	12.431				7.845
Não circulante	<u>2.912</u>				<u>3.879</u>
	<u>15.343</u>				<u>11.724</u>

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.**Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024****Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

	Consolidado				
	31 de março de 2023	Adições	Reversões	Liquidações	30 de setembro de 2023
Trabalhistas	26.626	9.860	(4.786)	(8.649)	23.051
Tributária	801	-	-	-	801
Administrativo	-	3	-	-	3
Cível	-	50	-	-	50
	<u>27.427</u>	<u>9.913</u>	<u>(4.786)</u>	<u>(8.649)</u>	<u>23.905</u>

(b) Passivos contingentes

Os processos cuja probabilidade de perda seja avaliada pelos assessores jurídicos da Companhia como possível, que precisam ser confirmados por eventos futuros ainda incertos, e que estão fora do controle da Companhia e sua Controlada, não foram objeto de provisão contábil. Os passivos contingentes são representados pelas naturezas abaixo demonstradas:

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Ambientais	237	230	269	261
Cíveis				
Indenizatórias	163	294	163	294
Outras	776	745	1.200	745
Tributário				
Tributos federais (i)	21.615	20.827	59.753	58.211
Compensação tributos federais	3.673	3.504	3.772	3.598
ICMS (ii)	15.851	29.545	15.851	29.545
Outras	-	-	-	1.172
Total	<u>42.315</u>	<u>55.145</u>	<u>81.008</u>	<u>93.826</u>

Processos tributários

- (i) Os processos da Controladora são decorrentes, substancialmente, de Procedimento Fiscal lavrado para exigência dos valores relativos às contribuições relacionadas à Riscos ambientais e previdenciária sobre a Comercialização da Produção Rural. Já os processos da Controlada tratam-se, substancialmente, de execução fiscal ajuizada pela União Federal para cobrança de débito de IPI, na qual não foi reconhecida pela fiscalização a possibilidade de inclusão desse débito na sistemática de pagamento especial prevista no artigo 3º MP nº 470/2009, por entender não se tratar de débito indevidamente compensado com o crédito-prêmio de IPI e, dessa forma, desconsiderando o pagamento já efetuado pela Controlada.
- (ii) Os processos tratam crédito de ICMS indevido na Controladora, oriundos do registro de controle de crédito de ICMS do ativo permanente – CIAP e de créditos de ICMS de óleo diesel aplicado em algumas atividades agrícolas.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

23 Adiantamentos de clientes

Em 30 de setembro e 31 de março de 2024, os saldos correspondem, substancialmente, a contratos de compra e venda de açúcar VHP no valor nominal de R\$ 700.000. Os adiantamentos de clientes são recebidos, especialmente de *tradings* que comercializam, no mercado externo, o açúcar que será produzido pela Companhia. Estes adiantamentos são obrigações de contratos com clientes, e os volumes de açúcar serão entregues conforme especificações definidas em contrato. A composição de vencimento dos saldos está demonstrada a seguir por exercício social:

	Controladora		Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
de 1º/04/2024 a 31/03/2025*	290.054	159.042	400.751	196.103
de 1º/04/2025 a 31/03/2026	70.946	238.749	70.946	238.749
de 1º/04/2026 a 31/03/2027	276.297	268.851	276.297	268.851
de 1º/04/2027 a 31/03/2028	117.919	110.963	117.919	110.963
de 1º/04/2028 a 31/03/2029	101.844	95.826	101.844	95.826
	857.059	873.431	967.756	910.492
Circulante	290.054	159.042	400.751	196.103
Não circulante	567.005	714.389	567.005	714.389
	857.059	873.431	967.756	910.492

*Para o período findo em 30 de setembro de 2024, o longo prazo compreende as parcelas a vencer no período de 1º/10/2025 a 31/03/2026.

24 Patrimônio líquido

(a) Capital social

O capital social da Companhia está dividido em 458.277.128 ações ordinárias nominativas, sem valor nominal.

(b) Resultado por ação

O lucro líquido básico por ação é calculado pela divisão do lucro atribuível aos acionistas da Companhia pela quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação durante o exercício.

	Consolidado	
	30 de setembro de 2024	30 de setembro de 2023
Prejuízo do período atribuível aos acionistas da Companhia	71.056	(1.235)
Média ponderada do número de ações ordinárias no período - em milhares	458.277	458.277
Resultado básico e diluído por ação (em reais)	0,1551	(0,0027)

O resultado diluído por ação é calculado mediante a divisão do lucro líquido ou prejuízo atribuível aos acionistas da Companhia pela quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação durante o exercício (para presumir a conversão de todas as ações ordinárias potenciais diluídas), ajustada pela quantidade média ponderada dos instrumentos com efeitos diluidores. Em 30 de setembro de 2024 e 2023, como a Companhia não possui nenhum instrumento com efeito diluidor, o resultado diluído é igual ao resultado básico por ação.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(c) Dividendos

De acordo com o Estatuto Social, os acionistas têm direito a dividendo mínimo obrigatório de 25%, calculados sobre o lucro líquido anual, ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76. Adicionalmente, além da exclusão da reserva legal, também é realizado o ajuste da reserva de incentivos fiscais (Nota 24 (d)).

(d) Reserva de lucros

Reserva legal

É constituída ao final de cada exercício social à razão de 5% do lucro líquido, após terem sido compensados os prejuízos acumulados, apurados ao final de cada exercício social nos termos do artigo 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social.

Reserva de incentivos fiscais

Corresponde às parcelas da subvenção - Produzir no montante de R\$ 49.975 incorridas de 1º de abril de 2023 à 31 de dezembro de 2023 em decorrência dos efeitos da Lei 14.789 (2022 - subvenção - Produzir anual no montante de R\$ 83.711 e ao crédito outorgado de ICMS no montante de R\$ 40.030, que somadas, perfazem o montante de R\$ 123.741), cujos efeitos foram refletidos no resultado do exercício daqueles períodos e transferidos para a rubrica reserva de incentivos fiscais, observando o disposto no artigo 30 da Lei 12.973/2014. Tal reserva só poderá ser utilizada para capitalização ou absorção de prejuízos.

Até 31 de dezembro de 2023, esses incentivos poderiam entrar na base de cálculo da distribuição de dividendos, desde que fossem tributados pelo imposto de renda e pela contribuição social, pelas alíquotas de 25% e 9%, respectivamente. A Companhia, não incluiu o incentivo fiscal na base de cálculo do dividendo mínimo obrigatório dos exercícios sociais que englobam esse período, motivo pelo qual foram transferidos para a reserva de incentivos fiscais.

A partir de janeiro de 2024, devido a alteração na Legislação Tributária o referido benefício fiscal deixou de ser incorporado à Reserva de Incentivos Fiscais, passando a compor o lucro líquido a ser destinado pelos acionistas.

Reserva de retenção de lucros

A Reserva de Retenção de Lucros, no montante de R\$ 297.509, está prevista para que seja utilizada nas operações de investimento e capital de giro, conforme orçamento de capital aprovado pela Assembleia Geral Ordinária que aprovou as demonstrações financeiras do exercício social findo em 31 março de 2024.

Os resultados intermediários permanecem classificados na conta transitória de "Lucros (prejuízos) acumulados, até que haja destinação proposta pela administração a ser apreciada em Assembleia Geral Ordinária, a qual também serão submetidas para aprovação as demonstrações financeiras do exercício social em curso.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(e) Ajustes de avaliação patrimonial

Corresponde aos resultados das operações com instrumentos financeiros derivativos (contratos de *swap*), ainda não realizadas, classificadas como *hedge accounting* de fluxo de caixa, apurados a partir da adoção em 1º de abril de 2022. O referido saldo é revertido do patrimônio líquido ao resultado do exercício a medida em que ocorrem a realização das referidas operações que foram objetos de *hedge*.

A composição do saldo está demonstrada a seguir:

Controladora	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Efeitos de instrumentos financeiros derivativos na Controladora - <i>Hedge accounting</i>	(45.163)	(25.688)
Imposto de Renda e Contribuição Social sobre os efeitos de <i>Hedge accounting</i> na Controladora	15.355	5.241
Total Controladora	(29.808)	(20.447)
Efeitos de instrumentos financeiros derivativos na Controlada - <i>Hedge accounting</i>	(48.665)	(18.344)
Imposto de Renda e Contribuição Social sobre os efeitos de <i>Hedge accounting</i> na Controlada	16.546	6.237
Total Controlada - reconhecido na Controladora por equivalência patrimonial	(32.119)	(12.107)
Ajustes de avaliação patrimonial	(61.927)	(32.554)

A realização dos respectivos efeitos no resultado de cada exercício, está demonstrada a seguir:

Controladora	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Expectativa de realização dos efeitos de ajuste de avaliação patrimonial na Controladora:		
até 31/03/2026	(35.894)	(7.822)
de 1º/04/2026 a 31/03/2027	(17.434)	(17.367)
de 1º/04/2027 a 31/03/2030	(3.028)	(11.821)
abril de 2030 em diante	26.548	16.563
	(29.808)	(20.447)
Expectativa de realização dos efeitos de ajuste de avaliação patrimonial na Controlada:		
até 31/03/2026	(24.712)	(20.644)
de 1º/04/2026 a 31/03/2027	14.648	11.107
de 1º/04/2027 a 31/03/2030	(22.055)	(2.570)
	(32.119)	(12.107)
Ajustes de avaliação patrimonial	(61.927)	(32.554)

25 Classificação e valor justo

25.1 Classificação

A classificação de ativos e passivos financeiros é demonstrada nas tabelas a seguir:

Controladora	30 de setembro de 2024				31 de março de 2024			
	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Valor justo por meio do resultado abrangente	Total	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Valor justo por meio do resultado abrangente	Total
Ativos financeiros								
Caixa e equivalentes de caixa	479.549	-	-	479.549	1.181.855	-	-	1.181.855
Aplicações financeiras	10.582	4.082	-	14.664	11.767	4.249	-	16.016
Instrumentos financeiros derivativos	-	46	40.179	40.225	-	11.379	94.747	106.126
Contas a receber e outros ativos	111.978	-	-	111.978	39.145	-	-	39.145
Juros sobre o capital próprio e dividendos a receber	-	-	-	-	-	-	-	-
Arrendamentos a receber	14.019	-	-	14.019	17.911	-	-	17.911
Depósitos judiciais	3.048	-	-	3.048	3.752	-	-	3.752
	619.176	4.128	40.179	663.483	1.254.430	15.628	94.747	1.364.805
Passivos financeiros								
Fornecedores e outros passivos	201.859	-	-	201.859	181.730	-	-	181.730
Arrendamentos e parcerias a pagar	705.919	-	-	705.919	646.945	-	-	646.945
Empréstimos e financiamentos	581.630	-	-	581.630	765.723	-	-	765.723
Debêntures	585.280	-	-	585.280	616.519	-	-	616.519
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	65.461	65.461	-	8.687	54.960	63.647
Adiantamentos de clientes	857.059	-	-	857.059	873.431	-	-	873.431
Juros sobre o capital próprio e dividendos a pagar	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.931.747	-	65.461	2.997.208	3.084.348	8.687	54.960	3.147.995

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Consolidado	30 de setembro de 2024				31 de março de 2024			
	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Valor justo por meio do resultado abrangente	Total	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Valor justo por meio do resultado abrangente	Total
Ativos financeiros								
Caixa e equivalentes de caixa	526.845	-	-	526.845	1.692.363	-	-	1.692.363
Aplicações financeiras	10.582	16.073	-	26.655	11.767	21.056	-	32.823
Instrumentos financeiros derivativos	-	312	172.684	172.996	-	11.379	215.515	226.894
Contas a receber e outros ativos	276.899	-	-	276.899	130.942	-	-	130.942
Arrendamentos a receber	14.019	-	-	14.019	17.911	-	-	17.911
Depósitos judiciais e compulsórios	19.649	-	-	19.649	19.836	-	-	19.836
	<u>847.994</u>	<u>16.385</u>	<u>172.684</u>	<u>1.037.063</u>	<u>1.872.819</u>	<u>32.435</u>	<u>215.515</u>	<u>2.120.769</u>
Passivos financeiros								
Fornecedores e outros passivos	333.128	-	-	333.128	241.428	-	-	241.428
Arrendamentos e parcerias a pagar	779.869	-	-	779.869	721.608	-	-	721.608
Empréstimos e financiamentos	1.272.523	-	-	1.272.523	1.571.053	-	-	1.571.053
Debêntures	1.803.694	-	-	1.803.694	1.906.533	-	-	1.906.533
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	151.016	151.016	-	17.388	127.362	144.750
Adiantamentos de clientes	967.756	-	-	967.756	910.492	-	-	910.492
Juros sobre o capital próprio e dividendos a pagar	-	-	-	-	-	-	-	-
	<u>5.156.970</u>	<u>-</u>	<u>151.016</u>	<u>5.307.986</u>	<u>5.351.114</u>	<u>17.388</u>	<u>127.362</u>	<u>5.495.864</u>

25.2 Valor justo dos ativos e passivos

Exceto por contratos a termo de etanol e dólar, negociados no ambiente da B3, classificados no Nível 1, os ativos e passivos financeiros avaliados a valor justo foram classificados no Nível 2 e foram avaliados levando em consideração preços observáveis, direta ou indiretamente, para o ativo ou passivo, por não possuírem preços cotados em mercados ativos para ativos idênticos.

Os ativos biológicos, por ter preços não observáveis e pouca ou nenhuma atividade de mercado para o ativo na data de mensuração, foram avaliados pelo método do fluxo de caixa descontado (Nível 3), a movimentação está apresentada na Nota 11.2.

Controladora	30 de setembro de 2024			31 de março de 2024		
	Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ativo						
Aplicações financeiras	-	4.082	-	-	4.249	-
Instrumentos financeiros derivativos	46	40.179	-	-	106.126	-
Ativos biológicos	-	-	170.958	-	-	170.278
	<u>46</u>	<u>44.261</u>	<u>170.958</u>	<u>-</u>	<u>110.375</u>	<u>170.278</u>

Passivo						
Instrumentos financeiros derivativos	36.832	28.629	-	24.472	39.175	-

Consolidado	30 de setembro de 2024			31 de março de 2024		
	Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 1	Nível 2	Nível 3
Ativo						
Aplicações financeiras	-	16.073	-	-	21.056	-
Instrumentos financeiros derivativos	312	172.684	-	-	226.894	-
Ativos biológicos	-	-	227.366	-	-	214.349
	<u>312</u>	<u>188.757</u>	<u>227.366</u>	<u>-</u>	<u>247.950</u>	<u>214.349</u>

Passivo						
Instrumentos financeiros derivativos	36.832	114.184	-	41.860	102.890	-

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

26 Receita de contratos com clientes

	Controladora			
	30 de setembro 2024		30 de setembro 2023	
	Trimestre	Semestre	Trimestre	Semestre
Receita líquida de vendas:				
Receita bruta	393.974	718.088	430.448	877.541
Tributos sobre venda	(48.623)	(107.884)	(76.134)	(146.619)
Incentivos fiscais	8.249	20.470	16.682	36.672
	<u>353.600</u>	<u>630.674</u>	<u>370.996</u>	<u>767.594</u>
Composição da receita líquida de vendas:				
Açúcar VHP	111.330	111.330	-	-
Etanol hidratado	171.198	379.300	257.193	563.425
Energia elétrica	47.628	79.064	33.864	66.452
CBIOs	6.534	16.246	21.490	42.987
Outras	8.661	24.264	41.767	58.058
Incentivos fiscais	8.249	20.470	16.682	36.672
	<u>353.600</u>	<u>630.674</u>	<u>370.996</u>	<u>767.594</u>

	Consolidado			
	30 de setembro 2024		30 de setembro 2023	
	Trimestre	Semestre	Trimestre	Semestre
Receita líquida de vendas:				
Receita bruta	959.763	1.710.436	696.446	1.411.176
Tributos sobre venda	(116.343)	(235.627)	(109.415)	(209.443)
Incentivos fiscais	34.800	74.690	23.375	58.515
	<u>878.220</u>	<u>1.549.499</u>	<u>610.406</u>	<u>1.260.248</u>
Composição da receita líquida de vendas:				
Açúcar VHP (vi)	111.330	111.330	-	-
Etanol hidratado	453.426	874.215	367.103	795.192
Etanol anidro	90.484	167.417	66.312	115.156
Energia elétrica	44.945	72.925	30.675	60.238
CBIOs	7.085	17.656	22.034	45.822
DDG (v)	103.862	174.568	51.938	112.917
Óleo de milho	28.295	48.862	14.523	26.934
Outras	3.993	7.836	34.447	45.474
Incentivos fiscais	34.800	74.690	23.374	58.515
	<u>878.220</u>	<u>1.549.499</u>	<u>610.406</u>	<u>1.260.248</u>

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

27 Custos e despesas por natureza

O Grupo apresenta a demonstração do resultado utilizando a classificação dos custos e despesas baseados na sua função. A natureza desses custos e despesas apropriados estão apresentadas a seguir:

	Controladora			
	30 de setembro 2024		30 de setembro 2023	
	Trimestre	Semestre	Trimestre	Semestre
Consumo de matéria-prima e insumos	(68.059)	(146.657)	(128.730)	(254.690)
Variação no valor justo de ativo biológico	(13.573)	21.310	(822)	(5.637)
Reversão de ajuste ao valor realizável de estoques	-	-	578	7.490
Corte, transbordo e transporte	(49.737)	(78.164)	(41.598)	(106.325)
Salários, encargos e benefícios	(27.189)	(55.363)	(25.325)	(53.845)
Material de uso e consumo	(12.425)	(32.642)	(17.138)	(43.623)
Serviços de terceiros	(13.933)	(24.490)	(9.619)	(21.752)
Fretes sobre vendas	(31.788)	(42.776)	(14.441)	(29.224)
Depreciação e amortização	(6.468)	(14.193)	(13.834)	(25.368)
Depreciação de canaviais	(11.132)	(25.369)	(9.047)	(29.652)
Depreciação direito de uso	(14.374)	(31.387)	(19.887)	(43.452)
Amortização de tratos (ativo biológico)	(22.874)	(52.068)	(27.323)	(65.229)
Amortização de gastos de entressafra	(21.628)	(44.565)	(15.645)	(37.637)
Compra de energia (revenda)	(12.797)	(20.459)	(3.292)	(5.864)
Custos de venda CBIOS	(1.620)	(5.561)	(6.274)	(20.696)
Outras receitas (despesas), líquidas	(1.740)	(1.740)	(636)	(1.193)
	<u>(309.338)</u>	<u>(554.124)</u>	<u>(333.033)</u>	<u>(736.697)</u>
Classificados como:				
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(235.020)	(478.040)	(292.930)	(658.935)
Variação no valor justo de ativo biológico	(13.573)	21.310	(822)	(5.637)
Despesas com vendas	(35.414)	(50.426)	(21.273)	(40.994)
Despesas gerais e administrativas	(25.331)	(46.968)	(18.008)	(31.131)
	<u>(309.338)</u>	<u>(554.124)</u>	<u>(333.033)</u>	<u>(736.697)</u>

	Consolidado			
	30 de setembro 2024		30 de setembro 2023	
	Trimestre	Semestre	Trimestre	Semestre
Consumo de matéria-prima e insumos	(340.143)	(685.683)	(316.329)	(633.960)
Variação no valor justo de ativo biológico	(13.573)	21.310	(822)	(5.637)
Reversão de ajuste ao valor realizável de estoques	-	-	8.676	3.689
Corte, transbordo e transporte	(49.737)	(78.164)	(41.598)	(106.325)
Salários, encargos e benefícios	(54.214)	(111.670)	(48.457)	(89.200)
Material de uso e consumo	(21.599)	(49.554)	(21.065)	(50.154)
Serviços de terceiros	(27.507)	(48.214)	(18.553)	(35.982)
Fretes sobre vendas	(46.228)	(70.386)	(22.667)	(42.446)
Depreciação e amortização	(21.014)	(43.543)	(20.453)	(38.542)
Depreciação de canaviais	(11.132)	(25.369)	(9.047)	(29.652)
Depreciação direito de uso	(14.374)	(31.387)	(19.887)	(43.452)
Amortização de tratos (ativo biológico)	(22.874)	(52.068)	(27.323)	(65.229)
Amortização de gastos de entressafra	(21.628)	(44.565)	(15.645)	(37.637)
Compra de energia (revenda)	(12.797)	(20.459)	(3.292)	(5.864)
Custos de venda CBIOS	(2.195)	(7.001)	(6.806)	(23.351)
Outras receitas (despesas), líquidas	(235)	(10.903)	(4.712)	(9.325)
	<u>(659.250)</u>	<u>(1.257.656)</u>	<u>(567.980)</u>	<u>(1.213.067)</u>
Classificados como:				
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(549.545)	(1.115.068)	(506.657)	(1.094.540)
Variação no valor justo de ativo biológico	(13.573)	21.310	(822)	(5.637)
Despesas com vendas	(60.892)	(99.972)	(37.101)	(70.896)
Despesas gerais e administrativas	(35.240)	(63.926)	(23.400)	(41.994)
	<u>(659.250)</u>	<u>(1.257.656)</u>	<u>(567.980)</u>	<u>(1.213.067)</u>

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.**Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias em 30 de setembro de 2024****Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma****28 Resultado financeiro**

	Controladora			
	30 de setembro 2024		30 de setembro 2023	
	Trimestre	Semestre	Trimestre	Semestre
Encargos financeiros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	(32.058)	(63.646)	(29.893)	(62.832)
Encargos financeiros sobre adiantamentos de clientes e demais passivos	(22.946)	(49.461)	(1.338)	(2.154)
AVP arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	(16.062)	(31.537)	(16.650)	(32.907)
Perdas em operações com derivativos	(69.644)	(78.755)	(32.120)	(46.432)
Perdas em operações com derivativos (<i>hedge</i> de valor justo)	-	-	(1.455)	(2.616)
Tributos sobre operações financeiras	(933)	(2.264)	(1.017)	(2.176)
Juros e atualização monetária sobre tributos a recolher	(2.177)	(4.419)	(1.639)	(3.147)
Despesas e comissões bancárias	(5.689)	(9.798)	(5.494)	(7.759)
Despesas com avais - Nota 8	(364)	(771)	(417)	(855)
Despesas financeiras	<u>(149.873)</u>	<u>(240.651)</u>	<u>(89.823)</u>	<u>(160.878)</u>
Ganhos em operações com derivativos	58.426	73.836	23.114	37.718
Ganhos em operações com derivativos (<i>hedge</i> de valor justo)	-	775	1.249	1.249
Rendimento de aplicação financeiras	18.924	43.990	20.374	45.062
Juros sobre créditos tributários	631	631	575	575
AVP arrendamentos	352	836	642	1.352
Outras receitas financeiras	497	711	744	939
Receitas financeiras	<u>78.830</u>	<u>120.779</u>	<u>46.698</u>	<u>86.895</u>
Resultado financeiro	<u>(71.043)</u>	<u>(119.872)</u>	<u>(43.125)</u>	<u>(73.983)</u>

	Consolidado			
	30 de setembro 2024		30 de setembro 2023	
	Trimestre	Semestre	Trimestre	Semestre
Encargos financeiros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	(82.375)	(167.787)	(51.400)	(115.481)
Encargos financeiros sobre adiantamentos de clientes e demais passivos	(24.121)	(51.327)	(1.351)	(2.671)
AVP arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	(17.142)	(35.126)	(17.720)	(35.529)
Perdas em operações com derivativos	(109.114)	(170.845)	(73.175)	(136.741)
Perdas em operações com derivativos (<i>hedge</i> de valor justo)	-	-	(1.455)	(2.616)
Tributos sobre operações financeiras	(1.606)	(3.609)	(1.938)	(3.681)
Juros e atualização monetária sobre tributos a recolher	(2.402)	(4.848)	(1.747)	(3.374)
Despesas e comissões bancárias	(6.468)	(17.900)	(5.559)	(7.859)
Despesas com avais - Nota 8	(1.135)	(2.294)	(797)	(1.363)
Despesas financeiras	<u>(244.363)</u>	<u>(453.736)</u>	<u>(155.142)</u>	<u>(309.315)</u>
Ganhos em operações com derivativos	94.243	152.952	51.855	109.250
Ganhos em operações com derivativos (<i>hedge</i> de valor justo)	-	775	1.249	1.249
Rendimento de aplicação financeiras	29.539	66.597	31.810	69.324
Juros sobre créditos tributários	1.423	2.289	3.537	3.537
AVP arrendamentos	352	836	642	1.352
Outras receitas financeiras	1.107	2.196	2.591	2.983
Receitas financeiras	<u>126.664</u>	<u>225.645</u>	<u>91.684</u>	<u>187.695</u>
Resultado financeiro	<u>(117.699)</u>	<u>(228.091)</u>	<u>(63.458)</u>	<u>(121.620)</u>

Os encargos financeiros sobre empréstimos, financiamento e debêntures de recursos aplicados para financiamento de ativos qualificáveis foram capitalizados e estão apresentados segregadamente na Nota 30 (c).

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

29 Outras divulgações sobre os fluxos de caixa

(a) Venda de imobilizado

Na demonstração dos fluxos de caixa, o resultado da venda de imobilizado compreende:

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30 de setembro 2024	30 de setembro 2023	30 de setembro 2024	30 de setembro 2023
Valor contábil líquido - venda imobilizado	15	-	-	2.795	-
Valor contábil líquido - venda bens disponíveis para venda		12	196	124	196
Resultado na alienação de imobilizado		175	946	175	946
Valores recebidos na alienação de imobilizado		187	1.142	3.094	1.142

(b) Atividades de investimento e financiamento não envolvendo caixa

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30 de setembro 2024	30 de setembro 2023	30 de setembro 2024	30 de setembro 2023
Adições totais ao imobilizado e intangível					
Adição de imobilizado (inclui canavial)	15	(225.321)	(65.373)	(277.709)	(499.059)
Efeitos que não envolvem caixa			(302)		(302)
Juros capitalizados	15	8.806	52	10.592	51.356
Aquisição de imobilizado por meio de financiamento	28.c	-	-	-	260.711
Total de adições conforme demonstração do fluxo de caixa		(216.515)	(65.623)	(267.117)	(187.294)

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(c) Conciliação da movimentação patrimonial com os fluxos de caixa decorrentes de atividades de financiamento ("FCF")

	Controladora									
	Empréstimos e financiamentos	Debêntures	Instrumentos financeiros derivativos (líquidos)	Arrendamentos e parcerias a pagar	Arrendamentos a receber	Adiantamentos de clientes	Dividendos e JSCP a pagar	Caixa e equivalentes de caixa	Aplicações financeiras	Total
Saldo em 31 de março de 2023	410.577	734.143	(52.299)	564.473	(26.274)	-	26.728	(785.282)	(18.347)	853.719
Movimentações que afetaram o fluxo de caixa										
Captações	250.000	-	-	-	-	-	-	-	-	250.000
Pagamentos	(84.048)	(60.736)	(16.497)	(73.178)	-	-	(26.730)	-	-	(261.189)
Recebimentos	-	-	-	-	4.961	-	-	-	-	4.961
Encargos financeiros pagos	(16.450)	(29.103)	-	(11.118)	-	-	-	-	-	(56.671)
Variação líquida	-	-	-	-	-	-	-	186.662	829	187.491
Movimentações que não afetaram o fluxo de caixa										
Adição, baixa e remensuração de passivo de arrendamento	-	-	-	147.188	1.038	-	-	-	-	148.226
Juros capitalizados	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52
Efeitos hedge accounting	-	-	60.428	-	-	-	-	-	-	60.428
Variações monetárias, Consecana ou de instrumentos financeiros	26.369	35.826	8.725	32.907	(1.352)	-	-	-	(1.158)	101.317
Saldo em 30 de setembro de 2023	586.500	680.130	357	660.272	(21.627)	-	-	(598.620)	(18.676)	1.288.334
Saldo em 31 de março de 2024	765.723	616.519	(42.479)	646.945	(17.911)	873.431	-	(1.181.855)	(16.016)	1.644.357
Movimentações que afetaram o fluxo de caixa										
Pagamentos	(165.607)	(43.338)	-	(49.598)	-	-	-	-	-	(258.543)
Recebimentos	-	-	53.786	-	5.056	-	-	-	-	58.842
Encargos financeiros pagos	(60.321)	(17.235)	-	(36.836)	-	-	-	-	-	(114.392)
Variação líquida	-	-	(59.640)	-	-	(42.334)	-	702.306	2.165	602.497
Movimentações que não afetaram o fluxo de caixa										
Adição, baixa e remensuração de passivo de arrendamento	-	-	-	113.869	(327)	-	-	-	-	113.542
Juros capitalizados	8.806	-	-	-	-	-	-	-	-	8.806
Efeitos hedge accounting	(1.282)	-	22.869	-	-	-	-	-	-	21.587
Variações monetárias, Consecana ou de instrumentos financeiros	34.311	29.334	50.700	31.539	(837)	25.962	-	-	(813)	170.196
Saldo em 30 de setembro de 2024	581.630	585.280	25.236	705.919	(14.019)	857.059	-	(479.549)	(14.664)	2.246.892

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado									
	Empréstimos e financiamentos	Debêntures	Instrumentos financeiros derivativos (líquidos)	Arrendamentos e parcerias a pagar	Arrendamentos a receber	Adiantamentos de clientes	Dividendos e JSCP a pagar	Caixa e equivalentes de caixa	Aplicações financeiras	Total
Saldo em 31 de março de 2023	918.445	1.941.568	(63.117)	640.565	(26.274)	-	26.728	(1.219.772)	(18.347)	2.199.796
Movimentações que afetaram o fluxo de caixa										
Captações	250.000	-	-	-	-	-	-	-	-	250.000
Pagamentos	(129.368)	(60.736)	(52.821)	(77.800)	-	-	(26.730)	-	-	(347.455)
Recebimentos	-	-	-	-	4.961	-	-	-	-	4.961
Encargos financeiros pagos	(35.806)	(55.754)	-	(11.305)	-	-	-	-	-	(102.865)
Variação líquida	-	-	-	-	-	-	-	352.746	(3.769)	348.977
Movimentações que não afetaram o fluxo de caixa										
Captações	260.711	-	-	-	-	-	-	-	-	260.711
Adição, baixa e remensuração de passivo de arrendamento	-	-	-	148.225	1.038	-	-	-	-	149.263
Juros capitalizados	7.697	43.659	-	-	-	-	-	-	-	51.356
Efeitos <i>hedge accounting</i>	-	-	64.347	-	-	-	-	-	-	64.347
Variações monetárias, Consecana ou de instrumentos financeiros	58.552	56.102	27.455	35.528	(1.352)	-	-	-	(1.344)	174.941
Saldo em 30 de setembro de 2023	1.330.231	1.924.839	(24.136)	735.213	(21.627)	-	-	(867.026)	(23.460)	3.054.032
Saldo em 31 de março de 2024	1.571.053	1.906.533	(82.144)	721.608	(17.911)	910.492	-	(1.692.363)	(32.823)	3.284.445
Movimentações que afetaram o fluxo de caixa										
Pagamentos	(310.848)	(102.657)	(50.907)	(52.897)	-	-	-	-	-	(517.309)
Recebimentos	-	-	53.786	-	5.056	-	-	-	-	58.842
Encargos financeiros pagos	(78.045)	(86.915)	-	(38.563)	-	-	-	-	-	(203.523)
Variação líquida	-	-	(56.017)	-	-	31.302	-	1.165.518	8.126	1.148.929
Movimentações que não afetaram o fluxo de caixa										
Adição, baixa e remensuração de passivo de arrendamento	-	-	-	114.594	(327)	-	-	-	-	114.267
Juros capitalizados	10.592	-	-	-	-	-	-	-	-	10.592
Efeitos <i>hedge accounting</i>	(1.282)	-	53.189	-	-	-	-	-	-	51.907
Variações monetárias, Consecana ou de instrumentos financeiros	81.053	86.733	60.113	35.127	(837)	25.962	-	-	(1.958)	286.193
Saldo em 30 de setembro de 2024	1.272.523	1.803.694	(21.980)	779.869	(14.019)	967.756	-	(526.845)	(26.655)	4.234.343

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

30 Informações por segmento

a) Resultado consolidado por segmento

30 de setembro de 2024								
semestre								
CONSOLIDADO	"CANÁ"			"MILHO"		OUTROS NÃO SEGMENTOS	ELIMINAÇÕES	TOTAL
	ETANOL	ACÚCAR	ENERGIA	ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
Receita de contratos com clientes	415.968	111.330	93.386	714.363	225.695	16.285	(27.528)	1.549.499
Custo dos Produtos Vendidos	(351.573)	(61.855)	(75.390)	(634.637)	(25.022)	5.882	27.528	(1.115.068)
Variação do valor de mercado do ativo biológico	21.310	-	-	-	-	0	-	21.310
Lucro (prejuízo) Bruto	85.704	49.475	17.996	79.726	200.673	22.167	-	455.741
Margem bruta	20,60%	44,44%	19,27%	11,16%	88,91%	136,12%	0,00%	29,41%
Despesas com vendas	(20.830)	(21.892)	(6.771)	(34.218)	(15.328)	(1.079)	-	(100.118)
Demais despesas operacionais, líquidas	-	-	-	-	-	(31.369)	-	(31.369)
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro	64.875	27.583	11.225	45.507	185.345	(10.281)	-	324.254
Margem operacional	15,60%	24,78%	12,02%	6,37%	82,12%	-63,13%	0,00%	20,93%
Outras despesas e receitas não segmentadas	-	-	-	-	-	(252.097)	-	(252.097)
Lucro líquido (prejuízo) do período	-	-	-	-	-	-	-	72.157

30 de setembro de 2023								
semestre								
CONSOLIDADO	"CANÁ"		ENERGIA	"MILHO"		OUTROS NÃO SEGMENTOS	ELIMINAÇÕES	TOTAL
	ETANOL	ACÚCAR		ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
Receita de contratos com clientes	641.863	80.293	368.017	142.166	46.634	(18.798)	-	1.260.175
Custo dos Produtos Vendidos	(532.845)	(86.417)	(436.290)	(13.322)	(44.464)	18.798	-	(1.094.540)
Variação do valor de mercado do ativo biológico	(6.215)	-	-	-	577	-	-	(5.637)
Lucro (prejuízo) Bruto	102.804	(6.124)	(68.273)	128.844	2.747	-	-	159.998
Margem bruta	16,02%	-7,63%	-18,55%	90,63%	5,89%	0,00%	-	12,70%
Despesas com vendas	(29.069)	(14.135)	(17.013)	(12.889)	1.671	-	-	(71.435)
Demais despesas operacionais, líquidas	-	-	-	-	(35.545)	-	-	(35.545)
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro	73.735	(20.259)	(85.286)	115.955	(31.127)	-	-	53.018
Margem operacional	11,49%	-25,23%	-23,17%	81,56%	-66,75%	0,00%	-	4,21%
Outras despesas e receitas não segmentadas	-	-	-	-	(54.253)	-	-	(54.253)
Lucro líquido (prejuízo) do período	-	-	-	-	-	-	-	(1.235)

De 1º de julho a 30 de setembro de 2024								
trimestre								
CONSOLIDADO	"CANÁ"			"MILHO"		OUTROS NÃO SEGMENTOS	ELIMINAÇÕES	TOTAL
	ETANOL	ACÚCAR	ENERGIA	ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
Custo dos Produtos Vendidos	(144.191)	(61.855)	(45.410)	(307.993)	(13.940)	12.586	11.258	(549.545)
Variação do valor de mercado do ativo biológico	(13.573)	-	-	-	-	(0)	-	(13.573)
Lucro (prejuízo) Bruto	28.170	49.475	9.194	88.862	120.660	18.741	-	315.102
Margem bruta	-4,41%	44,44%	-3,43%	14,04%	1,08%	102,30%	0,00%	8,46%
Despesas com vendas	(9.889)	(21.892)	(3.024)	(16.858)	(8.621)	(755)	-	(61.038)
Demais despesas operacionais, líquidas	-	-	-	-	-	(27.343)	-	(27.343)
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro	18.282	27.583	6.170	72.004	112.039	(9.356)	-	226.721
Margem operacional	-4,66%	24,78%	-1,02%	14,72%	1,65%	-54,00%	0,00%	6,40%
Outras despesas e receitas não segmentadas	-	-	-	-	-	(154.415)	-	(154.415)
Lucro líquido (prejuízo) do período	-	-	-	-	-	-	-	72.306

De 1º de julho a 30 de setembro de 2023								
trimestre								
CONSOLIDADO	"CANÁ"		ENERGIA	"MILHO"		OUTROS NÃO SEGMENTOS	ELIMINAÇÕES	TOTAL
	ETANOL	ACÚCAR		ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
Receita de contratos com clientes	294.677	42.133	183.436	67.531	33.066	(10.510)	-	610.333
Custo dos Produtos Vendidos	(226.493)	(37.571)	(216.249)	(7.007)	(29.847)	10.510	-	(506.657)
Variação do valor de mercado do ativo biológico	(822)	-	-	-	-	-	-	(822)
Lucro (prejuízo) Bruto	67.362	4.562	(32.813)	60.524	3.219	-	-	102.854
Margem bruta	5,81%	20,38%	0,66%	-0,91%	9,37%	0,00%	-	3,91%
Despesas com vendas	(14.370)	(9.010)	(9.660)	(6.707)	2.109	-	-	(37.638)
Demais despesas operacionais, líquidas	-	-	-	-	(17.864)	-	-	(17.864)
Lucro (prejuízo) antes do resultado financeiro	52.992	(4.448)	(42.473)	53.817	(12.536)	-	-	47.352
Margem operacional	5,51%	16,20%	0,02%	-1,69%	70,27%	0,00%	-	3,34%
Outras despesas e receitas não segmentadas	-	-	-	-	(37.299)	-	-	(37.299)
Lucro líquido (prejuízo) do período	-	-	-	-	-	-	-	10.053

O segmento “Cana” Etanol da Companhia é responsável pela produção substancial do bagaço de cana utilizado para queima nas caldeiras do segmento “Cana” Energia. Pelo fato do bagaço obtido após a moagem se tratar de resíduo da produção de etanol, não existe transferência de custos do segmento etanol para o segmento de energia, em relação ao bagaço produzido na produção do etanol e utilizado na geração de energia. Os principais custos incorridos na produção de energia são os custos com a biomassa alternativa (eucalipto), depreciação e mão de obra.

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.

Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias

em 30 de setembro de 2024

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Na elaboração das demonstrações financeiras consolidadas, são eliminadas as operações com a Controlada, relacionadas ao fornecimento de energia, vapor e outros, os quais não são eliminados na apresentação do resultado de cada um dos segmentos, vistos isoladamente.

O Grupo possui clientes que concentram mais de 20,4% de suas receitas (30 de setembro de 2023 – mais de 32%). Os quatro maiores clientes de venda de etanol, correspondem a cerca de 61,2% da receita total e os 38,8% restante, estão distribuídos entre os demais clientes de etanol, energia, açúcar e co-produtos de milho (30 de setembro de 2023 – 70,8% e 29,2%, respectivamente).

b) Outros não pertencentes a segmentos reportáveis

A receitas informadas na coluna “outros não segmentados” referem-se a vendas pontuais subprodutos da cana, prestação de serviços agrícolas e venda soja em ambos os exercícios.

As despesas operacionais correspondem a despesas administrativas, gerais e outras operacionais liquidas incorridas pelo Grupo, no montante de R\$ 31.515 (30 de setembro de 2023 – R\$ 36.160), as quais não são atribuíveis a segmentos específicos. As despesas com vendas diretamente atribuíveis a cada um dos segmentos reportáveis são a eles atribuídos.

As outras receitas e despesas correspondem ao resultado financeiro e imposto de renda e contribuição social, correntes e diferidos, apurados pelo Grupo.

Ativos operacionais consolidados por segmento

Os principais ativos do Grupo foram segregados por segmento em função dos correspondentes centros de custos que estão alocados ou a identificados em função da sua natureza.

30 de setembro 2024								
Consolidado	"CANÁ"			"MILHO"		OUTROS NÃO SEGMENTOS	ELIMINAÇÕES	TOTAL
	ETANOL	AÇUCAR	ENERGIA	ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
Contas e receber de clientes	12.308	38.538	31.551	31.379	43.300	(220)	(11.172)	133.334
Estoques	276.241	62.316	-	186.146	1.222	767.258	-	1.293.183
Ativos Biológicos	138.091	-	-	-	-	-	-	138.091
Imobilizado	730.236	247.784	125.152	1.478.826	215.052	-	-	2.797.050
Intangível	-	-	-	-	-	-	-	-
Direito de Uso	657	-	-	300	-	-	-	957
Total dos ativos alocados	1.157.533	348.638	156.703	1.696.651	259.574	767.038	(11.172)	4.362.615
Demais ativos não alocáveis	-	-	-	-	-	(3.052.021)	(1.310.594)	(4.362.615)
Total dos ativos conforme balanço patrimonial	1.157.533	348.638	156.703	1.696.651	259.574	(2.284.983)	(1.321.766)	-

31 de março de 2024							
Consolidado	"CANÁ"		"MILHO"		OUTROS NÃO SEGMENTOS	ELIMINAÇÕES	TOTAL
	ETANOL	ENERGIA	ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
Contas e receber de clientes	20.096	10.718	11.288	17.003	-	(3.767)	55.337
Estoques e Adiantamento a fornecedores	48.527	-	465.959	215	-	-	514.701
Ativos Biológicos	151.348	-	-	-	-	-	151.348
Imobilizado	937.994	122.842	1.642.393	53.006	-	-	2.756.235
Intangível	820	-	381	-	-	-	1.201
Direito de Uso	561.982	-	71.446	-	-	-	633.428
Total dos ativos alocados	1.720.767	133.560	2.191.467	70.224	-	(3.767)	4.112.251
Demais ativos não alocáveis	-	-	-	-	4.166.790	(1.243.973)	2.922.817
Total dos ativos conforme balanço patrimonial	1.720.767	133.560	2.191.467	70.224	4.166.790	(1.247.740)	7.035.068

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Os valores das adições aos ativos não circulantes, com exceção dos ativos financeiros, impostos diferidos, são representados pelo ativo imobilizado e ativos de direito de uso, e são os seguintes:

Adições	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Cana		
Etanol	157.849	151.051
Açúcar	37.149	
Energia	30.323	24.604
Subtotal	225.321	175.656
Milho		
Etanol	48.710	473.337
Co-produtos de milho	3.678	14.350
Subtotal	52.388	487.687
Total	277.709	663.343

Considerando que os principais tomadores de decisão analisam seus passivos de forma consolidada, não estão sendo divulgadas informações por segmento relacionadas a passivos.

31 Compromissos

Em 30 de setembro de 2024 e 31 de março de 2024, o Grupo tinha firmado os seguintes compromissos:

(a) Vendas no mercado interno

A Companhia possui 47% e a Controlada 50% do volume de etanol em compromissos de comercialização para safras futuras (em 31 de março de 2024 a Companhia possuía 37% e a Controlada 61%) contratados, com preço a ser fixado pelo índice ESALQ - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz semanal, e prêmios já pré-definidos.

A Companhia possui contratos celebrados de venda de etanol, cujo compromisso de entrega em m³ está demonstrado na tabela abaixo:

Período de entrega	Consolidado	
	30 de setembro de 2024	31 de março de 2024
Safra 2024/25	291.000	338.000
Safra 2025/26	390.000	312.000
Safra 2026/27	378.000	312.000
Volume total comprometido para entrega	1.059.000	962.000

Notas Explicativas

Cerradinho Bioenergia S.A.
Notas explicativas da administração às informações contábeis intermediárias
em 30 de setembro de 2024
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Venda de energia elétrica

Conforme contrato celebrado com a empresa Câmara de Comercialização de Energia Elétrica ("CCEE") há o compromisso de venda de energia elétrica conforme demonstrado abaixo:

Compromisso 2024 (MWh)	Entregue até 30 de setembro de 2024	À entregar 2024	Saldo à entregar total do contrato	Preço MWh/ano	Índice correção Vigência Final	Vigência Final
105.120	57.890	47.230	47.230	R\$ 371,96	IPCA	fev-25
55.188	32.503	22.685	77.873	R\$ 336,92	IPCA	jan-26
148.920	112.200	36.720	1.674.840	R\$ 206,33	IPCA	dez-35
162.060	122.100	39.960	3.119.100	R\$ 338,04	IPCA	dez-43
46.428	34.980	11.448	986.436	R\$ 298,60	IPCA	dez-45
517.716	359.674	158.042	5.905.478			

(c) Venda de açúcar VHP (mercado externo)

Em consonância com a decisão pela implantação da fábrica de açúcar VHP (Nota 1.5), a Companhia firmou compromissos contratuais de entrega de volumes do produto em safras futuras, que foram negociados em preços fixados ou a fixar, conforme demonstrado abaixo:

Período de entrega	Volume a ser entregue (em toneladas)
Safra 2024/25	128.144
Safra 2025/26	449.000
Safra 2026/27	382.000
De abril de 2027 em diante	177.000
Volume total comprometido para entrega	1.136.144

(d) Compra de milho

A Controlada celebra contratos de compra de milho junto aos seus fornecedores, a preços pré-estabelecidos, para atender a sua produção de etanol. Em 30 de setembro de 2024, a Controlada possuía contratos de compra de milho a preço fixo, totalizando o volume de 1.022 mil toneladas (31 de março de 2024 – 1.241 mil toneladas), a serem entregues até o final de 2024.

* * *

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Aos Administradores e Acionistas
Cerradinho Bioenergia S.A.

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Cerradinho Bioenergia S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR referente ao trimestre findo em 30 de setembro de 2024, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e de seis meses findos nessa data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo nessa data, incluindo as notas explicativas.

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

Alcance da revisão

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

Conclusão

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

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as Demonstrações do Valor Adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findo em 30 de setembro de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins do IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 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 nesse Pronunciamento Técnico e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Ribeirão Preto, 08 de novembro de 2024

PricewaterhouseCoopers
Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP027654/F-4

Rodrigo de Camargo
Contador CRC 1SP219676/O-1

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

PARA FINS DO ARTIGO 27 DA RESOLUÇÃO CVM 80

Eu, RENATO HENRIQUE PRETTI, brasileiro, casado, administrador de empresas, portador da cédula de identidade RG nº 40.416.962-4, expedida pela SSP/SP, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Economia sob o nº 348.723.578-17, na qualidade de Diretor Presidente da Cerradinho Bioenergia S.A., sociedade por ações, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Economia sob o nº 08.322.396/0001-03, com sede e foro na cidade de Chapadão do Céu, estado de Goiás, na Rodovia GO 050, km 11 + 900mts, S/Nº, Zona Rural, CEP 75828-000 ("Companhia"), nos termos do artigo 27, parágrafo 1º, incisos V e VI, da Resolução da Comissão de Valores Mobiliários nº 80, de 29 de março de 2022, que, juntamente com os demais diretores da Companhia: (i) revi, discuti e concordo com as opiniões expressas no Relatório sobre a revisão de informações trimestrais dos auditores independentes da Companhia, PricewaterhouseCoopers, CRC 2SP000160/O-5, emitido em 08 de novembro de 2024; e (ii) revi, discuti e concordo com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia referentes ao período de 6 (seis) meses encerrado em 30 de setembro de 2024.

Chapadão do Céu, 08 de novembro de 2024.

RENATO HENRIQUE PRETTI

Diretor Presidente

DECLARAÇÃO

PARA FINS DO ARTIGO 27 DA RESOLUÇÃO CVM 80

Eu, GUSTAVO DE MARCHI GALVÃO DE OLIVEIRA, brasileiro, casado, administrador de empresas, portador da cédula de identidade RG nº 24.710.611-2, expedida pela SSP/SP, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Economia sob o nº 187.228.218-05 declaro, na qualidade de Diretor Administrativo, Financeiro e de Relações com Investidores da Cerradinho Bioenergia S.A., sociedade por ações, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Economia sob o nº 08.322.396/0001-03, com sede e foro na cidade de Chapadão do Céu, estado de Goiás, na Rodovia GO 050, km 11 + 900mts, S/Nº, Zona Rural, CEP 75828-000 ("Companhia"), nos termos do artigo 27, parágrafo 1º, incisos V e VI, da Resolução da Comissão de Valores Mobiliários nº 80, de 29 de março de 2022, que, juntamente com os demais diretores da Companhia: (i) revi, discuti e concordo com as opiniões expressas no Relatório sobre a revisão de informações trimestrais dos auditores independentes da Companhia, PricewaterhouseCoopers, CRC 2SP000160/O-5, emitido em 08 de novembro de 2024; e (ii) revi, discuti e concordo com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia referentes ao período de 6 (seis) meses encerrado em 30 de setembro de 2024.

Chapadão do Céu, 08 de novembro de 2024.

Gustavo de Marchi Galvão Oliveira

Diretor Administrativo, Financeiro e de Relações com Investidores

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

DECLARAÇÃO

PARA FINS DO ARTIGO 27 DA RESOLUÇÃO CVM 80

Eu, RENATO HENRIQUE PRETTI, brasileiro, casado, administrador de empresas, portador da cédula de identidade RG nº 40.416.962-4, expedida pela SSP/SP, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Economia sob o nº 348.723.578-17, na qualidade de Diretor Presidente da Cerradinho Bioenergia S.A., sociedade por ações, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Economia sob o nº 08.322.396/0001-03, com sede e foro na cidade de Chapadão do Céu, estado de Goiás, na Rodovia GO 050, km 11 + 900mts, S/Nº, Zona Rural, CEP 75828-000 ("Companhia"), nos termos do artigo 27, parágrafo 1º, incisos V e VI, da Resolução da Comissão de Valores Mobiliários nº 80, de 29 de março de 2022, que, juntamente com os demais diretores da Companhia: (i) revi, discuti e concordo com as opiniões expressas no Relatório sobre a revisão de informações trimestrais dos auditores independentes da Companhia, PricewaterhouseCoopers, CRC 2SP000160/O-5, emitido em 08 de novembro de 2024; e (ii) revi, discuti e concordo com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia referentes ao período de 6 (seis) meses encerrado em 30 de setembro de 2024.

Chapadão do Céu, 08 de novembro de 2024.

RENATO HENRIQUE PRETTI

Diretor Presidente

DECLARAÇÃO

PARA FINS DO ARTIGO 27 DA RESOLUÇÃO CVM 80

Eu, GUSTAVO DE MARCHI GALVÃO DE OLIVEIRA, brasileiro, casado, administrador de empresas, portador da cédula de identidade RG nº 24.710.611-2, expedida pela SSP/SP, inscrito no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Economia sob o nº 187.228.218-05 declaro, na qualidade de Diretor Administrativo, Financeiro e de Relações com Investidores da Cerradinho Bioenergia S.A., sociedade por ações, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Economia sob o nº 08.322.396/0001-03, com sede e foro na cidade de Chapadão do Céu, estado de Goiás, na Rodovia GO 050, km 11 + 900mts, S/Nº, Zona Rural, CEP 75828-000 ("Companhia"), nos termos do artigo 27, parágrafo 1º, incisos V e VI, da Resolução da Comissão de Valores Mobiliários nº 80, de 29 de março de 2022, que, juntamente com os demais diretores da Companhia: (i) revi, discuti e concordo com as opiniões expressas no Relatório sobre a revisão de informações trimestrais dos auditores independentes da Companhia, PricewaterhouseCoopers, CRC 2SP000160/O-5, emitido em 08 de novembro de 2024; e (ii) revi, discuti e concordo com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia referentes ao período de 6 (seis) meses encerrado em 30 de setembro de 2024.

Chapadão do Céu, 08 de novembro de 2024.

Gustavo de Marchi Galvão Oliveira

Diretor Administrativo, Financeiro e de Relações com Investidores