



## **CerradinhoBio** **Demonstrações Financeiras**

em 31 de março de 2021, relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e relatório da administração



## **Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

Aos Administradores e Acionistas  
Cerradinho Bioenergia S.A.

### **Opinião**

---

Examinamos as demonstrações financeiras individuais da Cerradinho Bioenergia S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2021 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, assim como as demonstrações financeiras consolidadas da Cerradinho Bioenergia S.A. e sua controlada ("Consolidado"), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de março de 2021 e as respectivas demonstrações consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Cerradinho Bioenergia S.A. e da Cerradinho Bioenergia S.A. e sua controlada em 31 de março de 2021, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa, bem como o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB).

### **Base para opinião**

---

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e sua controlada, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas conforme essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

### **Ênfase**

---

#### **Reemissão das demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

Chamamos a atenção para a Nota 2.1 as demonstrações financeiras, que descreve a atualização e reemissão das demonstrações financeiras individuais e consolidadas devido a intenção da Companhia de se registrar na Comissão de Valores Monetários - CVM para o processo de abertura de capital (Nota 36(b)). Emitimos

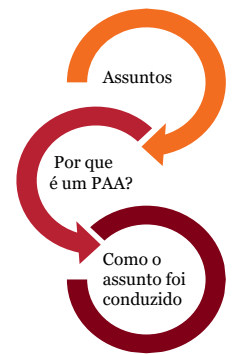
Cerradinho Bioenergia S.A.

nosso relatório do auditor independente com data de 25 de junho de 2021 sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas emitidas originalmente. Devido a atualização descrita na Nota 2.1, estamos emitindo novo relatório do auditor independente sobre as novas demonstrações financeiras individuais e consolidadas preparadas pela administração da Companhia. Nossa opinião não está ressalvada em relação a esse assunto.

### Principais Assuntos de Auditoria

Principais Assuntos de Auditoria (PAA) são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos.

Nossa auditoria do exercício corrente foi planejada e executada considerando que as operações da Companhia e sua controlada não apresentaram modificações significativas em relação ao ano anterior. Nesse contexto, em relação ao ano anterior, mantivemos o PAA relacionado a mensuração de ativos biológicos e excluímos o PAA sobre a adoção inicial do IFRS 16/CPC 06(R2), uma vez que o mesmo foi um PAA no ano anterior em função das complexidades inerentes a sua adoção inicial.



#### Porque é um PAA

##### Mensuração do valor justo de ativos biológicos - Notas 2.8, 3.1 (a) e 12

Os ativos biológicos (lavouras de cana-de-açúcar) da Companhia são mensurados ao valor justo menos despesas de venda, calculado com base no fluxo de caixa descontado da safra em formação, uma vez que não existe mercado ativo para estes ativos.

A determinação do valor justo destes ativos biológicos é uma estimativa contábil crítica, com premissas que consideram dados internos e externos, principalmente relacionadas à: (i) área plantada, (ii) produtividade, (iii) quantidade e preço futuro do ATR (Açúcar Total Recuperável) por tonelada de cana-de-açúcar, (iv) custos de tratamentos culturais, da terra utilizada, dos demais ativos contributórios e do corte, transbordo e transporte (CTT) e (v) taxa de desconto dos fluxos de caixa. O ajuste a valor justo dos ativos biológicos da Companhia em 31 de março de 2021 foi estimado em R\$ 37.432 mil (2020 - R\$ 5.792 mil).

#### Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria

Nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros, os seguintes:

Entendimento dos principais controles internos estabelecidos pela administração para a mensuração desses ativos, bem como análise e testes do modelo utilizado para essa estimativa.

Teste da consistência das informações e principais premissas utilizadas nas projeções de fluxo de caixa, mediante comparação com as informações e dados internos da Companhia aprovados pela Administração e públicos e/ou de acesso limitado no mercado, bem como as metodologias utilizadas pela Administração.

Comparação das premissas utilizadas com os indicadores-chave de monitoramento da administração e com dados externos divulgados para o setor sucroalcooleiro.

---

**Porque é um PAA**

Adicionalmente, conforme Nota 35, em função da pandemia do novo Coronavírus (COVID-19), as incertezas relacionadas à determinação de premissas são maiores que em um cenário usual, principalmente em relação a projeções de preços futuros que podem influenciar na determinação do valor justo dos referidos ativos biológicos.

Esse é um assunto de atenção de nossa auditoria, uma vez que há significativo julgamento em relação às premissas utilizadas no cálculo do valor justo, sendo que alterações dessas premissas podem impactar significativamente os resultados das operações e a posição patrimonial da Companhia.

---

**Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria**

Comparação dos dados das avaliações feitas com as respectivas divulgações, incluindo a descrição dos principais fatores que podem influenciar na determinação e variação do valor justo dos ativos biológicos da Companhia.

Nossos procedimentos de auditoria demonstraram que os julgamentos e premissas utilizados pela administração da Companhia em relação a esse tema são razoáveis e consistentes com dados e informações obtidos.

---

**Outros assuntos****Demonstrações do Valor Adicionado**

As demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de março de 2021, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - "Demonstração do Valor Adicionado". Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

---

**Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e o relatório do auditor**

A administração da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.



Cerradinho Bioenergia S.A.

### **Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

---

A administração da Companhia é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia e sua controlada são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

### **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

---

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte de uma auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e sua controlada.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de

Cerradinho Bioenergia S.A.

continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.

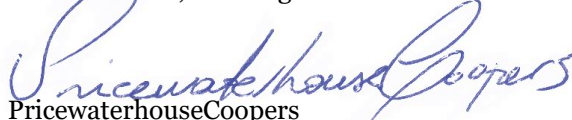
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras da entidade ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as respectivas salvaguardas.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constituem os principais assuntos de auditoria. Descrevemos esses assuntos em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as conseqüências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

Ribeirão Preto, 20 de agosto de 2021



PricewaterhouseCoopers  
Auditores Independentes  
CRC 2SP000160/O-5

Rodrigo de Camargo  
Contador CRC 1SP219767/O-1



## SUMÁRIO

Relatório da Administração	2
Balço patrimonial	10
Demonstração do resultado	11
Demonstração do resultado abrangente	12
Demonstração das mutações do patrimônio líquido	13
Demonstração dos fluxos de caixa	14
Demonstração do valor adicionado	15
Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras	
1 Contexto operacional	16
2 Resumo das principais políticas contábeis	17
3 Estimativas e julgamentos contábeis críticos	28
4 Gestão de risco financeiro	30
5 Caixa e equivalentes de caixa	34
6 Aplicações financeiras	34
7 Contas a receber	35
8 Partes relacionadas	36
9 Estoques	38
10 Instrumentos financeiros derivativos	39
11 Arrendamentos a receber	39
12 Ativos biológicos	40
13 Tributos a recuperar	42
14 Tributos correntes e diferidos	43
15 Investimento em Controlada	46
16 Imobilizado	47
17 Direito de uso	49
18 Fornecedores	49
19 Arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	50
20 Empréstimos e financiamentos	54
21 Debêntures	55
22 Provisão para contingências	57
23 Patrimônio líquido	60
24 Classificação e valor justo dos instrumentos financeiros	62
25 Receita de contratos com clientes	63
26 Custos e despesas por natureza	64
27 Outras receitas (despesas), líquidas	64
28 Resultado financeiro	65
29 Outras divulgações sobre os fluxos de caixa	65
30 Informações por segmento	68
31 Benefícios a empregados	69
32 Compromissos	70
33 Incentivo Fiscal	71
34 Cobertura de seguros	72
35 SARS-CoV-2 [COVID-19]	72
36 Eventos Subsequentes	73



## Relatório da Administração Safra 2020/21

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.

### **Cerradinho Bioenergia S.A.**

A Companhia tem como atividade preponderante a exploração agrícola da cana de açúcar, a produção e comercialização de etanol hidratado carburante e seus derivados, atividade de importação e exportação, e a produção e comercialização de 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 e energia para o mercado interno. Atualmente, possui capacidade de moagem de 6,1 milhões de toneladas de cana-de-açúcar e capacidade instalada de 160 MW para geração de energia elétrica. Além disso, a produção de etanol da Companhia e de sua controlada é escoada pelo modal ferroviário para Paulínia-SP.

### **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, situada ao lado do atual parque da CerradinhoBio, garante a proximidade para originação de matéria-prima (milho) e escoamento do produto (etanol). Possui capacidade anual de moagem de 571 mil toneladas de milho, produção de 243 mil m3 de etanol, 172 mil toneladas de DDG ("Distillers Dried Grain") e 7 mil toneladas de óleo.

Conforme ato societário registrado em novembro de 2020, a Controlada alterou sua denominação de Cerradinho Açúcar, Etanol e Energia S.A para Neomille S.A.

As demonstrações financeiras foram preparadas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil, com atendimento integral das Leis nº 11.638/07, Lei nº 11.941/09 e Lei 12.973/14, e pronunciamentos emitidos pelo CPC - Comitê de Pronunciamentos Contábeis e aprovados pelo CFC - Conselho Federal de Contabilidade, e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), sendo o Relatório de Administração e o conjunto das Demonstrações Financeiras do período de 12 meses, iniciado em 1º de abril de 2020 e encerrado em 31 de março de 2021, acompanhados pelo Relatório dos Auditores Independentes.



## DADOS OPERACIONAIS

Durante a safra 2020/21, o Grupo atingiu seu recorde histórico de produção de etanol, com 646,7 mil m<sup>3</sup> produzidos nas duas plantas (29,1% superior ao volume da safra 2019/20).

Conforme observado na maior parte do Centro-Sul do Brasil, o volume menor de chuva, sobretudo no segundo semestre, reduziu a disponibilidade de cana de açúcar, o que fez com que a moagem encerrasse o período 3,9% inferior à safra anterior, com um total processado de 5,0 milhões de toneladas. Por outro lado, a estiagem teve um efeito positivo na concentração de açúcar do canavial, potencializando a oferta de matéria prima para produção de etanol. Com produtividade 89,4 t/ha e um ATR de 136,3 kg/t, foram produzidos 12.189 kg ATR/ha (montante 4,0% inferior à safra anterior).

Considerando os demais produtos, na energia elétrica, foram exportados para a rede 361,9 GWh, além de 109,6 GWh equivalentes (considera-se o vapor e a eletricidade) destinados à planta de milho. Também durante 2020/21, a CerradinhoBio passou a produzir créditos de descarbonização ou "CBIOS", emitidos dentro do programa Renovabio. Nos 12 meses da safra, foram emitidos 663 mil CBIOS.

Em relação ao negócio milho, foram moídas 464,9 mil toneladas durante a safra 2020/21, volume 172,8% superior à safra anterior (somente 4 meses de produção na safra 2019/20). Com isso, foram produzidos 204,6 mil m<sup>3</sup> de etanol de milho, 124 mil toneladas de DDGs e 4,7 mil toneladas de óleo de milho, os dois últimos destinados para o mercado de nutrição animal.

DADOS OPERACIONAIS	SF20/21	SF19/20	VAR. %
Moagem de cana (mil t)	5.013	5.218	(4%)
% Cana própria	58%	67%	(14%)
Moagem de milho (mil t)	465	170	173%
Produtividade Agrícola	89,4	99,3	(10%)
ATR (kg/t)	136,3	127,9	7%
ATR (kg/ha)	12.189	12.697	(4%)
Produção de etanol total (mil m <sup>3</sup> )	647	501	29%
Produção de DDG (mil t)	124	46	173%
Produção de óleo (mil t)	5	0	1.633%
Exportação de energia (GWh)	362	459	(21%)
Emissão de CBIOS (mil)	663	0	n.a.

\*Não considera venda de cana própria realizada para terceiros para os períodos.



## DADOS FINANCEIROS

DADOS FINANCEIROS	SF20/21	SF19/20	VAR. %
Receita líquida (R\$ mil)	1.663.790	1.179.187	41,1%
Etanol de cana	884.327	853.475	3,6%
Etanol de milho	421.158	129.924	224,2%
Energia	157.563	110.047	43,2%
DDG	96.528	22.751	324,3%
Óleo	15.341	516	2.872,0%
Outras	88.873	62.474	42,3%
EBITDA Ajustado Consolidado (R\$ mil)	635.539	494.838	28,4%
<i>Margem EBITDA Ajustado</i>	38,9%	44%	(5p.p.)
Lucro Líquido (R\$ mil)	264.963	108.363	145%
Dívida Líquida (R\$ mil)	535.895	683.430	(21,6%)
Liquidez Ajustada (x)	2,57	1,81	42%
Alavancagem (x)	0,84	1,38	(39%)

No comparativo da safra encerrada em 31 de março de 2021 em relação à anterior, a receita líquida consolidada do Grupo apresentou crescimento de 41,1%, totalizando R\$1,66 bilhões. O aumento da receita líquida reflete, principalmente, o maior volume de etanol hidratado comercializado, tanto de cana-de-açúcar quanto de milho.

O Grupo adota o EBITDA ajustado, excluindo efeitos não caixa e não recorrentes, com objetivo de demonstrar da melhor maneira sua geração operacional de caixa. Neste sentido, o EBITDA Ajustado consolidado atingiu de R\$635,5 mil na safra 2020/21, com margem de 38,9%, conforme reconciliação a seguir:



<b>COMPOSIÇÃO DO EBITDA</b> (em R\$ mil)	<b>SF20/21</b>	<b>SF19/20</b>	<b>VAR. %</b>
<b>EBITDA Ajustado</b>	<b>635.539</b>	<b>494.838</b>	<b>28%</b>
<i>Margem EBITDA ajustado</i>	<i>39%</i>	<i>44%</i>	<i>(5p.p.)</i>
Efeito não Caixa do IFRS 16	80.324	55.520	45%
Receitas (Despesas) - Não recorrente	8.536	0	n.a.
<b>EBITDA Contábil</b>	<b>724.400</b>	<b>550.358</b>	<b>32%</b>
<i>Margem EBITDA</i>	<i>44%</i>	<i>47%</i>	<i>(3p.p.)</i>
Ativos biológicos	31.640	(29.871)	(206%)
<b>EBITDA CVM 527/12</b>	<b>756.040</b>	<b>520.487</b>	<b>45%</b>
<i>Margem EBITDA</i>	<i>45%</i>	<i>44%</i>	<i>1p.p.</i>
(-) Depreciação e Amortização	(384.647)	(364.563)	6%
(-) Despesa financeira líquida	(109.499)	(107.763)	2%
<b>(=) Lucro Operacional</b>	<b>261.894</b>	<b>48.161</b>	<b>444%</b>

Refletindo a safra favorável em termos de produção e preços dos produtos, o Grupo teve uma redução de 21,6% do endividamento líquido, em relação à posição em março de 2020. O mesmo impacto também pode ser observado na alavancagem do Grupo, que encerrou a safra 2020/21 em um patamar abaixo de 1,0x, no valor 0,84x Dívida Líquida por EBITDA Ajustado.

A Liquidez Ajustada consolidada, que desconsidera os efeitos do IFRS 16/CPC 06 (R2), foi de 2,57x em março de 2021, com significativo incremento frente ao encerramento da safra anterior, evidenciando os esforços no alongamento do prazo de dívidas, principalmente em empréstimos da Neomille S.A..

<b>COMPOSIÇÃO DA LIQUIDEZ</b> (em R\$ mil)	<b>SF20/21</b>	<b>SF19/20</b>	<b>VAR. %</b>
Ativo Circulante	1.355.141	1.030.090	32%
Passivo Circulante	624.227	648.125	(4%)
<b>Liquidez Contábil</b>	<b>2,17</b>	<b>1,59</b>	<b>37%</b>
(-) Arrendamentos a receber - AC	(8.254)	(6.402)	29%
(-) Arrendamentos a pagar - PC	(23.415)	(16.016)	46%
(-) Parcerias agrícolas a pagar - PC	(76.105)	(67.571)	13%
<b>Liquidez Ajustada</b>	<b>2,57</b>	<b>1,81</b>	<b>42%</b>



## INVESTIMENTOS

Conforme demonstrado a seguir, o CAPEX consolidado do Grupo encerrou a safra 2020/21 com uma redução de 35,3% frente à safra anterior. Essa redução é explicada pelo fato que a safra 2019/20 foi marcada pela conclusão da construção da usina de etanol de milho.

COMPOSIÇÃO DO CAPEX (em R\$ mil) - Consolidado	SF20/21	SF19/20	VAR. %
<b>Manutenção</b>			
Plantio - Reforma	46.528	70.050	(34%)
Manutenção entressafra (Industriais/Agrícolas)	59.225	53.457	11%
Tratos Culturais	126.737	123.489	3%
<b>Total</b>	<b>232.490</b>	<b>246.996</b>	<b>(6%)</b>
<b>Melhoria operacional</b>			
Equipamentos/ Reposições	34.633	30.156	15%
Ambiental/Legal	2.312	1.275	81%
<b>Total</b>	<b>36.945</b>	<b>31.431</b>	<b>18%</b>
<b>Modernização/Expansão</b>			
Cana - Ativos Biológicos	2.988	3.998	(25%)
Cana - Projetos (Industriais/Agrícolas)	40.918	18.134	126%
Milho - Projetos (Industriais/Agrícolas)	20.615	215.753	(90%)
<b>Total</b>	<b>64.522</b>	<b>237.885</b>	<b>(73%)</b>
<b>Total Geral</b>	<b>333.957</b>	<b>516.312</b>	<b>(35%)</b>

Importante destacar os investimentos em modernização realizados na safra 2020/21, com destaque ao investimento de "desgargalamento" na usina de etanol de cana, que consolidou a capacidade instalada dessa unidade em 6,1 milhões de toneladas de cana anualmente.



## REMUNERAÇÃO AOS ACIONISTAS

Em reunião do Conselho da Administração realizada em 20 de abril de 2021, foi revisada a política de dividendos, pela qual fica estabelecido que, como dividendo mínimo obrigatório, a Companhia irá distribuir anualmente 25% do seu lucro líquido, após os ajustes legais (conforme artigo 30 do Estatuto Social), apurado no período societário (ano safra). Além disso, alternativamente ao pagamento de dividendos, a Administração da Companhia poderá propor que sejam pagos juros sobre o capital próprio, que farão substituir a figura dos dividendos mínimos previstos neste Estatuto Social, tudo conforme o disposto no Artigo 9º da Lei nº. 9.249/1995, com suas alterações posteriores e normas regulamentares.

A tabela a seguir, demonstra a proposta de distribuição dos dividendos referentes ao exercício encerrado em 31 de março de 2021, que foi aprovada em reunião do Conselho de Administração.

Dividendos a distribuir - CBIO	SF 2020/21
<b>1) Lucro Líquido realizado SF 20/21</b>	<b>264.963</b>
( - ) Reserva legal - 5%	(13.248)
( - ) Reserva de incentivos fiscais	(62.262)
<b>2) Lucro Líquido passível de distribuição</b>	<b>189.453</b>
( x ) percentual mínimo a distribuir	25%
<b>3) Dividendos mínimos obrigatórios</b>	<b>47.363</b>
( + ) Dividendos adicionais	49.457
<b>4) Dividendos a distribuir</b>	<b>96.820</b>



## RECURSOS HUMANOS

O capital humano é de extrema relevância para o Grupo, integrando sua visão no sentido de transformar o Grupo no melhor lugar para se trabalhar. O ponto crucial dessa relação é a preservação da vida e da integridade física das pessoas. O Grupo acredita que a cultura e o cuidado sua gente são frutos de um esforço conjunto, começando pelo apoio da Diretoria e do Conselho, passando pelos gestores de cada setor, como gerentes, supervisores, encarregados e líderes. Estes, por sua vez, agentes responsáveis pela disseminação da cultura, em seus conceitos e práticas.

Especialmente durante a safra de 2020/21, essa preocupação foi traduzida na reformulação do programa Regras pela Vida, que tem o objetivo de estabelecer regras de conduta, definidas por todos os líderes do Grupo, com o propósito de criar uma gestão mais ativa e direcionada no tema, sem tolerância para desvios. Além disso, no combate à pandemia, por meio de um comitê especial, o Grupo traçou um plano para preservar a saúde dos colaboradores, adotando o sistema de trabalho remoto para a área administrativa e para o grupo de funcionários integrantes do grupo de risco, mudanças de turnos de trabalho, higienização e adaptação dos postos de trabalho, além de doações para a comunidade.

Existe a busca por promover a saúde, com diversos programas e palestras que, além da segurança no ambiente de trabalho, também englobam os principais riscos à saúde não relacionados diretamente às atividades profissionais dos colaboradores.

Além disso, desenvolvimento de pessoas é outro ponto fundamental, independentemente da posição hierárquica ou área de atuação, prevendo uma visão holística do ser. Treinamentos específicos, processos de coaching e mentoring, dentre outros, são ações coordenadas junto ao RH para execução do plano de desenvolvimento dos colaboradores.



## MEIO AMBIENTE E RESPONSABILIDADE SOCIAL

O capital natural é a substância para a perenidade do Grupo. Seu uso com responsabilidade, portanto, faz parte de sua gestão, que possui um modelo de negócio sustentável por natureza e sempre busca criar processos mais eficientes em suas atividades agrícolas e industriais, com intuito de minimizar os impactos da sua operação.

O Grupo tem bastante cuidado com as áreas de mananciais, em restrito cumprimento às normas e legislação vigentes, sem nenhum registro de qualquer tipo de acidente ambiental. Além disso, 96% das propriedades rurais são registradas no Cadastro Ambiental Rural (CAR), e são monitorados quase 300 mil hectares, com análise de meios bióticos (fauna e flora), físicos (solo, água e ar) e antrópicos (impactos socioambientais).

Na relação com a comunidade, os projetos sociais locais, são apoiados por meio de programas estruturados, com a promoção de conhecimento específico sobre incentivos fiscais para captação de recursos, de modo a capacitar as entidades locais a inscreverem seus projetos de solicitação de patrocínio e doações de acordo com as normas vigentes.

Paralelamente, são mantidos programas importantes, que já fazem parte do histórico do Grupo, como o Criança Doce Energia, considerado projeto-chave pela Administração, pois tem como tema central a educação, e atende crianças e adolescentes na cidade de Chapadão do Céu (GO) há mais de 10 anos. Ainda na esfera educacional, o Grupo também promove o Programa EJA (Educação para Jovens e Adultos), que atende a comunidade e colaboradores.



## RELACIONAMENTO COM AUDITORES INDEPENDENTES

Em conformidade com a Instrução CVM 381/03, informamos que as demonstrações financeiras da Companhia são auditadas pela PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes (PwC). A administração da Companhia tem como procedimento, na contratação de serviços não relacionados à auditoria independente, avaliar a existência de conflito de interesses, levando em consideração os seguintes aspectos: o auditor não deve (i) auditar o seu próprio trabalho; (ii) exercer funções gerenciais no seu cliente e (iii) promover os interesses do seu cliente.

No exercício social encerrado em 31 de março de 2021, foram contratados serviços de consultoria, que totalizaram R\$ 33 mil e representaram 5 % do total de honorários de serviços de auditoria independente contratados para o referido exercício. Os referidos serviços prestados de consultoria possuem o seguinte escopo: compliance e revisão aduaneira.

Em relação a esses serviços não relacionados à auditoria, a administração da Companhia e nossos auditores independentes, entendem que sua independência não está prejudicada, porque a Companhia é responsável por todas as decisões que foram ou deverão ser tomadas, e a PwC não assume responsabilidades como empregado ou administrador da Companhia, e que o objeto do trabalho não tem relacionamento com os sistemas financeiros ou contábeis, assim não há qualquer vínculo ou situação de fato que tenha configurado conflito de interesses que pudesse inviabilizar o exercício das suas atividades como auditor da Companhia de forma independente.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Balço patrimonial em 31 de março**  
**Em milhares de reais**

Ativo	Nota	Controladora		Consolidado		Passivo e patrimônio líquido	Nota	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020			2021	2020	2021	2020
<b>Circulante</b>						<b>Circulante</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	5	400.284	314.225	872.251	314.581	Fornecedores	18	91.147	70.010	107.747	79.305
Aplicações financeiras	6	4.558	219.706	4.558	353.602	Arrendamentos a pagar	19	23.415	16.016	23.415	16.016
Instrumentos financeiros derivativos	10	-	-	28	21.362	Parcerias agrícolas a pagar	19	76.105	67.571	76.105	67.571
Contas a receber	7	20.122	12.107	56.313	10.479	Empréstimos e financiamentos	20	62.816	119.326	185.014	315.726
Estoques	9	62.912	53.580	164.657	121.958	Debêntures	21	22.679	24.279	100.588	88.738
Arrendamentos a receber	11	8.254	6.402	8.254	6.402	Instrumentos financeiros derivativos	10	4.429	878	4.429	878
Ativos biológicos	12	207.365	156.122	207.365	156.122	Salários e encargos sociais		38.033	29.501	41.842	32.427
Tributos a recuperar	13	12.478	12.856	33.882	37.195	Tributos a recolher		11.089	8.721	28.421	18.338
Outros ativos		8.025	9.238	7.561	7.662	Juros sobre o capital próprio a pagar	8 / 23 (e)	17.462	8.097	17.462	8.097
						Dividendos a pagar	8	26.819	-	26.819	-
		723.998	784.236	1.354.869	1.029.363	Outros passivos		9.221	19.692	12.385	21.029
Ativo não circulante mantido para venda		272	727	272	727	<b>Total do passivo circulante</b>		<b>383.215</b>	<b>364.091</b>	<b>624.227</b>	<b>648.125</b>
<b>Total do ativo circulante</b>		<b>724.270</b>	<b>784.963</b>	<b>1.355.141</b>	<b>1.030.090</b>	<b>Não circulante</b>					
<b>Não circulante</b>						Arrendamentos a pagar	19	63.483	54.081	63.483	54.081
Realizável a longo prazo						Parcerias agrícolas a pagar	19	262.343	268.966	262.343	268.966
Aplicações financeiras	6	6.034	4.365	6.034	4.365	Empréstimos e financiamentos	20	214.661	342.904	311.328	367.904
Instrumentos financeiros derivativos	10	11.046	-	12.169	-	Debêntures	21	450.836	459.818	829.576	604.094
Arrendamentos a receber	11	25.075	23.158	25.075	23.158	Salários e encargos sociais		7.006	7.792	7.847	7.993
Tributos a recuperar	13	6.629	9.066	35.013	23.197	Tributos a recolher		-	-	2.641	-
Outros ativos		56	35	58	35	Provisão para contingências	22	57.968	58.512	68.249	70.706
Depósitos judiciais		8.888	17.599	20.547	28.752	<b>Total do passivo não circulante</b>		<b>1.056.297</b>	<b>1.192.073</b>	<b>1.545.467</b>	<b>1.373.744</b>
Imposto de renda e contribuição social diferidos	14	47.025	34.146	123.596	77.281	<b>Total do passivo</b>		<b>1.439.512</b>	<b>1.556.164</b>	<b>2.169.694</b>	<b>2.021.869</b>
		104.753	88.369	222.492	156.788						
Investimento em controlada	15	280.508	104.427	-	-	<b>Patrimônio líquido</b>	23				
Imobilizado	16	855.771	887.430	1.117.706	1.143.832	Capital social		472.588	472.588	472.588	472.588
Direito de uso	17	377.753	394.787	377.753	394.787	Reservas de lucros		433.013	233.846	433.013	233.846
Intangível		2.058	2.622	2.203	2.806	<b>Total do patrimônio líquido</b>		<b>905.601</b>	<b>706.434</b>	<b>905.601</b>	<b>706.434</b>
<b>Total do ativo não circulante</b>		<b>1.620.843</b>	<b>1.477.635</b>	<b>1.720.154</b>	<b>1.698.213</b>	<b>Total do passivo e do patrimônio líquido</b>		<b>2.345.113</b>	<b>2.262.598</b>	<b>3.075.295</b>	<b>2.728.303</b>
<b>Total do ativo</b>		<b>2.345.113</b>	<b>2.262.598</b>	<b>3.075.295</b>	<b>2.728.303</b>						

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

# Cerradinho Bioenergia S.A.

## Demonstração do resultado

### Exercícios findos em 31 de março

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Receita de contratos com clientes	25	1.096.306	1.032.820	1.663.790	1.179.187
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	26	(847.996)	(789.663)	(1.200.152)	(872.194)
Variação no valor justo de ativo biológico	12	31.640	(29.871)	31.640	(29.871)
<b>Lucro bruto</b>		<b>279.950</b>	<b>213.286</b>	<b>495.278</b>	<b>277.122</b>
Despesas com vendas	26	(49.392)	(53.352)	(78.125)	(59.895)
Despesas gerais e administrativas	26	(40.741)	(42.204)	(47.692)	(57.766)
Outras receitas (despesas), líquidas	27	(7.464)	(3.297)	1.932	(3.537)
Participação no lucro de controlada	15	176.027	76.211	-	-
<b>Despesas operacionais</b>		<b>78.430</b>	<b>(22.642)</b>	<b>(123.885)</b>	<b>(121.198)</b>
<b>Lucro antes do resultado financeiro</b>		<b>358.380</b>	<b>190.644</b>	<b>371.393</b>	<b>155.924</b>
Despesas financeiras	28	(145.220)	(128.398)	(205.310)	(170.992)
Receitas financeiras	28	44.105	27.697	95.811	63.229
<b>Resultado financeiro</b>		<b>(101.115)</b>	<b>(100.701)</b>	<b>(109.499)</b>	<b>(107.763)</b>
<b>Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social</b>		<b>257.265</b>	<b>89.943</b>	<b>261.894</b>	<b>48.161</b>
Imposto de renda e contribuição social					
Correntes	14	(5.181)	-	(43.246)	(1.353)
Diferidos	14	12.879	18.420	46.315	61.555
<b>Lucro líquido do exercício</b>		<b>264.963</b>	<b>108.363</b>	<b>264.963</b>	<b>108.363</b>
<b>Lucro básico e diluído por ação (em reais)</b>	23 (b)			<b>0,5782</b>	<b>0,2365</b>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Demonstração do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de março Em milhares de reais

---

<b>Controladora e consolidado</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Lucro líquido do exercício	264.963	108.363
Outros resultados abrangentes	-	-
Total do resultado abrangente do exercício	<u>264.963</u>	<u>108.363</u>

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Demonstração das mutações do patrimônio líquido para os exercícios findos em 31 de março

Em milhares de reais

	Nota	Capital social	Reserva de lucros				Lucros acumulados	Total
			Legal	Reserva de incentivos fiscais	Reserva de retenção	Dividendos adicionais propostos		
<b>Saldo em 31 de março de 2019</b>		472.588	14.343	125.571	14.184	-	-	626.686
Dividendos distribuídos	23 (c)	-	-	-	(16.749)	-	-	(16.749)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	-	108.363	108.363
Remuneração sobre o capital próprio	23 (d)	-	-	-	-	-	(11.866)	(11.866)
Constituição de reservas	23 (e)	-	5.419	58.705	32.373	-	(96.497)	-
<b>Saldo em 31 de março 2020</b>		<u>472.588</u>	<u>19.762</u>	<u>184.276</u>	<u>29.808</u>	-	-	<u>706.434</u>
Dividendos distribuídos	23 (c)	-	-	-	(18.433)	-	-	(18.433)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	-	264.963	264.963
Remuneração sobre o capital próprio	23 (d)	-	-	-	-	-	(20.544)	(20.544)
Dividendos mínimos obrigatórios	23 (c)	-	-	-	-	-	(26.819)	(26.819)
Dividendos adicionais propostos	23 (c)	-	-	-	-	49.457	(49.457)	-
Constituição de reservas	23 (e)	-	13.248	62.262	92.633	-	(168.143)	-
<b>Saldo em 31 de março 2021</b>		<u>472.588</u>	<u>33.010</u>	<u>246.538</u>	<u>104.008</u>	<u>49.457</u>	-	<u>905.601</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

# Cerradinho Bioenergia S.A.

## Demonstração dos fluxos de caixa Exercícios findos em 31 de março Em milhares de reais

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>					
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		257.265	89.943	261.894	48.161
Ajustes de:					
Variação no valor justo do ativo biológico	12.2	(31.640)	29.871	(31.640)	29.871
Variação do valor justo do produto agrícola		73	100	73	100
Amortização de tratos (inclui ativo biológico colhido)	26	107.724	120.725	107.724	120.725
Provisão para pagamento de aval		213	414	213	414
Depreciação e amortização (inclui gastos de entressafra, canaviais e direito de uso)	26	264.771	240.932	276.923	243.838
Resultado líquido de venda/alienação de ativo imobilizado	27	3.206	1.100	3.206	1.100
Instrumentos financeiros derivativos	29 (c)	2.879	1.109	(3.772)	(20.953)
Variações monetárias, líquidas	29 (c)	50.951	60.641	78.930	90.366
AVP arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	27	39.719	39.156	39.719	39.156
Provisão de premiação aos colaboradores (ILP e PPAR)		24.713	18.972	27.560	20.108
Atualização de depósitos judiciais		(416)	(377)	(797)	(1.720)
Provisão para contingências	22	18.021	35.328	16.590	36.098
Provisão para obsolescência	9	204	373	204	373
Reconhecimento crédito Pis/Cofins/Presumido IPI	27/28	-	-	(23.375)	-
Resultado de controlada reconhecido por equivalência patrimonial	15	(176.027)	(76.211)	-	-
		561.656	562.076	753.452	607.637
<b>Redução (aumento) dos ativos operacionais:</b>					
Contas a receber		(8.015)	25.177	(43.528)	26.805
Arrendamentos a receber		7.807	6.652	7.807	6.652
Estoques		10.928	12.549	(22.439)	(55.842)
Ativo biológico		(129.941)	(123.738)	(129.941)	(123.738)
Tributos a recuperar		3.022	16.098	15.079	(17.528)
Depósitos judiciais		8.711	1.146	8.586	2.360
Outros ativos		1.192	4.221	3.982	6.284
<b>Aumento (redução) dos passivos operacionais:</b>					
Fornecedores		21.137	6.185	26.136	84
Salários e encargos sociais		(16.967)	(6.857)	(18.291)	(5.812)
Tributos a recolher		(953)	(11.464)	2.947	(2.563)
Adiantamentos de clientes		(4.570)	(1.517)	(2.743)	(499)
Pagamentos de contingências		(18.149)	(16.555)	(18.631)	(17.159)
Outros passivos		(6.114)	4.380	(10.018)	2.901
<b>Caixa gerado pelas operações</b>		429.744	478.353	572.398	429.582
Encargos financeiros pagos		(39.865)	(70.010)	(56.597)	(87.146)
Encargos financeiros pagos - arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar		(5.665)	(4.628)	(5.665)	(4.628)
Imposto de renda e contribuição social pagos		(4.942)	(981)	(36.758)	(1.847)
<b>Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais</b>		379.272	402.734	473.378	335.961
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimentos</b>					
Resgate (aplicação) de aplicações financeiras		213.560	(4.881)	347.711	(21.772)
Integralização de capital em controlada		-	(23.664)	-	-
Juros sobre capital próprio recebidos		1.173	-	-	-
Recebimento pela venda de ativo imobilizado	29 (a)	2.704	3.511	2.704	3.511
Aquisição de imobilizado e intangível (inclui canaviais)	29 (b)	(159.210)	(170.369)	(175.422)	(281.189)
<b>Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades de investimentos</b>		58.227	(195.403)	174.993	(299.450)
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamentos</b>					
Empréstimos e financiamentos - captações	29 (c)	15.000	20.001	277.287	190.001
Empréstimos e financiamentos - pagamentos	29 (c)	(223.125)	(236.983)	(494.219)	(236.983)
Debêntures - captações	29 (c)	-	414.681	333.636	414.681
Debêntures - pagamentos	29 (c)	(20.508)	(34.198)	(111.460)	(34.198)
Arrendamentos e parcerias a pagar - pagamentos	29 (c)	(85.903)	(72.146)	(85.903)	(72.146)
Liquidação de instrumentos financeiros derivativos	29 (c)	(10.374)	-	16.488	1.075
Juros sobre capital próprio pagos	23 (e) / 29 (c)	(8.097)	(1.990)	(8.097)	(1.990)
Dividendos pagos	23 (d) / 29 (c)	(18.433)	(16.749)	(18.433)	(16.749)
<b>Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades de financiamentos</b>		(351.440)	72.616	(90.701)	243.691
<b>Aumento de caixa e equivalentes de caixa, líquido</b>		86.059	279.947	557.670	280.202
<b>Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício</b>	5	314.225	34.278	314.581	34.379
<b>Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício</b>	5	400.284	314.225	872.251	314.581

As transações das atividades de investimento e financiamento que não impactaram caixa estão apresentadas na Nota 29.

# Cerradinho Bioenergia S.A.

## Demonstração do valor adicionado Exercícios findos em 31 de março Em milhares de reais

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
<b>Receitas</b>					
Vendas brutas de produtos e serviços	25	1.286.239	1.210.830	1.931.714	1.377.702
Varição no valor justo dos ativos biológicos	12.2	31.640	(29.871)	31.640	(29.871)
Receitas relativas a construção de ativos próprios		60.581	81.747	60.581	81.747
Outras receitas		1.050	1.042	1.062	1.042
		<u>1.379.510</u>	<u>1.263.748</u>	<u>2.024.997</u>	<u>1.430.620</u>
<b>Insumos adquiridos de terceiros</b>					
Custo dos produtos vendidos, das mercadorias e dos serviços prestados		(432.511)	(436.859)	(748.279)	(505.467)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros		(234.081)	(212.838)	(310.642)	(236.751)
Outras despesas		(11.103)	(11.822)	(8.301)	(14.835)
		<u>(677.695)</u>	<u>(661.519)</u>	<u>(1.067.222)</u>	<u>(757.053)</u>
<b>Valor adicionado bruto</b>		<u>701.815</u>	<u>602.229</u>	<u>957.775</u>	<u>673.567</u>
Depreciação, amortização, exaustão		<u>(268.612)</u>	<u>(246.158)</u>	<u>(280.764)</u>	<u>(249.064)</u>
<b>Valor adicionado líquido produzido</b>		<u>433.203</u>	<u>356.071</u>	<u>677.011</u>	<u>424.503</u>
<b>Valor adicionado recebido em transferência</b>					
Participação no resultado de controladas	15	176.027	76.211	-	-
Receitas financeiras	28	44.105	27.697	95.811	63.229
Outros		560	462	1.045	462
		<u>220.692</u>	<u>104.370</u>	<u>96.856</u>	<u>63.691</u>
<b>Valor adicionado total a distribuir</b>		<u>653.895</u>	<u>460.441</u>	<u>773.867</u>	<u>488.194</u>
<b>Distribuição do valor adicionado</b>					
Pessoal - remuneração direta		(69.786)	(73.541)	(84.732)	(81.861)
Pessoal - benefícios		(16.375)	(17.989)	(18.660)	(19.589)
Pessoal - FGTS		(5.047)	(6.415)	(5.909)	(6.945)
Impostos, taxas e contribuições					-
Federais		(93.891)	(70.894)	(100.323)	(36.897)
Estaduais		(57.882)	(54.114)	(92.213)	(62.580)
Municipais		(106)	(188)	(106)	(188)
Juros e demais despesas financeiras	28	(145.220)	(128.398)	(205.310)	(170.992)
Outras		(625)	(539)	(1.651)	(779)
Juros sobre capital próprio	23 (e)	(20.544)	(11.866)	(20.544)	(11.866)
Dividendos	23 (d)	(26.819)	-	(26.819)	-
Lucros retidos do exercício		<u>(217.600)</u>	<u>(96.497)</u>	<u>(217.600)</u>	<u>(96.497)</u>
<b>Valor adicionado distribuído</b>		<u>(653.895)</u>	<u>(460.441)</u>	<u>(773.867)</u>	<u>(488.194)</u>

# **Cerradinho Bioenergia S.A.**

## **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**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 seus derivados, 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 substancialmente destinada a utilização como matéria prima em seu processo produtivo.

Suas atividades operacionais tiveram início em 26 de junho de 2009. A Companhia encontra-se produzindo etanol e energia, visando atender o mercado interno. Possui capacidade de moagem de 6,1 milhões de toneladas de cana-de-açúcar, produção de 515 mil m3 de etanol e capacidade instalada de 160 MW de geração de energia elétrica.

A Companhia detém 100% de participação no capital social da **Neomille S.A.** (doravante denominada "Controlada" e, em conjunto com a Companhia, "Grupo").

Sua operação teve início em novembro de 2019, tendo como atividade a produção de etanol de milho e produtos para alimentação animal. Dessa forma, as cifras correspondentes ao exercício social findo em 31 de março de 2020 compreendem apenas 4 meses de operação. A Controlada, também situada no município de Chapadão do Céu, sudoeste de Goiás, ao lado do atual parque da Companhia, garante a proximidade da região produtora para originação de matéria-prima (milho). Possui capacidade de moagem de 571 mil toneladas de milho, produção de 243 mil m3 de etanol, 172 mil toneladas de DDG ("*Distillers Dried Grain*") e 7 mil toneladas de óleo.

Conforme ato societário registrado em novembro de 2020, a Controlada alterou sua denominação de Cerradinho Açúcar, Etanol e Energia S.A para Neomille S.A.

Grande parte da produção de etanol do Grupo são escoados por meio da Cerradinho Logística Ltda. (parte relacionada do Grupo), sendo que na safra 2020/21 correspondeu a 81% do volume total comercializado.

O Grupo tem capacidade de estocagem de 200 mil m3 de etanol e historicamente vende parte substancial da produção no final da safra, com objetivo de aproveitar os melhores preços do mercado.

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 da cana-de-açúcar, principal matéria-prima utilizada na produção do etanol pela Companhia, cuja colheita e processamento industrial inicia-se nesse mês 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.

A Companhia e sua Controlada contam com incentivo fiscal relacionado à redução do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS (Nota 33).

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

**2 Resumo das principais políticas contábeis**

**2.1 Declaração de conformidade e base de preparação**

As demonstrações financeiras do Grupo referentes ao exercício findo em 31 de março de 2021 foram preparadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil (BRGAAP) incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e conforme as normas internacionais de relatório financeiro (*International Financial Reporting Standards* (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB)), utilizando como base o custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros e ativos biológicos mensurados pelos seus valores justos, conforme descrito nas políticas contábeis, e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão.

Além disso, a sua preparação requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da administração no processo de operação das práticas contábeis do Grupo. Aquelas áreas que requerem maior nível de julgamento e possuem maior complexidade, bem como as áreas nas quais premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras, estão divulgadas na Nota 3.

Essas demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de março de 2021 foram inicialmente autorizadas e apresentadas, pela Companhia, em 25 de junho de 2021 de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. Considerando porém, a perspectiva de registro de Companhia na Comissão de Valores Mobiliários (CVM), a administração decidiu reemitir, em julho de 2021, as referidas demonstrações financeiras para atender aos requisitos de divulgação da CVM e as normas internacionais de relatório financeiro (*International Financial Reporting Standards* (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB)) (Nota 36).

Em conexão com a reemissão das demonstrações financeiras, e em um contexto de aprimoramento, foram realizadas determinadas reclassificações, melhorias e melhor detalhamento nas divulgações para melhor apresentação das demonstrações financeiras e incluído também informações adicionais requeridas pelas normas CVM e IFRS, principalmente em relação à: **(i)** reclassificação de depósitos judiciais da Companhia e do Grupo nos montantes de R\$ 6.197 e R\$ 8.560 (31 de março de 2020 - R\$ 14.547 e R\$ 16.754), respectivamente, anteriormente classificados redutores de provisões para contingências para o ativo não circulante, e **(ii)** eventos subsequentes (Nota 36).

Portanto, o Conselho de Administração da Companhia, em reunião realizada em 17 de agosto de 2021, autorizou a divulgação e consequente reemissão destas demonstrações financeiras, substituindo a anteriormente aprovada e emitida em 25 de junho de 2021.

**2.2 Conversão em moeda estrangeira**

**(a) Moeda funcional e moeda de apresentação**

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras do Grupo são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico no qual o Grupo atua ("a moeda funcional"). As demonstrações financeiras são apresentadas em reais (R\$), que é a moeda funcional e de apresentação do Grupo.

**(b) Transações e saldos**

As operações em moeda estrangeira são convertidas para a moeda funcional do Grupo pelas taxas de câmbio nas datas das transações ou da apresentação, quando os itens são remensurados. Os ganhos e as

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

perdas cambiais resultantes da liquidação dessas transações e da conversão pelas taxas de câmbio do final do exercício referentes a ativos e passivos monetários em moedas estrangeiras, são reconhecidos na demonstração do resultado do exercício no "Resultado financeiro" (Nota 28).

#### **2.3 Caixa e equivalentes de caixa**

Compreendem os saldos de caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras. Essas aplicações financeiras estão demonstradas ao custo, acrescido dos rendimentos auferidos até a data do balanço e possuem vencimentos diversos, no entanto, com liquidez imediata, e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor. O cálculo do valor justo das aplicações financeiras, quando aplicável, é efetuado levando-se em consideração as cotações de mercado ou informações de mercado que possibilitem tal cálculo.

#### **2.4 Ativos financeiros**

##### **2.4.1 Classificação**

O Grupo classifica seus ativos financeiros com base em modelo de negócio pelo qual esse ativo é gerenciado pelos seus fluxos de caixa contratuais. Quanto aos passivos financeiros, o IFRS 9/CPC 48 preservou alguns requisitos existentes na norma anterior, que devem ser observados para a sua classificação.

O reconhecimento inicial de um ativo financeiro requer que ele seja mensurado ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes ou ao valor justo por meio do resultado.

##### **(a) Custo amortizado**

É necessário que as condições abaixo sejam satisfeitas:

- O ativo é mantido em um modelo de negócios com o objetivo de obter fluxos de caixa contratuais; e
- Os termos contratuais do ativo financeiro originam, em datas específicas, fluxos de caixa de pagamentos de principal e/ou de juros sobre o valor principal não liquidado.

##### **(b) Valor justo por meio do resultado**

Os demais ativos financeiros (aplicações financeiras em fundo de investimentos, instrumentos financeiros derivativos e empréstimos e financiamentos - PESA (Programa Especial de Saneamento de Ativos)) são todos classificados como mensurados ao valor justo por meio do resultado (Nota 24.2).

No reconhecimento inicial, o Grupo designou, em caráter irrevogável, um ativo ou passivo financeiro que satisfaça os requisitos para ser mensurado ao custo amortizado e ao valor justo por meio do resultado, o que garante a consistência contábil perante os resultados produzidos pelo respectivo ativo.

São apresentados como ativo circulante, exceto aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após a data base do balanço.

##### **2.4.2 Reconhecimento e mensuração**

O Grupo reconhece um ativo financeiro ou um passivo financeiro em seu balanço patrimonial apenas quando eles se tornarem parte das disposições contratuais do instrumento.

Ao reconhecê-lo pela primeira vez o Grupo classifica-o, tendo por base as três categorias: custo amortizado, valor justo por meio do resultado e valor justo por meio de outros resultados abrangentes.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

O reconhecimento do passivo financeiro pela primeira vez requer a sua classificação como mensurados subsequentemente ao custo amortizado, observadas certas exceções expressas no IFRS 9/CPC 48.

A compra ou a venda de forma regular de ativos financeiros deve ser reconhecida e desreconhecida, conforme aplicável, utilizando-se a contabilização na data da negociação ou na data da liquidação.

Os instrumentos financeiros derivativos são mensurados pelo valor justo, com as variações do valor justo lançadas contra o resultado, sendo que para instrumentos não negociados em mercados ativos (por exemplo, derivativos de mercado de balcão) é determinado mediante o uso de técnicas de avaliação, assim sendo o uso de diferentes informações de mercado e/ou metodologias de avaliação poderá resultar em valores diferentes dos registrados no montante da realização do instrumento financeiro.

O valor justo total de um derivativo de hedge é classificado como ativo ou passivo não circulante, se o período remanescente para o vencimento do item protegido por hedge for superior a 12 meses, seguindo o mesmo fluxo da operação que originou.

**(a) Desreconhecimento de ativo financeiro**

Um ativo financeiro é desreconhecido apenas quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo financeiro expirarem, ou quando houver a transferência do ativo financeiro e essa transferência se qualificar para desreconhecimento.

**(b) Desreconhecimento de passivo financeiro**

O Grupo baixa o passivo financeiro (no todo ou em parte) de seu balanço patrimonial apenas quando ele for extinto, tendo por liquidada, cancelada ou expirada a obrigação especificada no contrato.

**2.4.3 Compensação de instrumentos financeiros**

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é reportado no balanço patrimonial quando e somente quando houver um direito legal de compensar os valores reconhecidos e uma intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

**2.4.4 Redução ao valor recuperável de ativos financeiros - *impairment***

O Grupo avalia no reconhecimento de cada ativo e reavalia ao final de cada balanço se existe perda de crédito esperada e/ou incorrida.

Os critérios que o Grupo usa para determinar se há evidência objetiva de uma perda por *impairment* leva em consideração um modelo híbrido de perdas de crédito esperadas e incorrida, e incluem:

Perdas esperadas:

- (i) perdas de crédito esperadas para 12 meses, considerando o risco de crédito de cada devedor;
- (ii) perdas de crédito esperadas para a vida inteira, ou seja, perdas de crédito que resultam de todos os possíveis eventos de inadimplência ao longo da vida esperada de um instrumento financeiro, considerando o risco de crédito de cada devedor; e

Conforme divulgado na Nota 4.1(b), considerando o baixo risco de crédito decorrente de suas vendas e saldos no contas a receber, a Administração concluiu que não há provisão a ser reconhecida considerando o critério de perdas esperadas.

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

Perdas incorridas:

- (iii) Dificuldade financeira relevante do devedor;
- (iv) Quebra de contrato, como inadimplência ou mora no pagamento dos juros ou principal;
- (v) Por razões econômicas ou jurídicas relativas à dificuldade financeira do devedor o Grupo garante a ele uma concessão que o credor não consideraria;
- (vi) Declaração de falência ou outra reorganização financeira do devedor;

O montante da perda por *impairment* é mensurado como a diferença entre o valor contábil dos ativos e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados (excluindo os prejuízos de crédito futuro que não foram incorridos), descontados à taxa de juros em vigor original dos ativos financeiros. Se, num período subsequente, o valor da perda por *impairment* diminuir e a diminuição puder ser relacionada objetivamente com um evento que ocorreu após o *impairment* ser reconhecido, a reversão dessa perda reconhecida anteriormente será reconhecida na demonstração do resultado.

#### **2.5 Contas a receber**

São registradas e mantidas no ativo pelo valor nominal dos títulos representativos desses créditos, acrescidos de variação cambial, se aplicável. Quando julgado necessário pela administração do Grupo, é registrada provisão para devedores duvidosos, a qual é constituída com base em análise individual das contas a receber em montante considerado suficiente para cobrir prováveis perdas na sua realização.

#### **2.6 Estoques**

Os estoques são mensurados pelo custo médio das compras e da produção, líquido dos impostos compensáveis, quando aplicáveis.

O custo de produção industrial compreende a amortização do valor justo dos ativos biológicos (Nota 2.8) da Companhia ou o custo de aquisição do milho da Controlada, custos de depreciação dos bens do ativo imobilizado (incluindo a lavoura de cana-de-açúcar e a manutenção de entressafra) e do direito de uso dos contratos que contém arrendamento, mão de obra (própria ou contratada de terceiros), custo com manutenção das instalações industriais e outros custos relacionados, consumidos/incorridos no processo de produção.

O custo de produção de co-produtos de milho da Controlada e de energia da Companhia compreendem, exclusivamente, os gastos adicionais relacionados diretamente com a sua produção/geração, não havendo absorção de custos relacionados ao consumo de sua principal matéria-prima (bagaço de milho/ cana-de-açúcar).

O valor líquido realizável corresponde ao preço de venda estimado dos estoques, deduzido de todos os custos estimados para a conclusão e custos necessários para realizar a venda.

As provisões para estoques de baixa rotatividade ou obsoletos são constituídas em montante considerado suficiente pela administração do Grupo para cobrir prováveis perdas na realização e obsolescência dos estoques.

#### **2.7 Direito de uso e arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar**

O Grupo adota o IFRS 16/CPC 06 (R2) que estabelece um modelo único de contabilização dos arrendamentos e parcerias agrícolas nas demonstrações financeiras dos arrendatários/parceiros outorgados, de modo que reconheçam os passivos dos pagamentos futuros e o direito de uso do ativo contemplados nos contratos de arrendamento mercantil e parcerias agrícolas. Para contratos de baixo

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

valor (computadores, equipamentos de informática e telefonia em geral) e/ou com vigência até 12 meses, não foram reconhecidos ativos e passivos, sendo as contraprestações reconhecidas como despesa diretamente no resultado.

O Grupo reconhece ativos e passivos para seus contratos relacionados a arrendamentos e parcerias agrícolas, locação de veículos e implementos, embora os contratos de parcerias agrícolas apresentem natureza jurídica diversa aos arrendamentos (Notas 17 e 19).

Os custos/despesas referentes a esses contratos são classificados como custos/despesa de depreciação do direito de uso (conforme período de vigência dos contratos) e despesa financeira da parcela correspondente a atualização do valor presente dos passivos de arrendamentos e parcerias agrícolas.

Adicionalmente, parcela dos contratos de arrendamento foram subarrendados, para os quais o direito de uso da terra, foi transferido para um terceiro, tendo o passivo de arrendamento, reconhecido contra um ativo de arrendamento (arrendamentos a receber) (Notas 11 e 19 (a)).

Foi adotada a abordagem retrospectiva modificada na adoção inicial (1º de abril de 2019), com base na qual o passivo foi reconhecido pelos saldos remanescentes dos contratos vigentes na data da adoção inicial, descontados por meio de taxas de empréstimos incrementais que variam de acordo com o prazo de vencimento dos contratos. Na Safra 19/20 as taxas utilizadas variaram entre 8,38% e 11,54% a.a., e para os novos contratos de arrendamentos de veículos e implementos agrícolas adicionados no exercício findo em 31 de março de 2021 foi utilizada a taxa de 9,73% a.a. (Nota 19).

Na data de adoção inicial, o direito de uso sobre os ativos arrendados foi reconhecido pelo mesmo valor do passivo de arrendamento, conforme método simplificado permitido pela norma.

#### **2.8 Ativos biológicos e produtos agrícolas**

Os ativos biológicos correspondem aos produtos agrícolas em desenvolvimento (cana-de-açúcar em pé) produzidos nas lavouras de cana-de-açúcar (planta portadora), que serão utilizados como matéria-prima na produção de etanol no momento da sua colheita. Esses ativos são mensurados pelo valor justo, deduzidos dos custos estimados de venda no momento da colheita.

O valor justo do produto agrícola cana-de-açúcar é determinado utilizando o método de fluxo de caixa descontado, considerando a previsão de toneladas de cana-de-açúcar a serem colhidas no próximo corte. São valorizadas pelo valor CONSECANA (Conselho dos Produtores de Cana de Açúcar e Etanol do Estado de São Paulo) levando em consideração a expectativa do nível médio de ATR (Açúcar Total Recuperável) a ser apurado na safra, os custos necessários para manutenção do canavial (tratos culturais), parceria agrícola ou aluguel da terra utilizada, custos correspondentes ao corte, transbordo e transporte da cana-de-açúcar (CTT) e custo de oportunidade dos ativos contributários e taxa de desconto (WACC "Weighted Average Capital Cost"). O valor justo da cana-de-açúcar colhida passa a ser o custo da matéria-prima utilizada no processo produtivo de etanol (Nota 2.6). A previsão de toneladas de cana-de-açúcar a serem colhidas, utilizada na avaliação, foi determinada em função da estimativa de produtividade de cada corte. A Companhia avalia seus ativos biológicos trimestralmente.

#### **2.9 Imobilizado**

Demonstrado ao custo de aquisição formação ou construção, e reduzidos ao valor de recuperação dos ativos, quando necessário. São registrados como parte dos custos das imobilizações em andamento os honorários profissionais e, no caso de ativos qualificáveis (aqueles que demoram mais de um ano para ficarem prontos para seu uso ou venda pretendidos), os custos de empréstimos capitalizados. Tais imobilizações são classificadas nas categorias adequadas do imobilizado quando concluídas e prontas para o uso pretendido.

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

A depreciação de todos os ativos inicia-se quando estes estão prontos para o uso pretendido e é reconhecida com base na vida útil estimada de cada ativo pelo método linear, de modo que o valor do custo menos o seu valor residual após sua vida útil seja integralmente baixado (exceto para terrenos e construções em andamento, que não sofrem depreciações).

A vida útil estimada, os valores residuais e os métodos de depreciação são revisados no final da data do balanço patrimonial e o efeito de quaisquer mudanças nas estimativas é contabilizado prospectivamente.

Gastos com manutenção que implicam em prolongamento da vida útil econômica estimada dos bens do ativo imobilizado são capitalizados. Gastos com manutenções sem impacto na vida útil econômica dos ativos e os itens que se desgastam durante a safra são reconhecidos como despesas, quando realizados, com exceção dos gastos de manutenção de entressafra que são inicialmente reconhecidos no ativo imobilizado e totalmente amortizados como custo de produção da safra seguinte.

A planta portadora compreende os gastos de plantio do canavial até sua formação e são classificados no grupo de imobilizado. Sua depreciação é calculada com base na estimativa de vida útil econômica até a sua erradicação, proporcional a estimativa de produção a cada corte das lavouras.

Um item do imobilizado é baixado após alienação ou quando não há benefícios econômicos futuros resultantes do uso contínuo do ativo. Quaisquer ganhos ou perdas na venda ou baixa de um item do imobilizado são determinados pela diferença entre os valores recebidos na venda e o valor contábil do ativo e são reconhecidos no resultado.

Quando aplicável, é efetuada provisão para redução ao valor de realização dos ativos.

#### **2.10 Redução ao valor recuperável dos ativos não financeiros**

O imobilizado, e outros ativos não circulantes, são revistos anualmente a fim de se identificar evidências de perdas não recuperáveis, ou ainda, de eventos ou alterações nas circunstâncias que indiquem que o valor contábil pode não ser recuperável. Quando alguma evidência é identificada o valor recuperável é calculado e, caso haja perda, ela é reconhecida pelo montante em que o valor contábil ultrapassa o valor recuperável, que é o maior entre o preço líquido de venda e o valor em uso do ativo. Para fins de avaliação, os ativos são agrupados no menor grupo de ativo para o qual exista fluxos de caixa identificáveis separadamente.

#### **2.11 Custo de empréstimos**

Os custos com empréstimos são reconhecidos no resultado do exercício em que são incorridos, com exceção daqueles que eventualmente forem diretamente atribuíveis à aquisição, construção de ativos qualificáveis, os quais levam, necessariamente, um período substancial (acima de um ano) para ficarem prontos para uso, esses, são acrescentados ao custo de tais ativos até a data em que estejam prontos para o uso. Em 31 de março de 2021, não há nenhum empréstimo vinculado a ativo em construção que se enquadre na segunda classificação.

#### **2.12 Fornecedores**

As contas a pagar aos fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços adquiridos no curso normal dos negócios.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

O Grupo reconhece suas contas a pagar a fornecedores no passivo circulante, em razão do pagamento ser devido em até um ano, ao valor da fatura correspondente, acrescido de provisão para ajuste do preço da cana.

A cana de açúcar adquirida é valorizada com base no teor de sacarose apurado, medido pelo nível de ATR. O fator de ATR é calculado pela Companhia de acordo com os padrões definidos pelo CONSECANA, cuja divulgação ocorre mensalmente, com base em estimativa do nível médio de ATR a ser apurado em cada safra. Ao final de cada safra, o índice oficial é divulgado pelo CONSECANA para pagamento do saldo remanescente aos fornecedores.

### **2.13 Empréstimos, financiamentos e debêntures**

Os empréstimos e financiamentos e debêntures são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos incorridos na transação e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores líquidos captados e o valor de liquidação é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos estejam em aberto, utilizando o método da taxa de juros efetiva.

Os empréstimos e financiamentos e debêntures com vencimento em 12 meses são classificados no passivo circulante, sendo os demais vencimentos classificados no passivo não circulante.

### **2.14 Provisões**

As provisões são reconhecidas para obrigações presentes (legal ou não formalizada) resultante de eventos passados, em que seja possível estimar os valores de forma confiável e cuja liquidação seja provável. O valor reconhecido como provisão é a melhor estimativa das considerações requeridas para liquidar a obrigação no final de cada exercício apresentado, considerando-se os riscos e as incertezas relativos à obrigação. Quando a provisão é mensurada com base nos fluxos de caixa estimados para liquidá-los, seu valor contábil corresponde ao valor presente desses fluxos de caixa (em que o efeito do valor temporal do dinheiro é relevante). Quando alguns ou todos os benefícios econômicos requeridos para a liquidação de uma provisão são esperados que sejam recuperados de um terceiro, um ativo é reconhecido se, e somente se, o reembolso for virtualmente certo e o valor puder ser mensurado de forma confiável.

### **2.15 Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos**

As despesas de imposto de renda e contribuição social do exercício compreendem os tributos correntes e diferidos. Os impostos sobre a renda são reconhecidos na demonstração do resultado.

Os encargos de imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos são calculados com base nas leis tributárias promulgadas, ou substancialmente promulgadas, na data do balanço. A administração avalia, periodicamente, as posições assumidas pelo Grupo nas apurações de impostos sobre a renda com relação às situações em que a regulamentação fiscal aplicável dá margem a interpretações e estabelece provisões, quando apropriado, com base nos valores estimados de pagamento às autoridades fiscais.

O imposto de renda e contribuição social corrente são apresentados líquidos, no passivo quando houver montantes a pagar, ou no ativo quando os montantes antecipadamente pagos excedem o total devido na data do relatório.

O imposto de renda e contribuição social diferidos são reconhecidos usando-se o método do passivo sobre as diferenças temporárias decorrentes de diferenças entre as bases fiscais dos ativos e passivos e seus valores contábeis nas demonstrações financeiras, sendo também apresentados líquidos no ativo ou

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

passivo, somente na proporção da probabilidade de que lucro tributável futuro esteja disponível e contra o qual as diferenças temporárias possam ser usadas.

#### **2.16 PIS (Programa de Integração Social) e COFINS (Contribuição para Financiamento da Seguridade Social).**

A Companhia e sua controlada são tributadas pelo regime de lucro real anual e conseqüentemente está inserida no regime não cumulativo em relação ao imposto PIS (Programa de Integração Social) e da contribuição COFINS (Contribuição para Financiamento da Seguridade Social). As alíquotas são de 1,65% para PIS e 7,60% COFINS no método "Ad valorem", a exceção é o Etanol Hidratado Carburante que é tributado pelo método "Ad rem" (Tributação por unidade de medida), sendo R\$28,38 PIS e R\$107,52 COFINS por m<sup>3</sup>.

A Companhia é denominada como Agroindústria, compreende as atividades industriais e agrícolas dentro no mesmo CNPJ - Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica, sendo esse fator determinante para abarcar os conceitos de insumos, essencialidade e relevância.

Embasado nas leis 10.637/2002, 10.833/2003 e nas demais normas que norteiam a apuração do PIS e da COFINS, o Grupo realiza apurações mensais identificando através dos registros contábeis as aquisições que geram direito ao crédito, assim como as receitas que geram os débitos. Nesse contexto todo crédito é transitado pelo resultado através da dedução dos custos dos produtos adquiridos, e, em contrapartida, os débitos transitam pelo resultado através da linha deduções de vendas.

No ativo e passivo (tributos a recuperar e tributos a recolher) os saldos a pagar na apuração mensal é compensado com o pagamento e/ou compensação com créditos do período ou saldos acumulados credores. Caso o volume de crédito seja superior ao débito o Grupo passa a controlar o saldo credor em conta no ativo (tributo a recolher), sendo o saldo classificado entre circulante e não circulante estimativa de consumo previstos no plano plurianual do Grupo.

#### **2.17 Capital social**

Representado exclusivamente por ações ordinárias, classificadas como patrimônio líquido.

#### **2.18 Distribuição de dividendos**

Os dividendos mínimos obrigatórios, conforme definido em estatuto, são reconhecidos como passivo. Qualquer valor acima do mínimo obrigatório somente é provisionado na data em que são aprovados pelos acionistas, em Assembleia Geral.

#### **2.19 Reservas**

##### **(a) Incentivo fiscal**

Constituída de acordo com o estabelecido no artigo 195-A da Lei das Sociedades por Ações (emendado pela Lei nº 11.638, de 2007); essa reserva recebe as parcelas do incentivo fiscal de ICMS (Nota 33), reconhecidas no resultado do exercício (Nota 2.19 (b)) e destinadas à referida reserva a partir da conta de lucros acumulados, podendo ser utilizada somente para aumento de capital ou absorção de prejuízos.

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

Esses incentivos podem entrar na base de cálculo da distribuição de dividendos, desde que sejam tributados pelo imposto de renda e pela contribuição social. A Companhia, não inclui o incentivo fiscal na base de cálculo do dividendo mínimo obrigatório.

#### **(b) Reserva legal**

A reserva legal é calculada com base em 5% do lucro líquido do exercício, conforme determinação da Lei nº 6.404/76, limitada a 20% do capital social.

O saldo remanescente de lucros é apresentado nas demonstrações financeiras refletindo a proposta da administração a ser submetida a aprovação pela Assembleia Geral de Acionistas (AGO) que também apreciará estas demonstrações financeiras, conforme descrito na Nota 23 (e).

#### **2.20 Reconhecimento da receita de contratos de clientes**

##### **(a) Receita com clientes**

A receita é mensurada pelo valor justo da contrapartida recebida ou a receber, deduzida de quaisquer estimativas de descontos comerciais e/ou bonificações concedidos ao comprador e outras deduções similares.

A receita de venda de produtos é reconhecida quando da transferência de controle dos bens e serviços (etanol, energia DDG e outras) para o cliente por um montante que reflita a contraprestação que o Grupo espera ter direito a receber em troca da transferência desses bens ou serviços. Os fretes sobre vendas são registrados como despesas de venda.

O reconhecimento de receita dos produtos comercializados pelo Grupo, e, conseqüentemente, as obrigações de performance são satisfeitas em momento específico no tempo, conforme conceito previsto pelo CPC 47 / IFRS 15, que geralmente se dá mediante a entrega física e/ou aceite do cliente.

##### **(b) Incentivo fiscal**

A receita decorrente de incentivo fiscal de ICMS, recebida na forma de ativo monetário, é reconhecida no resultado do exercício, de maneira sistemática, observando-se o regime de competência relacionado com as correspondentes despesas incorridas com esses tributos, objeto de compensação desse incentivo, uma vez que vêm sendo cumpridas as obrigações fixadas pelos correspondentes programas e que as condições existentes referem-se a fatos sob o controle da administração do Grupo, as quais estão descritas na Nota 33. Conseqüentemente, a demonstração do resultado do exercício apresenta o encargo dos tributos correspondentes com os efeitos dos correspondentes incentivos.

#### **2.21 Receita financeira**

A receita financeira é reconhecida conforme o prazo decorrido, usando o método da taxa efetiva de juros.

#### **2.22 Demonstração do valor adicionado - DVA**

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), individual e consolidada, é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a companhias abertas. A DVA foi preparada de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - "Demonstração do Valor Adicionado". As IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração. Como conseqüência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das demonstrações financeiras.

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

Essa demonstração tem por finalidade evidenciar a riqueza criada pelo Grupo e sua distribuição durante determinado período. Muito embora a legislação societária brasileira exija sua divulgação apenas para as companhias abertas, o Grupo as divulga como parte de suas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

#### **2.23 Consolidação**

##### **(a) Demonstrações financeiras consolidadas**

As demonstrações financeiras consolidadas foram preparadas e estão sendo apresentadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil (BRGAAP), incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e conforme as normas internacionais de relatório financeiro (*International Financial Reporting Standards* (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB)).

A Companhia prepara suas demonstrações financeiras consolidadas com as demonstrações financeiras de sua Controlada (Nota 1), cuja gestão dos negócios é efetuada em conjunto, pelo mesmo corpo diretivo.

Controladas são todas as entidades nas quais a Companhia tem o poder de determinar as políticas financeiras e operacionais, geralmente acompanhada de uma participação de mais do que metade dos direitos a voto (capital votante). As Controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Companhia. A consolidação é interrompida a partir da data em que o controle termina.

Transações entre companhias, saldos e ganhos não realizados em transações com a Controlada são eliminados. Os prejuízos não realizados também são eliminados a menos que a operação forneça evidências de uma perda (*impairment*) do ativo transferido. As políticas contábeis da Controlada são consistentes àquelas adotadas pela Companhia.

Informações das demonstrações financeiras da Controlada, incluídas na consolidação, constam na Nota 15.

#### **2.24 Mudanças nas práticas contábeis e divulgações**

##### **Alterações adotadas pelo Grupo**

As seguintes alterações de normas foram adotadas pela primeira vez para o exercício social iniciado em 1º de abril de 2020:

- Definição de material: alterações ao IAS 1/CPC 26 "Apresentação das Demonstrações Contábeis" e IAS 8/CPC 23 "Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro"
- Definição de negócio: alterações ao IFRS 3/CPC 15 "Combinação de Negócios"
- Reforma da IBOR: alterações ao IFRS 9/CPC 48, IAS 39/CPC 38 e IFRS 7/CPC 40 - "Instrumentos Financeiros"
- Estrutura Conceitual Revisada para Relatórios Financeiros
- Benefícios Relacionados à Covid-19 Concedidos para Arrendatários em Contratos de Arrendamento: alterações ao IFRS 16/CPC 06(R2) "Arrendamentos"

As alterações mencionadas acima não tiveram impactos materiais para o Grupo.

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

#### **2.25 Alterações de normas novas que ainda não estão em vigor**

As seguintes alterações de normas foram emitidas pelo IASB mas não estão em vigor para o exercício findo em 31 de março de 2021. A adoção antecipada de normas, embora encorajada pelo IASB, não é permitida, no Brasil, pelo Comitê de Pronunciamento Contábeis (CPC).

- **Reforma das Interbank offered rates (IBORs): alterações ao IFRS/ 9 / CPC 48 "Instrumentos financeiros", IAS 39 / CPC 38 "Instrumentos financeiros - reconhecimento e mensuração", IFRS 7/ CPC 40 "Instrumentos financeiros: evidência", IFRS 4/ CPC 11 "Contratos de Seguro e IFRS 16 / CPC 06 (R2) "Arrendamentos"**: as alterações previstas na Fase 2 da reforma IBOR abordam questões que podem afetar as demonstrações financeiras durante a reforma de uma taxa de juros de referência, incluindo os efeitos das mudanças nos fluxos de caixa contratuais ou relações de hedge decorrentes da substituição de uma taxa por uma taxa de referência alternativa (questões de substituição). A data efetiva de aplicação dessa alteração é para exercícios sociais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2021. Considerando que o Grupo não possui contratos vinculados a EURIBOR e LIBOR, a administração avaliou que não há impactos nas demonstrações financeiras do Grupo relacionados a essa substituição.
- **Alteração ao IAS 8 "Políticas contábeis, mudança de estimativa e retificação de erro"**: em fevereiro de 2021, o IASB emitiu uma alteração que traz alterações sobre a definição de estimativas contábeis. A data efetiva de aplicação dessa alteração é 1º de janeiro de 2023.
- **Alteração ao IAS 12 "Tributos sobre o lucro"**: em janeiro de 2020, o IASB emitiu uma alteração sobre tributos diferidos em arrendamentos e obrigações de descomissionamento. A data efetiva de aplicação dessa alteração é 1º de janeiro de 2023.
- **Alteração ao IAS 16 "Ativo Imobilizado"**: em maio de 2020, o IASB emitiu uma alteração que proíbe uma entidade de deduzir do custo do imobilizado os valores recebidos da venda de itens produzidos enquanto o ativo estiver sendo preparado para seu uso pretendido. Tais receitas e custos relacionados devem ser reconhecidos no resultado do exercício. A data efetiva de aplicação dessa alteração é 1º de janeiro de 2022.
- **Alteração ao IAS 37 "Provisão, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes"**: em maio de 2020, o IASB emitiu essa alteração para esclarecer que, para fins de avaliar se um contrato é oneroso, o custo de cumprimento do contrato inclui os custos incrementais de cumprimento desse contrato e uma alocação de outros custos que se relacionam diretamente ao cumprimento dele. A data efetiva de aplicação dessa alteração é 1º de janeiro de 2022.
- **Alteração ao IFRS 3 "Combinação de Negócios"**: emitida em maio de 2020, com o objetivo de substituir as referências da versão antiga da estrutura conceitual para a mais recente. A alteração ao IFRS 3 tem vigência de aplicação a partir de 1º de janeiro de 2022.
- **Aprimoramentos anuais - ciclo 2018-2020**: em maio de 2020, o IASB emitiu as seguintes alterações como parte do processo de melhoria anual, aplicáveis a partir de 1º de janeiro de 2022:
  - (i) IFRS 9 - "Instrumentos Financeiros" - esclarece quais taxas devem ser incluídas no teste de 10% para a baixa de passivos financeiros.
  - (ii) IFRS 16 - "Arrendamentos" - alteração do exemplo 13 a fim de excluir o exemplo de pagamentos do arrendador relacionados a melhorias no imóvel arrendado.
  - (iii) IFRS 1 "Adoção Inicial das Normas Internacionais de Relatórios Financeiros" - simplifica a aplicação da referida norma por uma subsidiária que adote o IFRS pela primeira vez após a sua controladora, em relação à mensuração do montante acumulado de variações cambiais.

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

(iv) IAS 41 - "Ativos Biológicos" - remoção da exigência de excluir os fluxos de caixa da tributação ao mensurar o valor justo dos ativos biológicos e produtos agrícolas, alinhando assim as exigências de mensuração do valor justo no IAS 41 com as de outras normas IFRS.

- **Adoção do IFRS 17 - "Contratos de seguro"**: emitida em maio de 2017, com o objetivo de substituir o IFRS 4 / CPC 11 - Contratos de seguro, aplicável principalmente para entidades que operam com tais tipos de contrato. A adoção ao IFRS 17 tem vigência de aplicação a partir de 1º de janeiro de 2023.

Não há outras normas IFRS ou interpretações IFRIC que ainda não entraram em vigor até a data de aprovação destas demonstrações financeiras que poderiam ter impacto significativo sobre as demonstrações financeiras do Grupo

### **3 Estimativas e julgamentos contábeis críticos**

A preparação das demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e o exercício de julgamento por parte da administração do Grupo no processo de aplicação das práticas contábeis.

#### **3.1 Estimativas e premissas contábeis críticas**

Com base em premissas, o Grupo faz estimativas com relação ao futuro. Por definição, as estimativas contábeis resultantes raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos valores contábeis de ativos e passivos para o próximo exercício social estão contempladas abaixo:

##### **(a) Valor justo dos ativos biológicos**

O valor justo dos ativos biológicos da Companhia representa o valor presente dos fluxos de caixa líquidos estimados para estes ativos, o qual é determinado por meio da aplicação de premissas estabelecidas em modelos de fluxos de caixa descontados (Nota 12).

O Grupo avalia seus ativos biológicos ao valor justo, conforme orientações do IAS 41/CPC 29. Essa avaliação considera a melhor estimativa do Grupo na determinação das premissas utilizadas para o cálculo do valor presente dos fluxos de caixa da cana-de-açúcar na data das demonstrações financeiras. Essas premissas dizem respeito, substancialmente, a: (i) área plantada com cana-de-açúcar; (ii) produtividade estimada dos canaviais; (iii) quantidade de ATR - por tonelada de cana-de-açúcar; (iv) preços futuros estimados do ATR; (v) custos necessários para manutenção do canavial (tratos culturais); (vi) custo da terra utilizada (aluguel ou parceria); (vii) custos correspondentes ao corte, transbordo e transporte da cana-de-açúcar (CTT); (viii) custo de oportunidade dos ativos tributários, e (ix) taxa de desconto (WACC "Weighted Average Capital Cost"). As principais premissas utilizadas estão divulgadas na Nota 12.

O resultado apurado para o valor justo dos ativos biológicos do Grupo pode ser substancialmente diferente do resultado real a ser obtido caso algumas dessas premissas não se confirmem.

##### **(b) Imposto de renda, contribuição social e outros impostos**

O Grupo reconhece provisões para situações em que é provável que valores adicionais de tributos sejam devidos. Quando o resultado final dessas questões for diferente dos valores inicialmente estimados e registrados, essas diferenças afetarão os ativos e passivos fiscais atuais e diferidos no período em que o valor definitivo for determinado.

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

Na determinação dos tributos diferidos, o Grupo avalia o impacto das incertezas nas posições fiscais tomadas. Esta avaliação baseia-se em estimativas e premissas que envolvem uma série de julgamentos sobre eventos futuros, tais como projeções econômico-financeiras, cenários macroeconômicos e a legislação fiscal pertinente. Novas informações podem ser disponibilizadas, o que levaria o Grupo a mudar seu julgamento com relação aos tributos já reconhecidos, reconhecendo estes impactos no exercício em que foram revistas as informações e eventualmente trazer ajustes nos tributos diferidos contabilizados.

#### **(c) Provisão para contingências**

O Grupo é parte envolvida em processos trabalhistas, cíveis, ambientais e tributários que se encontram em instâncias diversas. As provisões para contingências, constituídas para fazer face a potenciais perdas decorrentes dos processos em curso, são estabelecidas e atualizadas com base na avaliação da administração, fundamentada na opinião de seus assessores legais e requerem elevado grau de julgamento sobre as matérias envolvidas.

#### **(d) Taxa incremental dos arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar**

Os direitos de uso e os passivos de arrendamentos são mensurados ao valor presente com base em fluxos de caixa descontados por meio de taxas de empréstimo incremental do arrendatário. Essa taxa média ponderada de empréstimo incremental envolve estimativa, uma vez que consiste na taxa que o arrendatário teria que pagar em um empréstimo para levantar os fundos necessários para obter um ativo de valor semelhante, em um ambiente econômico similar, com termos e condições equivalente.

### **3.2 Julgamentos críticos na aplicação das políticas contábeis**

#### **(a) Contabilização e tributação nas operações de vendas dos CBIOS**

O Grupo reconheceu na safra 20/21, a venda de Créditos de Descarbonização - CBIOS, definidos pelo programa RenovaBio (Política Nacional de Biocombustíveis, instituída pela Lei nº 13.576/2017), no montante de R\$ 22.464 (Nota 25).

Os CBIOS são registrados como estoques e inicialmente mensurados pelo seu valor justo considerando o preço de mercado ativo do dia anterior à sua escrituração, líquido das despesas de vendas, em contrapartida ao custo do produto vendido do etanol, e subsequentemente a sua contabilização inicial passam a ser mensurados pelo valor realizável líquido. Quando de sua venda, são levados a resultado impactando as rubricas de vendas de CBIOS e custo da venda dos CBIOS, momento no qual são tributados. O saldo dos CBIOS registrados como estoque em 31 e março de 2021, montam em R\$ 2.230 (Nota 9).

A administração com base no seu melhor entendimento e apoiada no parecer de seu consultor jurídico, ofereceu à tributação a receita obtida no momento efetivo de sua venda, da seguinte forma: (i) sobre o Imposto de Renda incide a tributação exclusiva na fonte com a alíquota de 15%, conforme previsto no artigo 15º-A da Lei 13.576/2017; e (ii) PIS e COFINS foram oferecidos a tributação pelo regime não cumulativo, sendo as alíquotas de 1,25% e 7,6%, respectivamente.

Por força do art. 15-A da Lei 13.576/2017 o resultado obtido com a venda dos CBIOS foi excluída da base de apuração da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), uma vez que o seu parágrafo 1º prevê a exclusão da importância "no valor do resultado do exercício", o que corresponde à materialidade que serve de ponto de partida à determinação da base de cálculo da contribuição, nos termos do art. 2º, "caput", da Lei 7.689/1989.

Adicionalmente, não foi oferecida à tributação pela Contribuição Previdenciária incidente sobre a receita, por não se tratar de contrapartida da comercialização da produção (própria ou de terceiros).

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

#### **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, risco de liquidez.

Conforme o detalhamento a seguir, 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.

##### **(a) Risco de mercado**

###### **(i) Risco de preços**

O Grupo está exposto principalmente a riscos relacionados à variação dos preços do etanol, principal produto da Companhia. Adicionalmente, está exposto a risco de variação dos preços da cana de açúcar e do milho, utilizado pela Companhia e sua controlada, respectivamente, como insumos na produção do etanol. Os principais fatores do risco de preços podem ser desdobrados nos itens:

- (i) oscilação de preços do barril de petróleo, que reflete diretamente no preço da gasolina;
- (ii) mercado de commodities para alimentação (milho e açúcar) que pode incrementar a volatilidade de preços das matérias primas e etanol;
- (iii) taxa de câmbio, visto que o petróleo e o milho possuem mercado globalizado;
- (iv) política de preços dos combustíveis no mercado interno e de tributação na sua importação;
- (v) riscos de preços de energia elétrica e coprodutos do milho.

Para proteger-se contra esses riscos de mercado, o Grupo utiliza ferramentas de monitoramento, sendo que podem ser firmados contratos para a aquisição da matéria-prima milho a preço fixo, bem como contratados instrumentos derivativos de commodities para as exposições, objetivando mitigar o risco de oscilações de preços de mercado.

###### **(ii) Risco de taxa de juros**

O risco de taxa de juros do Grupo decorre de aplicações financeiras e de empréstimos e financiamentos, considerando a possibilidade de perdas decorridas de flutuações nas taxas de juros que diminuam rendimento de aplicações ou aumentem as despesas financeiras.

Como política, as aplicações e parte significativa dos empréstimos e financiamentos são indexados a taxas pós-fixadas (Certificado de Depósito Interbancário - CDI), representando um hedge natural entre os saldos. Além disso, a administração monitora continuamente as taxas de juros de mercado com o objetivo de avaliar a eventual necessidade de contratação de novas operações para proteger-se contra o risco de volatilidade dessas taxas.

Ademais, o Grupo tem parte de sua dívida bancária atualizada por taxas de juros pré-fixadas e pela variação da taxa de longo prazo (em TJLP ou TLP) para as quais busca ter como referência o Certificado de Depósito Interbancário - CDI médio previsto para o prazo de vigência das operações.

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

#### **(iii) Risco de moeda**

Em 31 de março de 2021 o Grupo havia amortizado todos os empréstimos denominados em moeda estrangeira (para 31 de março de 2020, havia um montante de R\$ 92.850 de saldo de empréstimos atrelados à variação do cambial, protegidos por swap). Cabe destacar que, como política de gestão de riscos, o Grupo apenas contrata esse tipo de financiamento em conjunto com instrumentos derivativos que mitiguem o risco cambial.

#### **(b) Risco de crédito**

Para minimizar os impactos com o risco de crédito ligado a instituições financeiras, o Grupo tem como política operar com instituições financeiras que apresentem maior solidez (instituições de primeira linha). Além disso, outra política que busca mitigar o risco de crédito é manter saldos de aplicações financeiras proporcionais aos saldos de empréstimos e financiamentos junto a cada uma das instituições.

Quanto à venda de produtos acabados, a exposição do Grupo no etanol está diretamente ligada às três maiores distribuidoras de combustíveis do país, para as quais vende aproximadamente 58%, considerando o montante acumulado entre abril e março da safra 2020/2021 (60% no mesmo período da safra 2019/2020), da sua produção por meio de contratos de fornecimento de médio e longo prazo. O Grupo monitora constantemente a situação financeira desses clientes, mas considera que possuem baixo risco de crédito. Para os demais clientes, o Grupo procura trabalhar com recebimentos antecipados, ocorrendo estes casos principalmente no período de entressafra.

Com a entrada do Grupo no mercado de nutrição animal, foram criados mecanismos de administração do risco de crédito de compradores de DDGs, por meio de normas específicas de aceitação de clientes, análise de crédito e estabelecimento de limites de exposição por cliente, com base em análise criteriosa e técnicas de balanced scorecard.

Os limites de riscos individuais são determinados com base em classificações internas ou externas de acordo com os limites determinados pela administração do Grupo. A utilização de limites de crédito é monitorada regularmente. Não foi ultrapassado nenhum limite de crédito durante o exercício, e a administração do Grupo não espera nenhuma perda decorrente de inadimplência dessas contrapartes.

#### **(c) Risco de liquidez**

O Grupo busca liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações, seja em condições normais e de estresse, sem causar perdas a terceiros ou mesmo risco de prejudicar a sua reputação, sendo que atualmente existe uma Política de Caixa Mínimo estabelecida para a Companhia.

São utilizados sistemas de informação e ferramentas de gestão que propiciam o monitoramento de exigências de fluxo de caixa e a maximização do retorno de investimentos. A previsão do fluxo de caixa é realizada pelos gestores dos departamentos chave do Grupo e submetida à aprovação da administração.

Destaca-se também que o prazo médio da dívida é monitorado e estendido por meio da liquidação antecipada de dívidas de curto prazo e iniciativas para redução de necessidade de capital de giro estão implementadas (tais como: controle de estoques, negociações junto a fornecedores para alongamento de prazos e controle de custos). Além disso, existem contratos de fornecimento de longo prazo e estoques de etanol e milho que permitem captação de recursos com custo reduzido.

A análise a seguir demonstra os passivos financeiros do Grupo por faixas de vencimento, correspondentes ao período remanescente no balanço patrimonial em relação a data contratual do vencimento. Os valores

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

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				
	2021				
	Valor contábil	menos de 1 ano	entre 1 e 2 anos	entre 2 e 5 anos	acima de 5 anos
Arrendamentos a pagar	86.898	24.580	24.211	56.136	9.253
Parcerias agrícolas a pagar	338.448	79.616	74.931	187.898	150.025
Fornecedores	91.147	91.147	-	-	-
Empréstimos e financiamentos *	744.375	120.717	164.040	544.324	88.655
Outros passivos	9.221	9.221	-	-	-
	<u>1.270.089</u>	<u>325.281</u>	<u>263.182</u>	<u>788.358</u>	<u>247.933</u>

	Controladora				
	2020				
	Valor contábil	menos de 1 ano	entre 1 e 2 anos	entre 2 e 5 anos	acima de 5 anos
Arrendamentos a pagar	70.097	16.016	33.636	44.008	19.320
Parcerias agrícolas a pagar	336.537	67.571	140.778	183.442	182.784
Fornecedores	70.010	70.010	-	-	-
Empréstimos e financiamentos *	947.205	260.346	292.704	438.802	138.084
Outros passivos	15.122	15.122	-	-	-
	<u>1.438.971</u>	<u>429.065</u>	<u>467.118</u>	<u>666.252</u>	<u>340.188</u>

	Consolidado				
	2021				
	Valor contábil	menos de 1 ano	entre 1 e 2 anos	entre 2 e 5 anos	acima de 5 anos
Arrendamentos a pagar	86.898	24.580	24.211	56.136	9.253
Parcerias agrícolas a pagar	338.448	79.616	74.931	187.898	150.025
Fornecedores	107.747	107.747	-	-	-
Empréstimos e financiamentos *	1.418.738	350.155	307.185	946.837	88.655
Outros passivos	12.385	12.385	-	-	-
	<u>1.964.216</u>	<u>574.483</u>	<u>406.327</u>	<u>1.190.871</u>	<u>247.933</u>

	Consolidado				
	2020				
	Valor contábil	menos de 1 ano	entre 1 e 2 anos	entre 2 e 5 anos	acima de 5 anos
Arrendamentos a pagar	70.097	16.016	33.636	44.008	19.320
Parcerias agrícolas a pagar	336.537	67.571	140.778	183.442	182.784
Fornecedores	79.305	79.305	-	-	-
Empréstimos e financiamentos *	1.355.978	513.385	434.404	480.491	138.084
Outros passivos	15.441	15.441	-	-	-
	<u>1.857.358</u>	<u>691.718</u>	<u>608.818</u>	<u>707.941</u>	<u>340.188</u>

\* Inclui debêntures e instrumentos financeiros derivativos

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**(d) Análise de sensibilidade**

Com base nos mecanismos de mitigação e exposições apresentadas anteriormente, o Grupo entende que as operações realizadas com instrumentos financeiros derivativos (Nota 10) e riscos de câmbio não possuem materialidade suficiente para justificar a elaboração de cenários, conforme previsto pelo IAS 1/ CPC 26 (R1) - Apresentação das demonstrações contábeis.

Em relação aos demais riscos analisados, destaca-se abaixo um exercício sobre o impacto de aumento na taxa de juros. O cenário provável, em 31 de março de 2021, considera a taxa CDI média projetada para o prazo de 12 meses - obtida no site da B3 (taxas referenciais de swap DI x PRÉ) aplicada ao volume de exposição do Grupo, composto por: empréstimos e financiamentos (incluindo debêntures e instrumentos financeiros derivativos) e saldo de aplicações financeiras. Além disso, para efeito de simplificação, foi considerado o percentual de 75,6% dívida indexada a CDI e saldo de aplicações com rentabilidade de taxa média de 99,79% do CDI, desconsiderando captações, amortização e geração de caixa do exercício.

Sobre a exposição apresentada no cenário provável, foi sensibilizado incremento e redução de 25% e 50% do CDI médio, com objetivo de demonstrar o impacto na projeção de dívida líquida do Grupo. O quadro a seguir apresenta os resultados consolidados dessa sensibilidade:

	Fator de risco	Consolidado					
		31 de março de 2021	Cenários - 31 de março 2022				
			-50%	-25%	Provável	+25%	+50%
CDI médio próximos 12 meses			1,94%	2,90%	3,87%	4,84%	5,81%
Total dos empréstimos e financiamentos *	Variação da taxa de juros	1.418.738	1.438.958	1.449.068	1.459.177	1.469.287	1.479.397
Caixa e equivalentes de caixa		(872.251)	(887.191)	(895.573)	(903.955)	(912.337)	(920.720)
Aplicações financeiras		(10.592)	(10.774)	(10.877)	(10.979)	(11.081)	(11.184)
Dívida líquida		535.895	540.993	542.618	544.243	545.869	547.494

\* Inclui debêntures e instrumentos financeiros derivativos, após efeitos de swap. Foi considerado percentual de 75,6% indexado ao CDI.

**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, subtraído do montante de caixa e equivalente de caixa e de aplicações financeiras, e não considera os arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar. O capital total corresponde à soma do patrimônio líquido e da dívida líquida.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Total dos empréstimos e financiamentos *	744.375	947.205	1.418.738	1.355.978
Menos: caixa e equivalentes de caixa	(400.284)	(314.225)	(872.251)	(314.581)
Menos: aplicações financeiras	(10.592)	(224.071)	(10.592)	(357.967)
Dívida líquida	333.499	408.909	535.895	683.430
Total do patrimônio líquido	905.601	706.434	905.601	706.434
Total do capital	1.239.100	1.115.343	1.441.496	1.389.864
Índice de alavancagem financeira	27%	37%	37%	49%

\* Inclui debêntures e instrumentos financeiros derivativos.

## 5 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Caixa	98	136	111	159
Depósitos bancários	4.169	1.554	4.280	1.869
Aplicações financeiras:				
Certificados de Depósito Bancário - CDB (a)	395.984	234.817	867.757	234.817
Aplicações Automáticas/Operações compromissadas (b)	33	77.718	103	77.736
	400.284	314.225	872.251	314.581

- (a) Certificados de Depósito Bancário - CDBs, remunerados às taxas que variam entre 95,00% e 103,00% do CDI (31 de março de 2020 - 95,00% a 100,25% do CDI).
- (b) Operações de aplicação automática de saldo em conta ou de compra de títulos financeiros com compromisso de revenda, remunerados às taxas que variam entre 10,00% e 20,00% do CDI (31 de março de 2020 - 10,00% a 65,00% do CDI).

## 6 Aplicações financeiras

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Aplicações financeiras:				
Fundo de investimento vinculado (a)	5.089	5.538	5.089	5.538
Fundo de investimento (b)	91	218.533	91	352.429
Certificado de Depósito Bancário - CDB vinculado (c)	5.412	-	5.412	-
	10.592	224.071	10.592	357.967
Circulante	(4.558)	(219.706)	(4.558)	(353.602)
Não circulante	6.034	4.365	6.034	4.365

- (a) Aplicação financeira vinculada, em garantia a empréstimo e financiamento, em fundo de investimento de baixo risco, em Instituição Financeira de primeira linha, cuja meta de remuneração é de 100% do CDI,

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

sendo que a remuneração acumulada dos últimos doze meses foi de 82,70% do CDI (31 de março de 2020 - 95,56% do CDI).

- (b) Aplicações financeiras com liquidez imediata, em fundos de investimento de baixo risco, em Instituições Financeiras de primeira linha, cuja meta de remuneração é de 100% do CDI, sendo que a remuneração acumulada dos últimos doze meses foi de 68,67% do CDI (31 de março de 2020 - 83,21% a 90,40% do CDI).
- (c) Certificados de Depósito Bancário - CDBs vinculados, em garantia a empréstimos e financiamentos, remunerados às taxas que variam entre 96,00% e 100,00% do CDI.

## 7 Contas a receber

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

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Contas a receber de clientes - terceiros	9.500	9.801	56.313	10.479
Contas a receber de clientes - controlada	10.622	2.306	-	-
	<u>20.122</u>	<u>12.107</u>	<u>56.313</u>	<u>10.479</u>

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
A vencer	16.688	12.058	41.406	10.358
Vencidos até 30 dias	3.000	-	14.473	72
Vencidos de 31 a 90 dias	432	-	432	-
Vencidos de 90 a 360 dias	2	49	2	49
	<u>20.122</u>	<u>12.107</u>	<u>56.313</u>	<u>10.479</u>

São registradas e mantidas no ativo pelo valor nominal dos títulos representativos desses créditos, e se aproximam de seu valor justo. Quando julgado necessário pela administração do Grupo, é registrada provisão para devedores duvidosos, a qual é constituída com base em análise individual do contas a receber em montante considerado suficiente para cobrir prováveis perdas na sua realização. A administração do Grupo não espera nenhuma perda decorrente de inadimplência dessas contrapartes.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**8 Partes relacionadas**

**(a) Ativo circulante**

		Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Outros ativos - reembolso de despesas administrativas (i)					
Neomille S.A.	Controlada	4.359	4.105		201
Cerradinho Participações S.A.	Controladora	46	66	46	66
J. Fernandes Comércio de Produtos de Petróleo Ltda.	Parte Relacionada*	44	13	44	13
Vivv Empreendimento Imobiliário S.A.	Parte Relacionada*	201	129	201	129
Cerradinho Terra Ltda.	Parte Relacionada*	27	16	27	16
Ikhaya Comércio de Produtos de Petróleo Ltda.	Parte Relacionada*	20	13	20	13
Neide Sanches Fernandes	Parte Relacionada*	3	3	3	3
Geração Futura Empreendimentos Imobiliários Ltda.	Parte Relacionada*	7	9	7	9
LSF Participações Ltda.	Parte Relacionada*	8	6	8	6
ASF Participações Ltda.	Parte Relacionada*	6	3	6	3
SSF Participações Ltda.	Parte Relacionada*	8	7	8	7
W7 Energia S.A.	Parte Relacionada*	57		57	
Cerradinho Logística Ltda.	Parte Relacionada*	61	29	61	29
		<u>4.847</u>	<u>4.399</u>	<u>488</u>	<u>495</u>
Contas a receber - Neomille S.A.	Controlada				
Venda de energia (ii)		1.839	710	-	-
Venda de água (ii)		1.238	-	-	-
Venda de vapor (ii)		2.356	1.447	-	-
Venda de milho (vii)		4.087	-	-	-
Cessão de tanques e espaços (iii)		446	149	-	-
Serviços de carregamento de etanol (ii)		412	-	-	-
Outras vendas/prestação de serviços		244	-	-	-
		<u>10.622</u>	<u>2.306</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

**(b) Passivo circulante**

		Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Outros passivos - despesas com aeronaves (v)					
Cerradinho Participações S.A.	Controladora	213	674	458	708
Outros passivos - despesas com aval (vi)					
Cerradinho Participações S.A.	Controladora	880	399	952	505
Cerradinho Terra Ltda.	Parte Relacionada*	29	14	29	14
		<u>909</u>	<u>413</u>	<u>981</u>	<u>519</u>
Fornecedores - serviço de transbordo (iv)					
Cerradinho Logística Ltda.	Parte Relacionada*	388	-	690	-
Juros sobre o capital próprio e dividendos a pagar - Notas 23(c) e 23 (d)					
Cerradinho Participações S.A.	Controladora	44.281	8.097	44.281	8.097

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**(c) Transações nos exercícios**

		Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
<b>Reembolso de despesas administrativas (i)</b>					
Neomille S.A.	Controlada	2.498	884	-	-
Cerradinho Participações S.A.	Controladora	241	275	241	275
J. Fernandes Comércio de Produtos de Petróleo Ltda.	Parte Relacionada*	166	200	166	200
Viiv Empreendimento Imobiliário S.A.	Parte Relacionada*	863	649	863	649
Cerradinho Terra Ltda.	Parte Relacionada*	111	122	111	122
Ikhaya Comércio de Produtos de Petróleo Ltda.	Parte Relacionada*	86	124	86	124
Neide Sanches Fernandes	Parte Relacionada*	14	45	14	45
Geração Futura Empreendimentos Imobiliários Ltda.	Parte Relacionada*	39	76	39	76
LSF Participações Ltda.	Parte Relacionada*	44	41	44	41
ASF Participações Ltda.	Parte Relacionada*	31	25	31	25
SSF Participações Ltda.	Parte Relacionada*	39	27	39	27
Cerradinho Logística Ltda.	Parte Relacionada*	308	155	308	155
W7 Energia S.A.	Parte Relacionada*	161	28	161	28
		<u>4.601</u>	<u>2.651</u>	<u>2.103</u>	<u>1.767</u>
<b>Despesa com aeronave (v)</b>					
Cerradinho Participações S.A.	Controladora	(340)	(2.076)	(587)	(2.462)
<b>Receita de venda e prestação de serviços - Neomille S.A.</b>					
	Controlada				
Venda de energia (ii)		7.049	2.598	-	-
Venda de água (ii)		258	91	-	-
Venda de vapor (ii)		13.612	4.501	-	-
Venda de milho (vii)		4.738	-	-	-
Cessão de tanques e espaços (iii)		1.786	595	-	-
Serviços de carregamento de etanol (ii)		1.597	417	-	-
Outras vendas/prestação de serviços		394	-	-	-
		<u>29.434</u>	<u>8.202</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>Despesa de transbordo</b>					
Cerradinho Logística Ltda. (iv)	Parte Relacionada*	(5.394)	(5.682)	(7.843)	(6.409)
<b>Despesa com aval (vi)</b>					
Cerradinho Participações S.A.	Controladora	(2.992)	(2.199)	(3.308)	(2.487)
Cerradinho Terra Ltda.	Parte Relacionada*	(59)	(51)	(59)	(51)
		<u>(3.051)</u>	<u>(2.250)</u>	<u>(3.367)</u>	<u>(2.538)</u>
<b>Juros sobre o capital próprio e dividendos</b>					
Neomille S.A.	Controlada	1.380			
Cerradinho Participações S.A. - Notas 23 (c) e (d)	Controladora	(47.363)	(11.866)	(47.363)	(11.866)
		<u>(45.983)</u>	<u>(11.866)</u>	<u>(47.363)</u>	<u>(11.866)</u>

\* As entidades descritas como Parte Relacionada fazem parte do mesmo Grupo Econômico da Companhia.

- (i) Rateio de despesas administrativas referente aos serviços prestados para as demais empresas e do Grupo Cerradinho, os saldos são liquidados trimestralmente, com exceção de um montante de R\$ 3.485, que será liquidado no decorrer da safra 21/22.
- (ii) Refere-se à receita de venda de vapor, água, energia e prestação de serviço de carregamento de etanol utilizados pela Controlada durante o processo produtivo e venda do produto etanol, em condições acordadas entre as partes, com prazo de vigência indeterminada, sendo os saldos liquidados anualmente.
- (iii) Receita de cessão de tanques e espaços destinados à armazenagem e movimentação de combustíveis, utilizados pela Controlada durante o processo de armazenagem e venda do produto etanol, em condições acordadas entre as partes, com prazo de vigência até 31 de março de 2022, sendo os saldos liquidados anualmente.

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

- (iv) Refere-se ao serviço de transbordo do etanol do terminal em Chapadão do Sul - MS para Paulínia - SP, feita pela Cerradinho Logística Ltda, os saldos são liquidados em torno de 10 dias da prestação do serviço.
- (v) Refere-se as despesas compartilhadas com a Controladora pela utilização de suas aeronaves, liquidados trimestralmente.
- (vi) Remuneração paga para as empresas 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. Os saldos são liquidados trimestralmente.
- (vii) Na safra 20/21, a Companhia plantou milho como cultura rotativa em uma pequena área (Nota 11) e, após colhido, foi vendido para a Controlada para utilização em seu processo produtivo. O saldo será liquidado na safra 21/22.

#### (d) Remuneração do pessoal chave da administração

O pessoal-chave da administração inclui os membros da diretoria executiva e conselho de administração. A remuneração paga está demonstrada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Salários, honorários e bônus	11.841	5.047	12.659	5.382
Contribuições previdenciárias e sociais	74	54	81	60
	<u>11.915</u>	<u>5.101</u>	<u>12.740</u>	<u>5.442</u>

## 9 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Produtos acabados:				
Etanol	31.140	28.909	46.961	42.813
Créditos de Descarbonização - CBIOS	2.230	-	2.230	-
Outros acabados	-	-	102	51
Milho (a)	-	-	77.951	51.128
Materiais de manutenção	8.619	8.837	12.390	8.837
Insumos agrícolas	12.950	10.204	12.977	10.204
Produtos químicos	2.037	1.261	5.795	2.369
Cavaco	1.335	941	1.335	941
Outros	4.977	4.008	5.292	6.195
Provisão para obsolescência	(376)	(580)	(376)	(580)
	<u>62.912</u>	<u>53.580</u>	<u>164.657</u>	<u>121.958</u>

- (a) Refere-se a milho estocados em armazéns próprios e de terceiros. O aumento dos saldos apresentados no comparativo deve-se a estratégia do Grupo de compra de milho antecipada para garantir o preço da matéria prima.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**10 Instrumentos financeiros derivativos**

O Grupo se utiliza de derivativos apenas para fins econômicos de hedge e não como investimentos especulativos.

Em 31 de março de 2021, a Controlada contratou um montante de termo de moedas com marcação em R\$ 22, referente a NDFs de Dólar contratadas para hedge de compra de equipamentos e insumos importados. Em 31 de março de 2020 possuía dois empréstimos internacionais, com valor de referência (nocial) de R\$ 20 milhões e R\$ 50 milhões, e com fator de variação cambial do Euro + Spread, sendo que para esses empréstimos foram realizados o swap de juros e câmbio. Essas operações foram liquidadas em maio e agosto de 2020, respectivamente.

Em 31 de março de 2021, a Companhia possuía contratos para swap de taxa de juros com marcação a mercado no montante de R\$ 11.046 no ativo e R\$ 2.224 no passivo, e sua Controlada no montante de R\$ 1.129 no ativo. Estes contratos 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.

Em 31 de março de 2021 e 31 de março de 2020 a composição dos valores justo em aberto de operações com derivativos é conforme a seguir:

		Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Ativo					
nível 2	Contratos de Swap - Juros e/ou Câmbio	11.046	-	12.175	20.454
nível 1	Contratos a termo de moeda - Dólar	-	-	22	908
		<u>11.046</u>	<u>-</u>	<u>12.197</u>	<u>21.362</u>
Passivo					
nível 2	Contratos de Swap - Juros e/ou Câmbio	2.224	878	2.224	878
nível 1	Contratos a termo de mercadoria - Etanol	2.205	-	2.205	-
		<u>4.429</u>	<u>878</u>	<u>4.429</u>	<u>878</u>

**11 Arrendamentos a receber**

Conforme descrito na Nota 2.7, o contrato de arrendamento para o qual os direitos de uso foram substancialmente transferidos para um terceiro, através de um contrato de subarrendamento, foi registrado como arrendamento a receber, tendo como contrapartida um passivo de arrendamento.

As condições contratuais previstas no contrato de arrendamento onde a Companhia figura como arrendatária foram mantidas para o contrato de subarrendamento em que figura como arrendadora intermediária. Trata-se de uma área de 4.301,15 hectares, com preço fixo por hectare corrigido mensalmente pelo IGPM e pagos semestralmente, e prazo de vigência até janeiro de 2026. O fluxo de pagamentos e recebimentos foram descontados por meio de taxa de empréstimo incremental de 11,25% a.a.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

Segue abaixo a movimentação nos exercícios findos em 31 de março de 2021 e 2020:

	Controladora e Consolidado		
	Ativo de arrendamentos	Ajuste a valor presente dos arrendamentos	Arrendamentos a receber
<b>Adoção em 1º de abril de 2019</b>	45.253	(13.652)	31.601
Remensurações	1.267	-	1.267
Recebimentos	(6.652)	-	(6.652)
Atualização financeira	-	3.344	3.344
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	<b>39.868</b>	<b>(10.308)</b>	<b>29.560</b>
Remensurações	8.042	-	8.042
Recebimentos	(7.807)	-	(7.807)
Atualização financeira	-	3.534	3.534
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	<b>40.103</b>	<b>(6.774)</b>	<b>33.329</b>
Circulante			8.254
Não circulante			25.075
			<b>33.329</b>

## 12 Ativos biológicos

Os ativos biológicos compreendem, substancialmente, o cultivo de cana-de-açúcar pela Companhia para abastecimento de matéria-prima na produção de etanol, e em menor volume a lavoura de milho como cultura de rotação. Em 31 de março de 2021, a Companhia possui 40,8 mil hectares (31 de março de 2020 - 45,8 mil hectares) de cana em pé (ativo biológico).

A planta portadora da cana em pé está classificada no ativo imobilizado. O saldo dos ativos biológicos da Companhia é composto pelo custo incorrido na formação da cana em pé e do diferencial do custo incorrido para o valor justo sobre esta cana em pé.

A avaliação do ativo biológico cana-de-açúcar por seu valor justo considera certas estimativas, tais como: preço de cana-de-açúcar, taxa de desconto, ATR, plano de colheita e volume de produtividade, as quais estão sujeitas a incertezas, podendo gerar efeitos nos resultados futuros em decorrência de suas variações

O ativo biológico milho no valor de R\$ 3.452 (31 de março de 2020 - R\$ 248) está registrado a valor de custo devido não haver variações significativa em relação aos seus respectivos valores justos

### 12.1 Principais premissas utilizadas na mensuração do valor justo- cana-de-açúcar

Uma vez que não existe mercado ativo para estes ativos, o valor justo da cana em pé foi determinado utilizando-se uma metodologia de fluxo de caixa descontado, considerando as seguintes principais premissas:

- Entradas de caixa obtidas pela multiplicação da (i) produção estimada, medida em quilos de ATR, e do (ii) preço de mercado futuro da cana-de-açúcar, o qual é estimado com base em dados públicos e estimativas de preços futuros do açúcar e do etanol; e

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

- Saídas de caixa representadas pela estimativa de (i) custos necessários para que ocorra a transformação biológica da cana-de-açúcar (tratos culturais) até a colheita; (ii) custos com corte, transbordo e transporte (CTT); (iii) custos de capital (custo da parceria agrícola e de máquinas e equipamentos); e (iv) impostos incidentes sobre o fluxo de caixa positivo.

Seguem abaixo as principais premissas utilizadas na mensuração do valor justo:

Controladora e consolidado	2021	2020
Area total estimada de colheita (há)	40.772,00	45.458,98
Produtividade prevista (t/há)	90,83	98,42
Quantidade de ATR por tonelada de cana-de-açúcar (kg/t)	128,89	130,81
Preço médio projetado de ATR (R\$/t)	0,88	0,60
Taxa de desconto	5,89%	6,37%

Com base na estimativa de receitas e custos, a Companhia 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 exercício.

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

O resultado apurado para o valor justo dos ativos biológicos da Companhia 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.

#### 12.2 A movimentação do saldo dos ativos biológicos é conforme segue:

Controladora e consolidado	2021	2020
Custo histórico - cana em pé	150.082	157.057
Custo histórico - milho	248	
Valor justo	5.792	35.663
<b>Saldo inicial de ativos biológicos</b>	<b>156.122</b>	<b>192.720</b>
Movimentação:		
Mudança no valor justo menos custos estimados de venda	31.640	(29.871)
Acréscimo relativo aos tratamentos culturais	129.941	123.738
Redução relativa às colheitas	(110.338)	(130.465)
	<b>207.365</b>	<b>156.122</b>
Composto por:		
Custo histórico - cana em pé	166.481	150.082
Custo histórico - milho	3.452	248
Valor justo	37.432	5.792
<b>Saldo final de ativos biológicos</b>	<b>207.365</b>	<b>156.122</b>

O acréscimo do valor justo em 2021 foi ocasionado, significativamente, pelo aumento do preço médio projetado de ATR, como verificado no quadro da Nota 12.1.

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

As plantações da Companhia estão expostas aos riscos de danos causados por mudanças climáticas, doenças, incêndios acidentais e criminosos e outras forças da natureza. Existem processos voltados ao monitoramento e mitigação desses riscos, incluindo controle de pragas à cultura no campo. Não há nenhum tipo de seguro contratado que cubra esses riscos.

#### Análise de sensibilidade do valor justo- cana-de-açúcar

A Companhia avaliou o impacto sobre o valor justo dos ativos biológicos em 31 de março de 2021, 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 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 para mais ou para menos.

Variações	Controladora e consolidado			
	Und	2,50%	5,00%	7,50%
Preço	mil R\$	9.205	18.409	27.610
Volume	mil R\$	5.647	11.292	16.938

### 13 Tributos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Circulante				
ICMS, incluindo créditos sobre aquisições de imobilizado	12.075	13.849	20.226	27.887
Imposto de renda e contribuição social	3.675	5.196	4.620	7.012
COFINS, incluindo créditos sobre aquisições de imobilizado (i)	2.513	2.110	27.329	20.732
PIS, incluindo créditos sobre aquisições de imobilizado (i)	535	458	5.895	4.452
IPI a recuperar (ii)	-	-	10.469	-
Outros impostos a recuperar	309	309	356	309
	19.107	21.922	68.895	60.392
Ativo circulante	(12.478)	(12.856)	(33.882)	(37.195)
Ativo não circulante	6.629	9.066	35.013	23.197

- (i) Com base na ação judicial da Controlada, com trânsito em julgado ocorrido em março de 2019, referente a discussão sobre a inconstitucionalidade da cobrança dos referidos impostos sobre o valor tributado de PIS e COFINS sobre o ICMS em suas operações de venda O Grupo reconheceu no exercício findo em 31 de março de 2021 créditos de PIS e COFINS, no montante de R\$ 12.906, sendo principal de R\$ 5.883 e juros de R\$ 7.023, reconhecidos respectivamente em outras receitas (despesas), líquidas e receitas financeiras, Notas 27 e 28. O Plenário do Supremo Tribunal Federal (STF) decidiu, em 13 de maio de 2021, que a exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e COFINS é válida a partir de 15 de março de 2017, na qual os efeitos da modulação não se aplica a processos já julgados, a decisão também pacificou que o ICMS que não se inclui na base de cálculo do PIS e COFINS é aquele destacado na nota fiscal. Consequentemente, a Controlada revisou suas estimativas e julgamentos por ocasião da elaboração das demonstrações financeiras intermediárias de 30 de junho de 2021 e reconheceu créditos adicionais de PIS e COFINS no montante de R\$ 12.369 (principal de R\$ 6.434 e juros de R\$ 5.935), sendo o impacto no resultado deste trimestre (1T21/22).

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

- (ii) Com base na ação judicial da Controlada, com trânsito em julgado ocorrido em julho de 2020, referente ao reconhecimento do direito ao aproveitamento do crédito presumido de IPI nos termos do artigo 2º da Lei 9.363/96, incluindo-se os valores referentes a aquisição de matéria-prima, insumos e embalagens adquiridos de pessoas físicas e jurídicas não contribuintes do PIS/COFINS. O Grupo reconheceu no exercício findo em 31 de março de 2021 créditos presumidos de IPI no montante de R\$ 10.469, sendo principal de R\$ 4.640 e juros de R\$ 5.829, reconhecidos respectivamente em outras receitas (despesas), líquidas e receitas financeiras, Notas 27 e 28.

A expectativa de (geração)/realização dos créditos tributários de longo prazo é a seguinte:

	Controladora	Consolidado
	2021	2021
safra 22/23	(728)	1.181
safra 23/24	416	2.526
safra 24/25	832	1.053
safra 25/26	648	820
safra 26/27	505	639
Após 31/março/27	4.956	28.794
	<u>6.629</u>	<u>35.013</u>

## 14 Tributos correntes e diferidos

### (a) Composição do ativo e passivo diferidos

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

Controladora	2021	Reconhecido no resultado	2020
<b>Créditos tributários diferidos sobre:</b>			
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	47.515	17.276	30.239
Provisão para contingências cíveis, trabalhistas e tributárias	11.548	(3.499)	15.047
Provisões Fornecedores de Cana/Ajuste ATR	-	-	-
Provisão para não realização do estoque	128	(70)	198
Provisão para participações no resultado	4.111	1.462	2.649
Provisão para pagamentos de aval	309	169	140
Perda em operações com derivativos	-	-	-
Adoção IFRS 16/CPC 06 (R2) - Arrendamentos operacionais	19.767	10.647	9.120
Provisões Diversas	2.793	681	2.112
Provisão perda na alienação ativo imobilizado	182	(136)	318
Provisão Liminar INSS	5.656	1.884	3.772
Provisão Liminar DIFAL	2.334	1.259	1.075
Vendas em trânsito / Ajuste a valor presente	92	92	-
Provisão operações CBIOS	629	629	-
<b>Total de IR e CS ativo</b>	<b>95.064</b>	<b>30.394</b>	<b>64.670</b>
<b>Débitos tributários diferidos sobre:</b>			
Ajuste a valor justo do ativo biológico	(12.727)	(10.758)	(1.969)
Depreciação fiscal	(33.062)	(5.370)	(27.692)
Vendas em trânsito / Ajuste a valor presente	-	377	(377)
Ganho em operações com derivativos	(2.250)	(1.764)	(486)
<b>Total de IR e CS passivo</b>	<b>(48.039)</b>	<b>(17.515)</b>	<b>(30.524)</b>
<b>Saldo do IR e CS diferidos</b>	<b>47.025</b>	<b>12.879</b>	<b>34.146</b>

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

Consolidado	2021	Reconhecido no resultado	2020
<b>Créditos tributários diferidos sobre:</b>			
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social (i)	122.803	46.776	76.027
Provisão para contingências cíveis, trabalhistas e tributárias	15.044	(4.148)	19.192
Provisão para não realização do estoque	128	(70)	198
Provisão para participações no resultado	4.450	1.741	2.709
Provisão para pagamentos de aval	334	158	176
Adoção IFRS 16/CPC 06 (R2) - Arrendamentos operacionais	19.766	10.646	9.120
Provisões Diversas	4.138	1.966	2.172
Provisão perda na alienação ativo imobilizado	182	(136)	318
Provisão Liminar INSS	5.656	1.884	3.772
Provisão Liminar DIFAL	2.334	1.259	1.075
Provisão operações CBIOS	629	629	-
Vendas em trânsito / Ajuste a valor presente	469	341	128
<b>Total de IR e CS ativo</b>	<b>175.933</b>	<b>61.046</b>	<b>114.887</b>
<b>Débitos tributários diferidos sobre:</b>			
Ajuste a valor justo do ativo biológico	(12.727)	(10.758)	(1.969)
Depreciação fiscal	(36.969)	(8.501)	(28.468)
Ganho em operações com derivativos	(2.641)	4.528	(7.169)
<b>Total de IR e CS passivo</b>	<b>(52.337)</b>	<b>(14.731)</b>	<b>(37.606)</b>
<b>Saldo do IR e CS diferidos</b>	<b>123.596</b>	<b>46.315</b>	<b>77.281</b>

- (i) No exercício findo em 31 de março de 2021 a Controlada reconheceu R\$ 45.988 (2020 -R\$ 50.754 ) de créditos tributários diferidos ativos sobre prejuízo fiscal e base negativa da contribuição social, para a data base de 31 de março de 2020, também foi constituído créditos tributários sobre diferenças temporárias, todos referentes a exercícios anteriores, considerando a avaliação de sua capacidade de recuperação por meio de projeções de lucro tributável futuro e as movimentações das diferenças temporárias para os próximos cinco anos. Tributos diferidos ativos são constituídos somente quando é provável que serão utilizados no futuro. Não há prazo de validade para utilização dos saldos de prejuízos fiscais e bases negativas, porém a utilização desses prejuízos acumulados de anos anteriores é limitada a 30% dos lucros anuais tributáveis.

No exercício findo em 31 de março de 2021 a Controlada utilizou o montante de R\$ 16.486 mil de créditos tributários diferidos sobre prejuízos fiscais (2020 - R\$ 1.292 na Companhia e R\$ 2.258 no Consolidado) decorrente de lucro tributável apurado.

Em 31 de março de 2021, 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
	2021	2021
safra 21/22	(18.314)	(33.334)
safra 22/23	(19.117)	(30.116)
safra 23/24	(681)	(29.392)
safra 24/25	(681)	(22.522)
safra 25/26	(681)	(681)
Após 31/março/26	(7.551)	(7.551)
	<b>(47.025)</b>	<b>(123.596)</b>

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

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

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Lucro antes dos impostos	257.265	89.943	261.894	48.161
Imposto de renda e contribuição social às alíquotas nominais (34%)	(87.470)	(30.581)	(89.044)	(16.375)
Ajustes para apuração da alíquota efetiva:				
Equivalência patrimonial	59.849	25.912	-	-
Exclusões/(Adições) permanentes, líquidas:				
- Contribuições, brindes e doações	(425)	(587)	(681)	(587)
- Multas não dedutíveis	(14)	(5)	(30)	(5)
- Festas e confraternizações	(136)	(223)	(136)	(223)
Subvenção estadual (PRODUZIR)	21.169	19.960	31.108	23.253
Exclusões receita com CBIOS	7.638	-	7.638	-
Outras	463	(91)	263	(656)
Benefício fiscal referente juros sobre o capital próprio	6.985	4.035	7.454	4.035
Tributação juros sobre o capital próprio	(469)	-	(469)	-
Redução da base do IRPJ sobre 10%	24	-	48	6
Benefício fiscal sobre o PAT e doações incentivadas	84	-	930	-
IRPJ/CSLL diferidos reconhecidos sobre prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social referente á exercícios anteriores	-	-	45.988	50.754
	7.698	18.420	3.069	60.202
Alíquota efetiva de imposto de renda e contribuição social	2,99%	20,48%	1,17%	125,00%
Imposto de renda e contribuição social				
Correntes	(5.181)	-	(43.246)	(1.353)
Diferidos	12.879	18.420	46.315	61.555

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**15 Investimento em Controlada**

<b>Em sociedade controlada</b>	<b>NEOMILLE</b>
Percentual de participação	100,00%
Capital social	314.569
Patrimônio líquido	280.508
Lucro líquido do exercício	176.027

<b>Investimento</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Saldo inicial de investimento	104.427	4.552
Integralização de capital	1.434	23.664
Juros sobre o capital próprio	176.027	-
Resultado de equivalência patrimonial - DRE	(1.380)	76.211
Saldo final de investimentos	280.508	104.427

<b>Balanco patrimonial</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
<b>Ativo</b>		
Circulante	645.505	251.337
Não circulante	377.455	322.797
Total do ativo	1.022.960	574.134
<b>Passivo</b>		
Circulante	255.646	290.244
Não circulante	486.806	179.463
Patrimônio líquido	280.508	104.427
Total do passivo e patrimônio líquido	1.022.960	574.134

<b>Demonstração do resultado</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Lucro antes do resultado financeiro	189.040	41.491
Resultado financeiro	(8.384)	(7.062)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	180.656	34.429
Imposto de renda e contribuição social	(4.629)	41.782
Lucro do exercício	176.027	76.211

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**16 Imobilizado**

Controladora	Terras	Edificações e dependências	Equipamentos e instalações	Veículos e implementos	Móveis e utensílios	Computadores e periféricos	Manutenção de entre safra (i)	Adiantamento a fornecedores (ii)	Imobilizado em andamento (ii)	Canaviais (iii)	Formação floresta (iv)	Total
<b>Saldo em 31 de março de 2019</b>	1.691	77.178	414.728	74.858	1.563	5.369	57.784	6.436	21.548	247.591	-	908.746
Custo total	1.691	93.624	659.313	159.240	2.885	17.094	303.224	6.436	21.548	647.977	-	1.913.032
Depreciação acumulada	-	(16.446)	(244.585)	(84.382)	(1.322)	(11.725)	(245.440)	-	-	(400.386)	-	(1.004.286)
Valor residual	1.691	77.178	414.728	74.858	1.563	5.369	57.784	6.436	21.548	247.591	-	908.746
Adições	-	-	945	14.847	10	423	56.515	19.493	16.733	81.748	3.774	194.488
Baixas	-	-	(12)	(549)	(2)	(31)	-	-	-	-	-	(594)
Transferências	-	4.368	17.326	6.920	76	668	(1.330)	(9.453)	(18.575)	-	-	-
Transferências para bens disponíveis para venda	-	-	-	(4.744)	-	-	-	-	-	-	-	(4.744)
Depreciação	-	(3.154)	(41.602)	(19.187)	(253)	(1.923)	(58.169)	-	-	(86.178)	-	(210.466)
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	1.691	78.392	391.385	72.145	1.394	4.506	54.800	16.476	19.706	243.161	3.774	887.430
Custo total	1.691	97.992	677.565	169.074	2.968	18.114	358.409	16.476	19.706	729.725	3.774	2.095.494
Depreciação acumulada	-	(19.600)	(286.180)	(96.929)	(1.574)	(13.608)	(303.609)	-	-	(486.564)	-	(1.208.064)
Valor residual	1.691	78.392	391.385	72.145	1.394	4.506	54.800	16.476	19.706	243.161	3.774	887.430
Adições	-	-	1.019	10.074	53	353	59.735	8.214	37.840	60.581	2.988	180.857
Baixas	-	(3)	(27)	(135)	-	(6)	-	-	(1.434)	-	-	(1.605)
Transferências	-	3.947	52.296	2.346	34	187	-	(19.490)	(39.320)	-	-	-
Transferências para bens disponíveis para venda	-	-	-	(5.018)	-	-	-	-	(266)	-	-	(5.284)
Depreciação	-	(3.326)	(42.518)	(20.764)	(264)	(1.938)	(54.980)	-	-	(81.837)	-	(205.627)
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	1.691	79.010	402.155	58.648	1.217	3.102	59.555	5.200	16.526	221.905	6.762	855.771
Custo total	1.691	101.654	730.836	160.279	3.055	18.457	418.144	5.200	16.526	790.306	6.762	2.252.910
Depreciação acumulada	-	(22.644)	(328.681)	(101.631)	(1.838)	(15.355)	(358.589)	-	-	(568.401)	-	(1.397.139)
Valor residual	1.691	79.010	402.155	58.648	1.217	3.102	59.555	5.200	16.526	221.905	6.762	855.771
Taxa média de depreciação	-	2,2%	6,3%	11,5%	9,3%	20,0%	100,0%	-	-	20,0%	-	-

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021

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	Manutenção de entre safra (i)	Adiantamento a fornecedores (ii)	Imobilizado em andamento (ii)	Canaviais (iii)	Formação floresta (iv)	Total
<b>Saldo em 31 de março de 2019</b>	3.444	77.178	414.728	74.994	1.563	5.369	57.784	76.085	67.440	247.591	-	1.026.176
Custo total	3.444	93.624	659.313	159.384	2.885	17.094	303.224	76.085	67.440	647.977	-	2.030.470
Depreciação acumulada	-	(16.446)	(244.585)	(84.390)	(1.322)	(11.725)	(245.440)	-	-	(400.386)	-	(1.004.294)
Valor residual	3.444	77.178	414.728	74.994	1.563	5.369	57.784	76.085	67.440	247.591	-	1.026.176
Adições	-	-	2.351	14.847	10	426	56.515	59.830	106.768	81.748	3.774	326.269
Juros capitalizados	-	-	-	-	-	-	-	-	10.084	-	-	10.084
Baixas	-	-	(12)	(549)	(2)	(31)	-	-	-	-	-	(594)
Transferências	-	45.903	230.114	6.920	154	1.374	(1.330)	(119.355)	(163.780)	-	-	-
Transferências para bens disponíveis para venda	-	-	-	(4.744)	-	-	-	-	-	-	-	(4.744)
Depreciação	-	(3.454)	(44.117)	(19.216)	(255)	(1.970)	(58.169)	-	-	(86.178)	-	(213.359)
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	3.444	119.627	603.064	72.252	1.470	5.168	54.800	16.560	20.512	243.161	3.774	1.143.832
Custo total	3.444	139.527	891.759	169.218	3.046	18.823	358.409	16.560	20.512	729.725	3.774	2.354.797
Depreciação acumulada	-	(19.900)	(288.695)	(96.966)	(1.576)	(13.655)	(303.609)	-	-	(486.564)	-	(1.210.965)
Valor residual	3.444	119.627	603.064	72.252	1.470	5.168	54.800	16.560	20.512	243.161	3.774	1.143.832
Adições	-	-	1.325	10.074	53	353	59.735	14.428	48.966	60.581	2.988	198.503
Baixas	-	(3)	(27)	(135)	-	(6)	-	-	(1.434)	-	-	(1.605)
Transferências	-	4.633	55.645	2.346	47	355	-	(19.493)	(43.533)	-	-	-
Transferências para bens disponíveis para venda	-	-	-	(5.018)	-	-	-	-	(266)	-	-	(5.284)
Depreciação	-	(4.391)	(53.364)	(20.793)	(273)	(2.102)	(54.980)	-	-	(81.837)	-	(217.740)
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	3.444	119.866	606.643	58.726	1.297	3.768	59.555	11.495	24.245	221.905	6.762	1.117.706
Custo total	3.444	143.875	948.685	160.423	3.146	19.334	418.144	11.495	24.245	790.306	6.762	2.529.859
Depreciação acumulada	-	(24.009)	(342.042)	(101.697)	(1.849)	(15.566)	(358.589)	-	-	(568.401)	-	(1.412.153)
Valor residual	3.444	119.866	606.643	58.726	1.297	3.768	59.555	11.495	24.245	221.905	6.762	1.117.706
Taxa média de depreciação	-	2,20%	6,20%	11,50%	9,30%	20,00%	100,00%	-	-	20,00%	-	-

- (i) Gastos realizados anualmente nos períodos entre a parada e a retomada industrial, destinados a recuperação dos equipamentos industriais e equipamentos ligados a estrutura de colheita de cana. Esses valores são amortizados 100% na safra seguinte.
- (ii) Expansões e/ou melhorias dos processos industriais realizados pelo Grupo. Em 31 de março de 2021 os principais projetos em andamento têm como objetivo aumentar a eficiência industrial através da instalação de equipamentos adicionais relacionados ao processo de tratamento e fermentação do caldo.
- (iii) 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 5 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 12).
- (iv) Plantação de eucalipto, que após seu período de maturação (estimado em 7 anos), será transformado em matéria-prima (cavaco) utilizada na combustão das caldeiras de vapor.

Em função de alguns empréstimos e financiamentos da Companhia e sua Controlada, bens do ativo imobilizado no montante consolidado de aproximadamente R\$ 739.701 encontram-se gravados em garantia dos credores.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**17 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.

Adicionalmente, ressaltamos que não ocorreram alterações e/ou reavaliações em seus contratos de arrendamento e parceria agrícola em consequência da pandemia COVID - 19.

Segue a movimentação do direito de uso do ativo:

	Controladora e Consolidado			
	Terras	Terras Parcerias	Veículos e implementos	Total
<b>Adoção em 1º de abril de 2019</b>	25.523	355.770	-	381.293
Adições	4.861	3.522	13.237	21.620
Remensurações	1.288	46.940	-	48.228
Amortização	(3.760)	(50.282)	(2.312)	(56.354)
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	<b>27.912</b>	<b>355.950</b>	<b>10.925</b>	<b>394.787</b>
Adições	-	-	12.459	12.459
Remensurações	7.462	39.064	-	46.526
Amortização	(4.826)	(64.785)	(6.408)	(76.019)
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	<b>30.548</b>	<b>330.229</b>	<b>16.976</b>	<b>377.753</b>
Custo total	39.134	445.296	25.696	510.126
Amortização acumulada	(8.586)	(115.067)	(8.720)	(132.373)
Valor residual	<b>30.548</b>	<b>330.229</b>	<b>16.976</b>	<b>377.753</b>

**18 Fornecedores**

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Fornecedores de cana-de-açúcar (i)	16.426	9.114	16.426	9.114
Fornecedores de milho	-	-	32	1.431
Fornecedores diversos (ii)	74.721	60.896	91.289	68.760
	<b>91.147</b>	<b>70.010</b>	<b>107.747</b>	<b>79.305</b>

- (i) Os valores a pagar a fornecedores de cana-de-açúcar e a parceiros agrícolas referente a cana-de-açúcar entregue e ainda não paga, bem como o eventual complemento de preço, são calculados com base no preço final da safra, que utiliza o índice do ATR divulgado pelo CONSECANA.
- (ii) O saldo de fornecedores diversos referem-se a compra de materiais, insumos, serviços e equipamentos.

Os valores reconhecidos como fornecedores ao custo amortizado, se aproximam de seu valor justo.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**19 Arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar**

Para os contratos que o Grupo reconheceu direito de uso, descritos na Nota 17, 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 e Consolidado		
	Compromissos de arrendamentos	Ajuste a valor presente dos arrendamentos operacionais	Passivo de arrendamento
<b>Adoção em 1º de abril de 2019</b>	81.856	(24.731)	57.125
Adições	18.097	-	18.097
Remensurações	2.555	-	2.555
Pagamentos	(14.914)	-	(14.914)
Apropriação encargos financeiros	-	7.234	7.234
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	<b>87.594</b>	<b>(17.497)</b>	<b>70.097</b>
Adições	12.459	-	12.459
Remensurações	15.504	-	15.504
Pagamentos	(20.198)	-	(20.198)
Apropriação encargos financeiros	-	9.036	9.036
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	<b>95.359</b>	<b>(8.461)</b>	<b>86.898</b>
Circulante			23.415
Não circulante			63.483
			<b>86.898</b>

No exercício atual houve a adição de um novo contrato de arrendamento de veículos e implementos, com prazo até março de 2026 e que foi descontado a taxa de 9,73% a.a..

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

Controladora e consolidado	2021	2020
safra 21/22	-	13.669
safra 22/23	19.877	11.870
safra 23/24	17.138	10.508
safra 24/25	11.968	8.007
safra 25/26	10.187	6.971
safra 26/27	1.574	1.125
Após 31/03/2027	2.739	1.931
	<b>63.483</b>	<b>54.081</b>

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**(b) Parcerias agrícolas a pagar:**

	Controladora e Consolidado		
	Compromissos de parcerias agrícolas	Ajuste a valor presente das parcerias agrícolas	Passivo de parcerias agrícolas
<b>Adoção em 1º de abril de 2019</b>	499.922	(187.253)	312.669
Adições	3.522	-	3.522
Remensurações	46.940	-	46.940
Pagamentos	(61.860)	-	(61.860)
Apropriação encargos financeiros	-	35.266	35.266
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	<b>488.524</b>	<b>(151.987)</b>	<b>336.537</b>
Remensurações	39.064	-	39.064
Pagamentos	(71.370)	-	(71.370)
Apropriação encargos financeiros	-	34.217	34.217
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	<b>456.218</b>	<b>(117.770)</b>	<b>338.448</b>
Circulante			76.105
Não circulante			262.343
			<b>338.448</b>

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

Controladora e consolidado	2021	2020
safra 21/22	-	56.354
safra 22/23	60.458	48.798
safra 23/24	51.572	41.670
safra 24/25	42.962	34.668
safra 25/26	34.383	27.839
safra 26/27	22.878	18.766
Após 31/03/2027	50.090	40.871
	<b>262.343</b>	<b>268.966</b>

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

**(c) 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 apurou 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	
Vigência dos contratos em anos	Taxa incremental
de 1 a 2	8,38%
de 2 a 4	9,73%
de 4 a 6	10,32%
de 6 a 10	11,25%
de 10 a 12	11,46%
acima de 12	11,54%

As taxas apresentadas acima, seguindo o IFRS 16/CPC 06 (R2), referem-se a taxas adotadas na data da aplicação inicial (1º de abril de 2019), essas taxas só podem ser alteradas a medida em que novos contratos sejam firmados. Para o contrato de arrendamento de veículos e implementos adicionados no exercício findo em 31 de março de 2021, com prazo de vigência de 4 anos, foi utilizada taxa de 9,73% a.a.

Observando também a vedação da norma, 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 31 março de 2021 e para os exercícios futuros, considerando a inflação futura projetada nos fluxos de pagamentos, descontados pelas taxas nominais acima apresentadas:

**Cerradinho Bioenergia S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras  
em 31 de março de 2021**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Controladora e Consolidado	de 1º/04/2020 a 31/03/2021	de 1º/04/2021 a 31/03/2022	de 1º/04/2022 a 31/03/2023	de 1º/04/2023 a 31/03/2024	de 1º/04/2024 a 31/03/2025	de 1º/04/2025 a 31/03/2026	de 1º/04/2027 a 31/03/2030	de 1º/04/2031 a 31/04/2036	Total
Arrendamentos a receber									
CPC o6 (R2)	33.329	28.004	22.080	15.489	8.157	-	-	-	
Ofício CVM	36.745	31.566	25.432	18.220	9.793	-	-	-	
	<u>10,25%</u>	<u>12,72%</u>	<u>15,18%</u>	<u>17,63%</u>	<u>20,06%</u>	-	-	-	
Direito de uso									
CPC o6 (R2)	377.753	303.666	236.776	179.756	131.205	90.778	18.497	-	
Ofício CVM	410.900	332.432	261.122	199.764	147.084	103.020	21.866	-	
	<u>8,77%</u>	<u>9,47%</u>	<u>10,28%</u>	<u>11,13%</u>	<u>12,10%</u>	<u>13,49%</u>	<u>18,21%</u>	-	
Arrendamentos a pagar									
CPC o6 (R2)	86.898	70.710	53.166	35.254	21.074	6.624	2.864	-	
Ofício CVM	94.642	78.858	61.052	42.150	26.251	9.138	4.496	-	
	<u>8,91%</u>	<u>11,52%</u>	<u>14,83%</u>	<u>19,56%</u>	<u>24,57%</u>	<u>37,95%</u>	<u>56,98%</u>	-	
Parcerias agrícolas a pagar									
CPC o6 (R2)	338.448	292.303	246.127	200.453	156.497	116.132	27.070	-	
Ofício CVM	389.689	347.292	301.908	254.134	205.405	158.256	42.506	-	
	<u>15,14%</u>	<u>18,81%</u>	<u>22,66%</u>	<u>26,78%</u>	<u>31,25%</u>	<u>36,27%</u>	<u>57,02%</u>	-	
Despesa com depreciação									
CPC o6 (R2)	(74.746)	(74.083)	(66.889)	(57.020)	(48.552)	(40.430)	(72.282)	(18.497)	(452.499)
Ofício CVM	(80.560)	(78.467)	(71.309)	(61.363)	(52.679)	(44.066)	(81.160)	(21.866)	(491.470)
	<u>7,78%</u>	<u>5,92%</u>	<u>6,61%</u>	<u>7,62%</u>	<u>8,50%</u>	<u>8,99%</u>	<u>12,28%</u>	<u>18,21%</u>	<u>8,61%</u>
Resultado financeiro									
CPC o6 (R2)	39.719	38.511	32.667	26.685	21.066	15.796	30.520	6.000	210.964
Ofício CVM	45.121	44.674	39.111	33.058	27.052	21.069	43.941	9.810	263.836
	<u>13,60%</u>	<u>16,00%</u>	<u>19,73%</u>	<u>23,88%</u>	<u>28,42%</u>	<u>33,38%</u>	<u>43,97%</u>	<u>63,50%</u>	<u>25,06%</u>

## Cerradinho Bioenergia S.A.

### Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de março de 2021

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

#### 20 Empréstimos e financiamentos

Modalidade	Indexador	Remuneração % (a.a)	Vencimento final	Garantias	Controladora		Consolidado	
					2021	2020	2021	2020
Em moeda nacional:								
FINEM	PRÉ/SELIC/TJLP	3,74 a 6,00	jan/25	Hipoteca + Prop. Fiduc. + Cessão de créditos + Aplic. Financ. + Aval	59.894	75.673	59.894	75.673
FINEM	PRÉ	5,80	dez/23	Cessão de créditos + Aval da CParticipações	-	-	17.641	17.640
FINAME	PRÉ	5,80	dez/23	Alienação fiduc. + Cessão de créditos + Aval da CParticipações	-	-	7.772	7.772
FINAME	PRÉ/TLP	2,50 a 6,00	dez/36	Alienação fiduc. + Cessão de créditos + Aval da CParticipações	66.729	47.389	66.729	47.389
FINAME	PRÉ	9,50 a 10,50	dez/25	Alienação fiduciária	4.352	5.320	4.352	5.320
FINEP	PRÉ	7,00	abr/25	Carta de fiança	14.656	18.242	14.656	18.242
CCB - cédula de crédito bancário	CDI	2,80	mai/21	Cessão de créditos + Aplic. Financ. + Aval da Cparticipações	7.513	20.012	7.513	20.012
CPRF - cédula de produto rural financeira	PRÉ	10,20	mai/24	Sem garantias	16.082	20.125	16.082	20.125
CPRF - cédula de produto rural financeira	PRÉ	10,99	abr/20	Cessão de créditos	-	147.092	-	147.092
CCB - cédula de crédito bancário	CDI	3,66	ago/26	Hipoteca + Prop. Fiduc. + Cessão de créditos	108.251	128.377	108.251	128.377
CCB - cédula de crédito bancário (i)	CDI	2,95 a 4,00	set/23	Estoc. de milho e/ou etanol e/ou Aplic. Financ.	-	-	193.452	102.977
PESA	IGPM	8,00	nov/20	CTNs + hipoteca para o fluxo de juros	-	-	-	161
Em moeda internacional:								
Empréstimo Internacional	EURO	0,20	ago/20	Aplicação Financeira	-	-	-	92.850
					277.477	462.230	496.342	683.630
Circulante					(62.816)	(119.326)	(185.014)	(315.726)
Não circulante					214.661	342.904	311.328	367.904

- (i) Essa modalidade prevê garantias mistas que podem ser compostas por estoque de milho e/ou etanol e/ou aplicações financeiras. Em 31 de março de 2021, havia aproximadamente o montante de R\$ 125.000 de estoque de etanol e milho cedidos em garantia.

A variação dos saldos apresentados no comparativo deve-se basicamente a liquidações de operações seguindo fluxos contratuais de vencimentos e também de liquidações antecipadas por questões estratégicas e/ou novas captações, conforme pode ser observado através das datas apresentadas na coluna vencimento final.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**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	
	2021	2020	2021	2020
safra 21/22	-	92.000	-	100.767
safra 22/23	48.173	65.886	96.506	74.219
safra 23/24	46.545	61.999	94.879	69.899
safra 24/25	41.228	54.137	41.228	54.137
safra 25/26	24.718	30.234	24.718	30.234
safra 26/27	13.889	14.657	13.889	14.657
Após 31/03/2027	40.108	23.991	40.108	23.991
	<u>214.661</u>	<u>342.904</u>	<u>311.328</u>	<u>367.904</u>

A movimentação dos empréstimos, no exercício, está apresentada na Nota 29.

### Covenants financeiros

Alguns contratos de empréstimos e financiamentos do Grupo possuem cláusulas com covenants financeiros, tais como: Índice de Alavancagem (razão entre Dívida Líquida e EBITDA), razão entre Dívida Líquida e Patrimônio Líquido. Em 31 de março de 2021 e 2020, todos os requisitos encontram-se integralmente atendidos

### Valor justo dos empréstimos e financiamentos e debêntures

Em 31 de março de 2021 e 31 de março de 2020, 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 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 acrescido de um spread de 2,5% a.a. em cada data-base.

## 21 Debêntures

As emissões de debêntures da Companhia foram realizadas nos termos da Instrução CVM 476 de 16 de janeiro de 2009.

A Controlada emitiu, em 15 de junho de 2020, debêntures simples no montante total de R\$ 80.000, de série única (2ª Emissão). Sobre o saldo devedor do valor nominal de cada debênture incidirá juros remuneratórios correspondentes a 100% da taxa DI, acrescida de sobretaxa de 3,50% ao ano, base de 252 dias úteis, calculados de forma exponencial e cumulativa pro rata temporis por dias uteis, decorridos em cada período de capitalização, tendo como garantia a promessa de alienação fiduciária de máquinas e equipamentos e cessão fiduciária direitos creditórios, além de garantia adicional fidejussória.

A Controlada emitiu em 15 de março de 2021, debêntures simples no montante total de R\$ 253.636, de série única (3ª Emissão). Sobre o saldo devedor do valor nominal de cada debênture incidirá juros remuneratórios correspondentes a variação acumulada do IPCA, acrescida de sobretaxa de 5,0097% ao ano, base de 252 dias úteis, calculados de forma exponencial e cumulativa pro rata temporis por dias uteis, decorridos em cada período de capitalização, tendo como garantia adicional fidejussória. No momento da contratação, foi realizado um *swap* de taxa de IPCA para CDI.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

Modalidade	Série	Classe	Indexador	Remuneração % (a.a)	Emissão	Vencimento final	Periodicidade Amortizações	Garantias	Controladora		Consolidado	
									2021	2020	2021	2020
Em moeda nacional:												
Debêntures (i)	Única	Simple, não conversíveis em ações	CDI	1,00	mai/19	mai/24	Semestral, após carência de 36 meses	Cessão de créditos	207.355	209.303	207.355	209.303
Debêntures (i)	Única	Simple, não conversíveis em ações	IPCA	5,0097	mar/21	mar/26	Única, no vencimento	Aval Controladora	-	-	245.038	-
Debêntures	Única	Simple, não conversíveis em ações	CDI	1,80	set/18	set/23	Annual, após carência de 12 meses	Cessão de créditos + Aval da CParticipações	59.509	79.437	59.509	79.437
Debêntures	Única	Simple, não conversíveis em ações	IPCA	4,15	mar/20	mar/27	Semestral, após carência de 48 meses	Cessão de créditos + Aval da Cparticipações em condições suspensivas	206.651	195.357	206.651	195.357
Debêntures	Única	Simple, não conversíveis em ações	CDI	2,20	jun/18	jun/23	Trimestral, após carência de 24 meses	Hipoteca + Prop. Fiduc. + Cessão de créditos + Aval Controladora	-	-	132.470	208.735
Debêntures	Única	Simple, não conversíveis em ações	CDI	3,50	jun/20	jun/23	Mensal, após carência de 15 meses	Hipoteca + Prop. Fiduc. + Cessão de créditos + Aval Controladora	-	-	79.141	-
									<b>473.515</b>	<b>484.097</b>	<b>930.164</b>	<b>692.832</b>
Circulante									<b>(22.679)</b>	<b>(24.279)</b>	<b>(100.588)</b>	<b>(88.738)</b>
Não circulante									<b>450.836</b>	<b>459.818</b>	<b>829.576</b>	<b>604.094</b>

(i) Debentures utilizadas como lastro em operação de securitização para emissão de Certificados de Recebíveis do Agronegócio (CRAs).

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

Os saldos de debêntures no passivo não circulante, em 31 de março, têm a seguinte composição de vencimento:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
safra 21/22	-	35.542	-	101.823
safra 22/23	108.686	106.240	216.938	169.071
safra 23/24	131.770	125.584	158.833	140.748
safra 24/25	98.103	90.940	98.103	90.940
safra 25/26	57.230	51.748	300.655	51.748
safra 26/27	55.047	49.764	55.047	49.764
	<u>450.836</u>	<u>459.818</u>	<u>829.576</u>	<u>604.094</u>

A movimentação das debêntures, no exercício, está apresentada na Nota 29.

### Covenants financeiros

Os contratos de debêntures do Grupo possuem cláusulas com covenants financeiros, tais como: Índice de Alavancagem (razão entre Dívida Líquida e EBITDA), razão entre Dívida Líquida e Patrimônio Líquido e razão entre EBITDA e Despesa Financeira. Em 31 de março de 2021 e 2020, todos os requisitos encontram-se integralmente atendidos.

## 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, a estimativa é 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).

As provisões estão demonstradas a seguir:

	Controladora				
	2020	Adições	Reversões	Liquidações	2021
Trabalhistas (i)	44.215	8.800	(1.110)	(18.149)	33.756
Tributária (ii)	14.257	9.915	-	-	24.172
Cível	40	-	-	-	40
	<u>58.512</u>	<u>18.715</u>	<u>(1.110)</u>	<u>(18.149)</u>	<u>57.968</u>

**Cerradinho Bioenergia S.A.****Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras****em 31 de março de 2021****Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

	Controladora				2020
	2019	Adições	Reversões	Liquidações	
Trabalhistas (i)	33.927	28.612	(1.769)	(16.555)	44.215
Tributária (ii)	5.772	8.485	-	-	14.257
Cível	40	-	-	-	40
	<u>39.739</u>	<u>37.097</u>	<u>(1.769)</u>	<u>(16.555)</u>	<u>58.512</u>

	Consolidado				2021
	2020	Adições	Reversões	Liquidações	
Trabalhistas (i)	48.527	14.350	(1.306)	(18.631)	42.940
Tributária (ii)	14.257	9.915	-	-	24.172
Administrativo	744	353	-	-	1.097
Cível (iii)	7.178	149	(7.287)	-	40
	<u>70.706</u>	<u>24.767</u>	<u>(8.593)</u>	<u>(18.631)</u>	<u>68.249</u>

	Consolidado				2020
	2019	Adições	Reversões	Liquidações	
Trabalhistas (i)	38.734	29.433	(2.481)	(17.159)	48.527
Tributária (ii)	5.772	8.485	-	-	14.257
Administrativo	675	69	-	-	744
Cível (iii)	6.586	592	-	-	7.178
	<u>51.767</u>	<u>38.579</u>	<u>(2.481)</u>	<u>(17.159)</u>	<u>70.706</u>

- (i) As reclamações trabalhistas têm como principais pedidos: (a) diferenças de horas extras; (b) supressão do intervalo intrajornada; (c) diferença de adicional noturno; (e) adicionais de periculosidade e insalubridade; (f) reflexos.
- (ii) A provisão tributária refere-se ao mandado de segurança nº10038912720174013500 protocolado em 17 de outubro de 2017, impetrado pela Companhia junto à Receita Federal do Brasil, na 3ª Vara Federal Cível em Goiânia, objetivando a suspensão da exigibilidade da inclusão do ICMS, do PIS e da COFINS na base de cálculo da contribuição previdenciária devida pela agroindústria. O pedido liminar foi deferido em novembro de 2017 e em março de 2018 obteve decisão favorável no julgamento em 1ª instância. Adicionalmente, existe um mandado de segurança nº52967314320198000000 protocolado em 31/05/2019, impetrado pela Companhia junto à Secretaria da Fazenda do Estado de Goiás, na 3ª Vara da Fazenda Pública Estadual - II, objetivando a suspensão da exigibilidade do diferencial de alíquota nas compras ocorridas de outra unidade federativa. O pedido liminar foi deferido em junho de 2019. De acordo com as práticas contábeis e respaldada pelos consultores jurídicos, a administração da Companhia, passou a provisionar a diferença gerada pela referida exclusão na base da tributação da contribuição previdenciária e do diferencial de alíquota, até que ocorra o trânsito em julgado do processo.
- (iii) A Controlada estornou provisões para contingências ambientais no montante de R\$ 7.287, devido alteração nos prognósticos de perda conforme a avaliação dos advogados da Controlada. A avaliação dos advogados e da administração da Controlada, e consequente alteração dos prognósticos, está baseada em julgamentos favoráveis de ações similares mais recentes e da própria Controlada nas Câmaras de Meio Ambiente do TJSP - Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, bem como em varas cíveis em que a Controlada é ré.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**22.1 Perdas possíveis**

Natureza	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
	Montante	Montante	Montante	Montante
Ambientais	134	112	3.274	6.682
Cíveis				
Indenizatórias (i)	2.142	2.170	3.131	4.252
Outras (ii)	1.054	2.624	1.938	2.624
Tributário				
Tributos federais (iii)	-	-	32.669	33.700
Compensação tributos federais (iv)	2.225	2.162	2.294	4.041
ICMS (v)	30.894	23.528	31.825	24.201
<b>Total</b>	<b>36.448</b>	<b>30.596</b>	<b>75.131</b>	<b>75.500</b>

**Processos ambientais**

Os processos ambientais tratam na sua grande maioria de autos de infração da CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo e do Departamento Estadual de Proteção dos Recursos Naturais e são decorrentes de incêndio em área de cultivo de cana-de-açúcar.

**Processos cíveis**

- (i) Ações indenizatórias em geral decorrentes de acidentes de trânsito; e
- (ii) Processos trabalhistas que tem como principal motivo os autos de infração lavrados pelo Ministério do Trabalho e Ministério Público.

**Processos tributários**

- (iii) Os processos tratam de execução fiscal ajuizada pela União Federal para cobrança de débito de IPI, no 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.
- (iv) Os processos tratam de pedidos de compensação de IRPJ e CSLL decorrentes de pagamento a maior e/ou saldo negativo, cuja compensação foi indeferida pela Receita Federal do Brasil e estão pendentes de julgamento.
- (v) Os processos tratam de suposto crédito de ICMS indevido, oriundos do registro de controle de crédito de ICMS do ativo permanente - CIAP, de créditos de ICMS de óleo diesel aplicado em algumas atividades agrícolas.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**23 Patrimônio líquido**

**(a) Capital social**

Em 31 de março de 2021 e 2020 o capital social da Companhia está dividido em 458.277.128 ações ordinárias nominativas, sem valor nominal.

**(b) Lucro por ação**

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

	Consolidado	
	2021	2020
Lucro do exercício atribuível aos acionistas da Companhia	264.963	108.363
Média ponderada do número de ações ordinárias no período - em milhares	458.277	458.277
Lucro básico e diluído por ação (em reais)	<u>0,5782</u>	<u>0,2365</u>

- (ii) O lucro líquido diluído por ação é calculado mediante a divisão do lucro atribuível aos acionistas da Companhia e do Grupo 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 31 de março de 2021 e 2020, como a Companhia não possui nenhum instrumento com efeito diluidor e, conseqüentemente, o lucro líquido diluído é igual ao lucro líquido básico por ação.

**(c) Dividendos**

De acordo com o Estatuto Social, os acionistas terão direito aos dividendos mínimos obrigatórios de 25% calculados sobre o lucro líquido anual ajustado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76, cujo cálculo pode ser assim demonstrado:

	2021	2020
Lucro líquido do exercício	264.963	108.363
(-) Reserva legal (5%)	(13.248)	(5.419)
(-) Reserva de incentivos fiscais	<u>(62.262)</u>	<u>(58.705)</u>
(=) Base de cálculo	<u>189.453</u>	<u>44.239</u>
Dividendos mínimo "total" (25%)	<u>(47.363)</u>	<u>(11.060)</u>
<i>Dividido em:</i>		
Juros sobre capital próprio (e)	(20.544)	(11.866)
Dividendo efetivamente atribuído como o mínimo obrigatório	(26.819)	-

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**

**em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

Para o exercício findo em 31 de março de 2021, os dividendos mínimos obrigatórios, foram pagos parcialmente através de juros sobre capital próprio, conforme descrito na nota 23 (d), restando o saldo a ser liquidado, no montante de R\$ 26.819. Em reunião do Conselho de Administração realizada em maio de 2021, foi proposta distribuição de dividendos adicionais no montante de R\$ 49.457, a ser ratificada em Assembleia Geral Ordinária.

Adicionalmente, por meio de Assembleias Gerais Extraordinárias, foram deliberadas distribuições de dividendos suplementares, relativos a lucros apurados em exercícios anteriores, como a seguir especificado: a) para o exercício findo em 31 de março de 2020, as distribuições foram aprovadas em 8 de abril, 26 de julho e 29 de outubro de 2019 e 29 de janeiro de 2020, nos montantes de R\$ 10.416, R\$ 2.111, R\$ 2.111 e R\$ 2.111, respectivamente; b) para o exercício findo em 31 de março de 2021, as distribuições foram aprovadas em 30 de junho e 23 de outubro de 2020, nos montantes de R\$ 4.889 e R\$ 13.545, respectivamente.

#### **(d) Remuneração sobre o capital próprio**

No exercício findo em 31 de março de 2020, por meio de Assembleia Geral Extraordinária, realizada em 6 de dezembro de 2019, foi deliberado pagamento de juros sobre o capital próprio no montante de R\$ 11.866.

No exercício findo em 31 de março de 2021, por meio de Assembleias Gerais Extraordinárias, realizadas em 30 de setembro, 30 de outubro e 30 de novembro de 2020, foram deliberados o pagamento de juros sobre o capital próprio nos montantes de R\$ 10.300, R\$ 8.510 e R\$ 1.734, respectivamente.

#### **(e) Reservas 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**

Refere-se as parcelas da subvenção - Produzir transferidas 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 (Nota 33).

Atualmente não há reserva de incentivos fiscais de exercícios anteriores a serem constituídos.

##### **Reserva de retenção**

A administração propôs que o saldo remanescente dos lucros após as destinações: (i) reserva legal; ii) reserva de incentivos fiscais; iii) remuneração sobre o capital próprio aprovados em AGE ao longo do exercício e iv) dividendo mínimo obrigatório e dividendos adicionais propostos, seja utilizado nas operações de investimento e capital de giro. Esta proposta foi aprovada em Assembleia Geral Ordinária ocorrida em 28 de julho de 2021, juntamente com a aprovação das demonstrações financeiras que originalmente haviam sido emitidas em 25 de junho de 2021 (Nota 2.1).

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**24 Classificação e valor justo dos instrumentos financeiros**

**24.1 Classificação**

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

Controladora	2021			2020		
	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
<b>Ativos financeiros</b>						
Caixa e equivalentes de caixa	400.284	-	400.284	314.225	-	314.225
Aplicações financeiras	5.412	5.180	10.592	-	224.071	224.071
Instrumentos financeiros derivativos	-	11.046	11.046	-	-	-
Contas a receber e outros ativos	28.203	-	28.203	21.380	-	21.380
Arrendamentos a receber	33.329	-	33.329	29.560	-	29.560
Depósitos judiciais	8.888	-	8.888	17.599	-	17.599
	<u>476.116</u>	<u>16.226</u>	<u>492.342</u>	<u>382.764</u>	<u>224.071</u>	<u>606.835</u>
<b>Passivos financeiros</b>						
Fornecedores e outros passivos	100.368	-	100.368	89.702	-	89.702
Arrendamentos e parcerias a pagar	425.346	-	425.346	406.634	-	406.634
Empréstimos e financiamentos	277.477	-	277.477	462.230	-	462.230
Debêntures	473.515	-	473.515	484.097	-	484.097
Instrumentos financeiros derivativos	-	4.429	4.429	-	878	878
Juros sobre o capital próprio a pagar	17.462	-	17.462	8.097	-	8.097
Dividendos a pagar	26.819	-	26.819	-	-	-
	<u>1.320.987</u>	<u>4.429</u>	<u>1.325.416</u>	<u>1.450.760</u>	<u>878</u>	<u>1.451.638</u>

Consolidado	2021			2020		
	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
<b>Ativos financeiros</b>						
Caixa e equivalentes de caixa	872.251	-	872.251	314.581	-	314.581
Aplicações financeiras	5.412	5.180	10.592	-	357.967	357.967
Instrumentos financeiros derivativos	-	12.197	12.197	-	21.362	21.362
Contas a receber e outros ativos	63.932	-	63.932	18.176	-	18.176
Arrendamentos a receber	33.329	-	33.329	29.560	-	29.560
Depósitos judiciais	20.547	-	20.547	28.752	-	28.752
	<u>995.471</u>	<u>17.377</u>	<u>1.012.848</u>	<u>391.069</u>	<u>379.329</u>	<u>770.398</u>
<b>Passivos financeiros</b>						
Fornecedores e outros passivos	120.132	-	120.132	100.334	-	100.334
Arrendamentos e parcerias a pagar	425.346	-	425.346	406.634	-	406.634
Empréstimos e financiamentos	496.342	-	496.342	683.469	-	683.469
Empréstimos e financiamentos - PESA	-	-	-	-	161	161
Debêntures	930.164	-	930.164	692.832	-	692.832
Instrumentos financeiros derivativos	-	4.429	4.429	-	878	878
Juros sobre o capital próprio a pagar	17.462	-	17.462	8.097	-	8.097
Dividendos a pagar	26.819	-	26.819	-	-	-
	<u>2.016.265</u>	<u>4.429</u>	<u>2.020.694</u>	<u>1.891.366</u>	<u>1.039</u>	<u>1.892.405</u>

**24.2 Valor Justo**

Exceto por contratos futuros a termo de etanol e moeda, 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.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

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 12.2.

Controladora	2021			2020		
	Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 1	Nível 2	Nível 3
<b>Ativo</b>						
Aplicações financeiras	-	5.180	-	-	224.071	-
Instrumentos financeiros derivativos	-	11.046	-	-	-	-
Ativos biológicos	-	-	207.365	-	-	156.122
	-	16.226	207.365	-	224.071	156.122
<b>Passivo</b>						
Instrumentos financeiros derivativos	2.205	2.224	-	-	878	-
	2.205	2.224	-	-	878	-

Consolidado	2021			2020		
	Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 1	Nível 2	Nível 3
<b>Ativo</b>						
Aplicações financeiras	-	5.180	-	-	357.967	-
Instrumentos financeiros derivativos	22	12.175	-	908	20.454	-
Ativos biológicos	-	-	207.365	-	-	156.122
	22	17.355	207.365	908	378.421	156.122
<b>Passivo</b>						
Em prêmios e financiamentos - PESA	-	-	-	-	161	-
Instrumentos financeiros derivativos	2.205	2.224	-	-	878	-
	2.205	2.224	-	-	1.039	-

**25 Receita de contratos com clientes**

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Etanol hidratado	1.003.050	938.919	1.482.858	1.086.086
Etanol hidratado - revenda	38.043	68.014	38.043	68.014
Energia elétrica	163.082	129.088	156.033	126.490
CBIOs - (Nota 3.2 (d))	22.464	-	22.464	-
DDG	-	-	108.793	25.937
Outras*	59.600	74.809	123.523	71.175
Receita bruta	1.286.239	1.210.830	1.931.714	1.377.702
Tributos sobre vendas	(252.195)	(236.715)	(359.419)	(266.906)
Incentivos fiscais - Produzir (Nota 33)	62.262	58.705	91.495	68.391
Receita líquida	1.096.306	1.032.820	1.663.790	1.179.187

\*Referem-se as vendas pontuais de cana-de-açúcar e milho, em ambos os exercícios.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**26 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 estão apresentadas a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Consumo de matéria-prima e insumos	(316.811)	(285.365)	(632.579)	(353.973)
Variação no valor justo de ativo biológico	31.640	(29.871)	31.640	(29.871)
Salários, encargos e benefícios	(84.537)	(85.722)	(105.863)	(100.871)
Material de uso e consumo	(30.942)	(26.664)	(40.440)	(33.989)
Serviços de terceiros	(17.582)	(22.160)	(27.600)	(32.543)
Frete sobre vendas	(31.152)	(36.624)	(53.630)	(36.624)
Depreciação e amortização	(50.491)	(51.627)	(62.643)	(54.533)
Depreciação de canaviais	(89.173)	(79.597)	(89.173)	(79.597)
Depreciação direito de uso	(73.781)	(52.513)	(73.781)	(52.513)
Amortização de tratos (inclui ativo biológico colhido)	(107.724)	(120.725)	(107.724)	(120.725)
Amortização de gastos de entressafra	(51.326)	(57.195)	(51.326)	(57.195)
Compra de etanol (revenda)	(27.753)	(47.881)	(27.753)	(47.881)
Compra de energia (revenda)	(40.489)	(14.814)	(40.489)	(14.814)
Custos de venda CBIOS	(12.106)	-	(12.106)	-
Outras despesas, líquidas	(4.262)	(4.332)	(862)	(4.597)
	<u>(906.489)</u>	<u>(915.090)</u>	<u>(1.294.329)</u>	<u>(1.019.726)</u>
Classificados como:				
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(847.996)	(789.663)	(1.200.152)	(872.194)
Variação no valor justo de ativo biológico	31.640	(29.871)	31.640	(29.871)
Despesas com vendas	(49.392)	(53.352)	(78.125)	(59.895)
Despesas gerais e administrativas	(40.741)	(42.204)	(47.692)	(57.766)
	<u>(906.489)</u>	<u>(915.090)</u>	<u>(1.294.329)</u>	<u>(1.019.726)</u>

**27 Outras receitas (despesas), líquidas**

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Crédito tributários (a)	-	-	10.523	-
Resultado na venda de sucata	1.050	1.042	1.062	1.042
Recuperação de despesas	560	462	1.045	462
Provisão diferencial de alíquota	(3.704)	(3.162)	(3.704)	(3.162)
Doações	-	-	(735)	-
Resultado na alienação de imobilizado	(3.206)	(1.100)	(3.206)	(1.100)
Impostos e taxas	(1.539)	(315)	(2.137)	(403)
Outras	(625)	(224)	(916)	(376)
	<u>(7.464)</u>	<u>(3.297)</u>	<u>1.932</u>	<u>(3.537)</u>

(a) Refere-se ao montante de principal dos créditos de Pis/Cofins e crédito presumido de IPI constituídos em 2021, conforme mencionado na Nota 13.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**28 Resultado financeiro**

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Encargos financeiros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	(58.602)	(68.466)	(80.921)	(78.430)
Tributos sobre operações financeiras	(299)	(1.382)	(907)	(2.017)
Varição cambial passiva e perdas em operações com derivativos	(36.172)	(8.890)	(70.382)	(40.205)
Despesas e comissões bancárias	(1.677)	(3.004)	(2.543)	(3.122)
Despesas com avais - Nota 8	(3.065)	(2.249)	(3.381)	(2.537)
AVP arrendamentos e parcerias agrícolas a pagar	(43.253)	(42.500)	(43.253)	(42.500)
Outras despesas financeiras	(2.152)	(1.907)	(3.923)	(2.181)
<b>Despesas financeiras</b>	<b>(145.220)</b>	<b>(128.398)</b>	<b>(205.310)</b>	<b>(170.992)</b>
Rendimento de aplicação financeiras	7.238	14.783	10.599	17.139
Varição cambial ativa e ganhos em operações com derivativos	32.596	6.072	67.590	36.746
Juros sobre créditos tributários (a)	-	-	12.852	-
AVP arrendamentos	3.534	3.344	3.534	3.344
Outras receitas financeiras	737	3.498	1.236	6.000
<b>Receitas financeiras</b>	<b>44.105</b>	<b>27.697</b>	<b>95.811</b>	<b>63.229</b>
<b>Resultado financeiro</b>	<b>(101.115)</b>	<b>(100.701)</b>	<b>(109.499)</b>	<b>(107.763)</b>

- (a) Referem-se aos juros e atualização monetária sobre créditos constituídos de Pis/Cofins e crédito presumido de IPI, conforme mencionado na Nota 13.

**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	
		2021	2020	2021	2020
Valor contábil líquido - venda imobilizado	18	171	594	171	594
Valor contábil líquido - venda bens disponíveis para venda		5.739	4.017	5.739	4.017
Resultado na alienação de imobilizado	27	(3.206)	(1.100)	(3.206)	(1.100)
<b>Valores recebidos na alienação de imobilizado</b>		<b>2.704</b>	<b>3.511</b>	<b>2.704</b>	<b>3.511</b>

**(b) Atividades de investimento e financiamento não envolvendo caixa**

		Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Adição de imobilizado (inclui canavial)	18	(180.857)	(194.488)	(198.503)	(326.269)
Adição de intangível		(484)	(354)	(484)	(538)
Aporte de capital na controlada com integralização de ativo imobilizado		-	-	1.434	-
Aquisição de imobilizado por meio de financiamento	29 (c)	22.131	24.473	22.131	45.618
<b>Aquisição de imobilizado e intangível (inclui canaviais)</b>		<b>(159.210)</b>	<b>(170.369)</b>	<b>(175.422)</b>	<b>(281.189)</b>

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**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	Dividendos e JSCP a pagar	Caixa e equivalentes de caixa	Aplicações financeiras	Total
Saldo em 31 de março de 2019	658.135	99.434	(231)	-	-	-	(34.278)	(209.037)	514.023
Movimentações que afetaram o fluxo de caixa									
Captações	20.001	414.681	-	-	-	-	-	-	434.682
Pagamentos	(236.983)	(34.198)	-	(72.146)	-	(18.739)	-	-	(362.066)
Recebimentos	-	-	-	-	6.652	-	-	-	6.652
Encargos financeiros pagos	(56.147)	(13.863)	-	(4.628)	-	-	-	-	(74.638)
Variação líquida	-	-	-	-	-	-	(279.947)	(4.881)	(284.828)
Movimentações que não afetaram o fluxo de caixa									
Captações	24.473	-	-	-	-	-	-	-	24.473
Destinação de dividendos e JSCP	-	-	-	-	-	26.836	-	-	26.836
Adoção CPC 06 (R2) - Arrendamentos operacionais	-	-	-	369.794	(31.601)	-	-	-	338.193
Adição, baixa e remensuração de passivo de arrendamento	-	-	-	71.114	(1.267)	-	-	-	69.847
Variações monetárias	52.751	18.043	1.109	42.500	(3.344)	-	-	(10.153)	100.906
Saldo em 31 de março de 2020	462.230	484.097	878	406.634	(29.560)	8.097	(314.225)	(224.071)	794.080
Movimentações que afetaram o fluxo de caixa									
Captações	15.000	-	-	-	-	-	-	-	15.000
Pagamentos	(223.125)	(20.508)	(10.374)	(85.903)	-	(26.530)	-	-	(366.440)
Recebimentos	-	-	-	-	7.807	-	-	-	7.807
Encargos financeiros pagos	(20.194)	(19.671)	-	(5.665)	-	-	-	-	(45.530)
Variação líquida	-	-	-	-	-	-	(86.059)	213.560	127.501
Movimentações que não afetaram o fluxo de caixa									
Captações	22.131	-	-	-	-	-	-	-	22.131
Destinação de dividendos e JSCP	-	-	-	-	-	62.714	-	-	62.714
Adição, baixa e remensuração de passivo de arrendamento e arrendamento a receber	-	-	-	67.027	(8.042)	-	-	-	58.985
Variações monetárias	21.435	29.597	2.879	43.253	(3.534)	-	-	(81)	93.549
Saldo em 31 de março de 2021	277.477	473.515	(6.617)	425.346	(33.329)	44.281	(400.284)	(10.592)	769.797

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**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	Dividendos e JSCP a pagar	Caixa e equivalentes de caixa	Aplicações financeiras	Total
Saldo em 31 de março de 2019	663.658	308.322	(606)	-	-	-	(34.379)	(324.136)	612.859
Movimentações que afetaram o fluxo de caixa									
Captações	190.001	414.681	-	-	-	-	-	-	604.682
Pagamentos	(236.983)	(34.198)	1.075	(72.146)	-	(18.739)	-	-	(360.991)
Recebimentos	-	-	-	-	6.652	-	-	-	6.652
Encargos financeiros pagos	(57.230)	(29.916)	-	(4.628)	-	-	-	-	(91.774)
Variação líquida	-	-	-	-	-	-	(280.202)	(21.772)	(301.974)
Movimentações que não afetaram o fluxo de caixa									
Captações	45.618	-	-	-	-	-	-	-	45.618
Destinação de dividendos e JSCP	-	-	-	-	-	26.836	-	-	26.836
Adoção CPC 06 (R2) - Arrendamentos operacionais	-	-	-	369.794	(31.601)	-	-	-	338.193
Adição, baixa e remensuração de passivo de arrendamento	-	-	-	71.114	(1.267)	-	-	-	69.847
Variações monetárias	79.647	23.859	(20.953)	42.500	(3.344)	-	-	(12.059)	109.650
Descontos obtidos (PESA)	(1.081)	-	-	-	-	-	-	-	(1.081)
Juros capitalizados	-	10.084	-	-	-	-	-	-	10.084
Saldo em 31 de março de 2020	<u>683.630</u>	<u>692.832</u>	<u>(20.484)</u>	<u>406.634</u>	<u>(29.560)</u>	<u>8.097</u>	<u>(314.581)</u>	<u>(357.967)</u>	<u>1.068.601</u>
Movimentações que afetaram o fluxo de caixa									
Captações	277.287	333.636	-	-	-	-	-	-	610.923
Pagamentos	(494.219)	(111.460)	16.488	(85.903)	-	(26.530)	-	-	(701.624)
Recebimentos	-	-	-	-	7.807	-	-	-	7.807
Encargos financeiros pagos	(30.935)	(25.662)	-	(5.665)	-	-	-	-	(62.262)
Variação líquida	-	-	-	-	-	-	(557.670)	347.711	(209.959)
Movimentações que não afetaram o fluxo de caixa									
Captações	22.131	-	-	-	-	-	-	-	22.131
Destinação de dividendos e JSCP	-	-	-	-	-	62.714	-	-	62.714
Adição, baixa e remensuração de passivo de arrendamento e arrendamento a receber	-	-	-	67.027	(8.042)	-	-	-	58.985
Variações monetárias	38.492	40.818	(3.772)	43.253	(3.534)	-	-	(336)	114.921
Descontos obtidos (PESA)	(44)	-	-	-	-	-	-	-	(44)
Saldo em 31 de março de 2021	<u>496.342</u>	<u>930.164</u>	<u>(7.768)</u>	<u>425.346</u>	<u>(33.329)</u>	<u>44.281</u>	<u>(872.251)</u>	<u>(10.592)</u>	<u>972.193</u>

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**30 Informações por segmento**

A administração definiu os segmentos operacionais do Grupo, com base nos relatórios utilizados para a tomada de decisões estratégicas, revisadas pelos principais tomadores de decisão, sendo eles: a diretoria, a presidência e o Conselho de Administração.

As análises são realizadas segmentando o negócio "Cana" e "Milho" sob a ótica dos produtos comercializados pelo Grupo, compondo os seguintes segmentos:

- i) Etanol;
- ii) Energia elétrica;
- iii) Coprodutos (DDG e Óleo);
- iv) Não segmentados;

As análises de desempenho dos segmentos operacionais são realizadas com base nas demonstrações de resultado por produto, com foco na rentabilidade. Os ativos operacionais relacionados a esses segmentos estão localizados apenas no Brasil.

A receitas informadas no item não segmentados, referem-se as vendas pontuais que ocorreram de cana-de-açúcar e de milho nesta safra e de cana-de-açúcar na safra passada.

**Resultado consolidado por segmento**

CONSOLIDADO	31 de Março de 2021						
	"CANÁ"		"MILHO"		NÃO SEGMENTADOS	ELIMINAÇÕES	TOTAL
	ETANOL	ENERGIA	ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
<b>Receita Bruta</b>	<b>1.025.514</b>	<b>180.728</b>	<b>479.262</b>	<b>126.564</b>	<b>144.342</b>	<b>(24.696)</b>	<b>1.931.713</b>
(-) Impostos, contribuições e deduções sobre vendas	(153.531)	(23.166)	(58.104)	(14.694)	(18.428)	-	(267.923)
<b>Receita Líquida</b>	<b>871.983</b>	<b>157.563</b>	<b>421.158</b>	<b>111.869</b>	<b>125.914</b>	<b>(24.696)</b>	<b>1.663.790</b>
Custo dos Produtos Vendidos	(683.486)	(98.913)	(310.367)	(13.837)	(118.245)	24.696	(1.200.152)
Variação do valor justo do ativo biológico	31.640	-	-	-	(0)	-	31.640
<b>Lucro Bruto</b>	<b>220.137</b>	<b>58.650</b>	<b>110.791</b>	<b>98.033</b>	<b>7.668</b>	<b>-</b>	<b>495.278</b>
Margem bruta	25,25%	37,22%	26,31%	87,63%	6,09%	0,00%	29,77%
Despesas com vendas	(31.996)	(13.314)	(22.970)	(5.764)	(4.081)	-	(78.125)
Demais despesas operacionais, líquidas	-	-	-	-	(45.760)	-	(45.760)
<b>Lucro operacional</b>	<b>188.140</b>	<b>45.336</b>	<b>87.821</b>	<b>92.269</b>	<b>(42.173)</b>	<b>-</b>	<b>371.393</b>
Margem operacional	21,58%	28,77%	20,85%	82,48%	-33,49%	0,00%	22,32%
Outras despesas e receitas não segmentadas	-	-	-	-	(106.430)	-	(106.430)
<b>Lucro líquido do período</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>264.963</b>

CONSOLIDADO	31 de Março de 2020						
	"CANÁ"		"MILHO"		NÃO SEGMENTADOS	ELIMINAÇÕES	TOTAL
	ETANOL	ENERGIA	ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
<b>Receita Bruta</b>	<b>938.919</b>	<b>126.490</b>	<b>147.167</b>	<b>26.529</b>	<b>146.799</b>	<b>(8.202)</b>	<b>1.377.702</b>
(-) Impostos, contribuições e deduções sobre vendas	(139.383)	(16.443)	(17.243)	(3.262)	(22.184)	-	(198.515)
<b>Receita Líquida</b>	<b>799.536</b>	<b>110.047</b>	<b>129.924</b>	<b>23.267</b>	<b>124.615</b>	<b>(8.202)</b>	<b>1.179.187</b>
Custo dos Produtos Vendidos	(632.243)	(49.723)	(83.274)	(4.341)	(110.815)	8.202	(872.194)
Variação do valor justo do ativo biológico	(29.871)	-	-	-	-	-	(29.871)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>137.422</b>	<b>60.324</b>	<b>46.649</b>	<b>18.926</b>	<b>13.799</b>	<b>-</b>	<b>277.122</b>
Margem bruta	17,19%	54,82%	35,91%	81,34%	11,07%	0,00%	23,50%
Despesas com vendas	(38.187)	(12.641)	(4.041)	(2.503)	(2.524)	-	(59.895)
Demais despesas operacionais, líquidas	-	-	-	-	(61.303)	-	(61.303)
<b>Lucro operacional</b>	<b>99.235</b>	<b>47.683</b>	<b>42.609</b>	<b>16.423</b>	<b>(50.028)</b>	<b>-</b>	<b>155.924</b>
Margem operacional	12,41%	43,33%	32,80%	70,59%	-40,15%	0,00%	13,22%
Outras despesas e receitas não segmentadas	-	-	-	-	(47.561)	-	(47.561)
<b>Lucro líquido do período</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>108.363</b>

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

**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.

Consolidado	31 de Março de 2021						
	"CANÁ"		"MILHO"		NÃO SEGMENTADOS	ELIMINAÇÕES	TOTAL
	ETANOL	ENERGIA	ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
Contas e receber de clientes	6.222	12.442	17.204	29.262	1.458	(10.275)	56.313
Estoques e Adiantamento a fornecedores	62.912	-	101.643	102	-	-	164.657
Ativos Biológicos	207.365	-	-	-	-	-	207.365
Imobilizado	710.479	145.292	234.419	27.516	-	-	1.117.706
Intangível	2.058	-	145	-	-	-	2.203
Direito de Uso	377.753	-	-	-	-	-	377.753
<b>Total dos ativos alocados</b>	<b>1.366.789</b>	<b>157.734</b>	<b>353.412</b>	<b>56.879</b>	<b>1.458</b>	<b>(10.275)</b>	<b>1.925.997</b>
Demais ativos não alocáveis	-	-	-	-	1.425.604	(284.867)	1.140.737
<b>Total dos ativos alocados</b>	<b>1.366.789</b>	<b>157.734</b>	<b>-</b>	<b>56.879</b>	<b>1.427.062</b>	<b>(295.142)</b>	<b>3.066.734</b>

Consolidado	31 de Março de 2020						
	"CANÁ"		"MILHO"		NÃO SEGMENTADOS	ELIMINAÇÕES	Total
	ETANOL	ENERGIA	ETANOL	CO-PRODUTOS DE MILHO			
Contas e receber de clientes	6.735	5.372	678	-	-	(2.306)	10.479
Estoques e Adiantamento a fornecedores	53.580	-	68.318	60	-	-	121.958
Ativos Biológicos	156.122	-	-	-	-	-	156.122
Imobilizado	726.800	160.630	111.110	145.292	-	-	1.143.832
Intangível	2.622	-	184	-	-	-	2.806
Direito de Uso	394.787	-	-	-	-	-	394.787
<b>Total dos ativos alocados</b>	<b>1.340.645</b>	<b>166.002</b>	<b>180.290</b>	<b>145.352</b>	<b>-</b>	<b>(2.306)</b>	<b>1.829.984</b>
Demais ativos não alocáveis	-	-	-	-	989.895	(108.331)	881.564
<b>Total dos ativos alocados</b>	<b>1.340.645</b>	<b>166.002</b>	<b>180.290</b>	<b>145.352</b>	<b>989.895</b>	<b>(110.637)</b>	<b>2.711.548</b>

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

O Grupo possui clientes que concentram mais de 10% de suas receitas. Os três maiores clientes de venda de etanol correspondem a cerca de 82% dessa receita, em relação a venda de energia o maior cliente representa 27% dessa receita. Da mesma forma os 5 maiores clientes de venda de co-produtos de milho representam 82% dessa receita

**31 Benefícios a empregados**

**31.1 Benefícios assistenciais**

O Grupo provê a seus empregados benefícios de assistência médica, assistência odontológica, seguro de vida, auxílio farmácia, ticket alimentação/refeição, previdência privada, refeitório e auxílio parcial de bolsa de estudo, enquanto permanecem com vínculo empregatício. Tais benefícios são parcialmente custeados pelos empregados, de acordo com sua categoria profissional e utilização dos respectivos planos. A concessão destes benefícios obedece ao regime de competência e a concessão destes cessa ao término do vínculo empregatício.

**31.2 Participação dos funcionários**

O Grupo possui programa de participação nos resultados, acordados com os representantes dos funcionários, cujas vigências são de um ano, iniciadas em 1º de abril de cada ano. Esse programa tem por objetivo o incentivo de aprimoramento do trabalho, quer por natureza técnica, quer por relacionamento

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

de pessoal. Em 31 de março de 2021, a rubrica de "Salários e contribuições sociais", no passivo circulante, inclui o montante de R\$ 17.794 (31 de março de 2020 - R\$ 16.090) referente à participação nos seus resultados. Estes benefícios são provisionados no decorrer do exercício e pagos aos funcionários anualmente.

**31.3 Incentivo a longo prazo**

O ILP (Incentivo a longo prazo) é um instrumento de remuneração de longo prazo, apurado anualmente e iniciado em 1º de abril de 2015, que visa proteger a remuneração dos executivos do Grupo ao longo dos anos, das variáveis externas do mercado e incentivar a desempenhos superiores, projetando o desenvolvimento do Grupo. Após as apurações das metas financeiras e individuais/setoriais vinculadas ao PPAR (Prêmio de Participação Ativa nos Resultados), é apropriado o percentual da remuneração variável à cada executivo e determinada a parcela que será paga dentro de 4 anos. Em 31 de março de 2021, a rubrica de "Salários e contribuições sociais", no passivo circulante e não circulante, inclui o montante de R\$ 13.087 (31 de março de 2020 - R\$ 7.993), referente ao incentivo de longo prazo que serão liquidados no decorrer dos próximos quatro anos.

**32 Compromissos**

Em 31 de março de 2021, o Grupo tinha firmado os seguintes compromissos:

**(a) Vendas no mercado interno - Companhia**

A Companhia possui 50% do volume contratado de etanol para o exercício de abril de 2021 a março de 2022, com formação de preço CIF (Cost, Insurance and Freight), para entrega na base compradora na cidade de Paulínia, localizada no Estado de São Paulo, com preço a ser fixado pelo índice ESALQ - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz semanal, com prêmios definidos em contrato sobre o valor ESALQ para modalidade CIF.

**(b) Vendas no mercado interno - Controlada**

A Controlada possui 60% de volume contratado de etanol para o exercício de abril de 2021 a março de 2022, com formação de preço CIF, para entrega na base compradora na cidade de Paulínia, localizada no Estado de São Paulo, com preço a ser fixado pelo índice ESALQ semanal, com prêmios definidos em contrato sobre o valor ESALQ para modalidade CIF.

**(c) 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:

Média MWh / Ano	Preço MWh / ano	Índice correção	Vigência Final
55.188	R\$ 276,13	IPCA	jan/26
105.120	R\$ 304,94	IPCA	fev/25
148.920	R\$ 169,85	IPCA	dez/35
162.060	R\$ 278,28	IPCA	dez/43
46.428*	R\$ 245,81	IPCA	dez/45

\*Contrato prevê entregas a partir de janeiro de 2021.

## **Cerradinho Bioenergia S.A.**

### **Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**

**em 31 de março de 2021**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

#### **(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 31 de março de 2021, a Empresa possuía contratos de compra de milho a preço fixo, totalizando o volume de 231 mil toneladas, a serem entregues até o final de 2021.

#### **(e) Compra de equipamentos e serviços**

Para a consolidação do projeto de expansão de sua controlada (Nota 36 (a)), a Companhia firmou compromissos com fornecedores de equipamentos e serviços, na ordem de R\$ 47.356, dos quais, 10% foram adiantados.

### **33 Incentivo Fiscal**

#### **(a) Companhia**

A Companhia possui programa de incentivo fiscal estadual junto ao Estado de Goiás na forma de financiamento 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 pela Companhia está condicionada ao cumprimento de todas as obrigações fixadas no programa, cujas condições referem-se a fatores sob controle da Companhia.

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 foi de R\$ 62.262 (2020 - R\$ 58.705), registrado na demonstração do resultado na rubrica de "Receita operacional líquida", com contrapartida na rubrica de "Tributos a recolher".

Com base nos termos dos artigos 9º e 10 da Lei Complementar nº160, publicada em agosto de 2017, os incentivos e benefícios fiscais relativos ao ICMS, concedidos pelos Estados e Distrito Federal, são considerados para fins tributários subvenções para investimento. Assim, a administração, a partir do ano fiscal de 2017, considera o incentivo fiscal recebido, não tributável para fins de IRPJ e CSLL (Nota 14).

Para enquadrar as parcelas do Produzir como subvenção para investimento e assim não as tributar a administração observou o disposto no artigo 30 da Lei 12.973/2014 e transferiu-as para a rubrica reserva de incentivos fiscais no patrimônio líquido, que só poderá ser utilizada para capitalização ou absorção de prejuízos (Nota 23 (e)).

A Receita Federal do Brasil - RFB divulgou em 15 de dezembro de 2020 a Solução de Consulta (SC) nº 145, em 25 de março de 2021 a SC 55, e em 21 de junho de 2021 a SC 94, que tratam do tema incentivos fiscais e seu tratamento tributário. A administração, apoiada por seus assessores jurídicos, entende que estas soluções de consulta não se aplicam ao caso específico do Grupo, já que seus benefícios fiscais atendem aos requisitos do § 4º do art. 30 da Lei nº 12.973, de 2014 e portanto se tratam de benefícios com características distintas.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

**(b) Controlada**

A Controlada possui o mesmo programa de incentivo fiscal estadual junto ao Estado de Goiás na forma de financiamento do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS, denominado "Programa de Desenvolvimento Industrial de Goiás - Produzir", com redução parcial deste até 2.032. A utilização do benefício pela Controlada também está condicionada ao cumprimento de todas as obrigações fixadas no programa, cujas condições referem-se a fatores sob seu controle.

O valor do incentivo apurado no exercício foi de R\$ 29.233 (2020 - R\$ 9.686), registrado na demonstração do resultado na rubrica de "Receita operacional líquida", com contrapartida na rubrica de "Tributos a recolher"

Os demais termos seguem os mesmos parâmetros da Companhia.

**34 Cobertura de seguros**

O Grupo possui um programa de gerenciamento de riscos com o objetivo delimitá-los, contratando no mercado coberturas compatíveis com o seu porte e operação. As coberturas foram contratadas pela administração para cobrir eventuais sinistros considerando a natureza da sua atividade, os riscos envolvidos em suas operações e a orientação e seus consultores de seguros.

<b>Controladora e Consolidado</b>	<b>Cobertura máxima (i)</b>
<b>Riscos cobertos</b>	
Patrimonial - Cbio	383.200
Compreensivo empresarial - Cbio	11.635
Veículos, maquinas e equipamentos rodoviários - Cbio	9.000
Cíveis - Cbio	10.000
Seguro garantia - Cbio	80.000
Seguro garantia - Cbio	4.242
Seguro garantia - Neomille	1.343
Patrimonial - Neomille	197.700
Veículos - Neomille	2.800

(i) Corresponde ao valor máximo das coberturas para diversos bens e localidades seguradas.

**35 SARS-CoV-2 [COVID-19]**

No início da safra o mundo se deparou com a pandemia do Covid 19. Ações foram imediatamente tomadas para preservar a vida dos colaboradores, como triagem dos funcionários antes da entrada nas instalações industriais e na lavoura, equipamentos de proteção individual para evitar contágio, afastamento mínimo entre os funcionários, reforço na limpeza, álcool em gel disponível aos funcionários, implementação de home-office para os funcionários administrativos, dentre outras medidas para também preservar o caixa da empresa.

Adicionalmente, foram tomadas medidas para dar apoio às cidades onde as operações estão inseridas, bem como ao estado de Goiás.

Os custos e despesas relacionadas com essas medidas não foram significativos no contexto das demonstrações financeiras, não houve paralisação ou redução de jornada na produção ou reflexos significativos no processo de comercialização dos produtos do Grupo. Assim, o Grupo manteve os níveis operacionais e a geração do resultado do exercício e não prevê qualquer situação ou riscos que possam comprometer a capacidade do Grupo continuar operando para os próximos 12 meses.

**Cerradinho Bioenergia S.A.**  
**Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras**  
**em 31 de março de 2021**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma**

---

Até o momento da emissão dessas demonstrações financeiras, apesar das incertezas decorrente do aumento de volatilidade nos mercados que podem afetar na determinação de premissas utilizadas em algumas das principais estimativas contábeis como por exemplo, valor justo dos ativos biológicos e realização de imposto de renda e contribuição social diferidos ativos, o Grupo não identificou impactos relevantes a serem divulgados decorrentes da pandemia causada pelo COVID-19 que impliquem em mudanças nas políticas contábeis, nas principais estimativas estabelecidas e nos julgamentos contábeis críticos. O preço do etanol e dos demais principais produtos comercializados pelo Grupo sofreram valorização quando comparado a períodos anteriores, e é esperado pela administração que se mantenham em patamares acima das cotações históricas na safra corrente e futuras.

**36 Eventos Subsequentes**

**(a) Ampliação da Neomille**

A Companhia irá investir aproximadamente R\$ 206 milhões para expansão de sua controlada Neomille, responsável pelo processamento de milho para produção de etanol e suprimentos para ração animal. O novo projeto de expansão prevê ampliar a capacidade de processamento de milho em 185 mil t/ano. As obras foram iniciadas e o planejamento é que sejam concluídas em doze meses.

**(b) Initial Public Offering (IPO)**

Os acionistas da Companhia, reunidos em Assembleia Geral Extraordinária realizada em 17 de agosto de 2021, aprovaram a submissão, pela Companhia junto à Comissão de Valores Mobiliários, do pedido de registro de companhia aberta e de registro da oferta pública inicial de ações ordinárias da Companhia, assim como o pedido de listagem das ações da Companhia na B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão e de adesão da Companhia ao segmento especial de governança corporativa denominado "Novo Mercado", autorizando a Diretoria a tomar todas as ações necessárias para a efetividade da referida deliberação.

**(c) Construção de nova indústria de etanol de milho pela Neomille**

A Companhia comunica que vem avançando em projeto para construção de uma nova indústria de etanol de milho no município de Maracaju/MS, com previsão de capacidade de processar 1,1 milhão de toneladas de milho. A nova unidade da Controlada ocupará uma área de 115 hectares situada em terreno já adquirido pelo valor de R\$ 27,5 mil na rodovia MS-157 e liquidado em 8 de julho de 2021. Outros avanços importantes do empreendimento foram a assinatura do Termo de Acordo com o Estado do Mato Grosso do Sul, que definiu a tributação para os principais insumos e produtos do projeto, e a contratação de biomassa para suprimento da indústria nos primeiros anos de operação.

Considerando os cronogramas para obtenção da Licença de Instalação, engenharia de detalhamento do projeto e a consequente validação dos números finais do projeto, a previsão é iniciar as obras em março/22 e, conseqüentemente, entrar em operação no segundo semestre de 2023.

**(d) Distribuição de dividendos**

Os acionistas da Companhia, reunidos em Assembleia Geral Extraordinária realizada em 17 de agosto de 2021, deliberaram aprovar a distribuição de dividendos suplementares, relativos a lucros apurados nos exercícios findos em 31 de março de 2020 e 2021 de R\$ 104.008, e dividendos intermediários apurados no trimestre findo em 30 de junho de 2021 de R\$ 110.130.

\* \* \*