



Informações Contábeis Intermediárias Individuais e Consolidadas

CTC - Centro de Tecnologia Canaveira S.A.

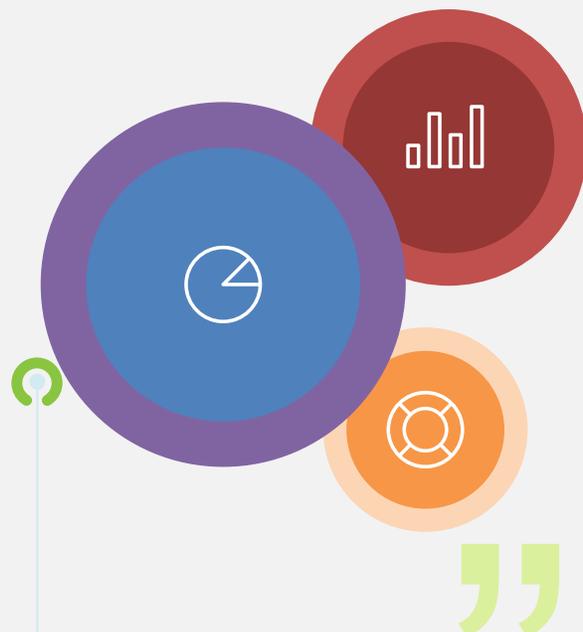
30 de junho de 2022
com Relatório do Auditor Independente

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Índice

Comentários do Desempenho	3
Declaração dos diretores sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas	17
Declaração dos diretores sobre o relatório dos auditores independentes.....	18
Relatório do auditor independente sobre revisão das informações trimestrais	19
Balancos patrimoniais	21
Demonstrações dos resultados	23
Demonstrações dos resultados abrangentes	24
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	25
Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto	26
Demonstrações do valor adicionado.....	27
Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas	28

- ✦ A **Receita Líquida** totalizou **R\$ 78 milhões** no 1T23 (-14% vs. 1T22), refletindo o término da vigência da proteção das cultivares e consequente direito à cobrança de *royalty* das variedades CTC 1 a 5, parcialmente compensada pela melhora no *mix* com variedades de maior valor agregado.
- ✦ O **EBITDA** no 1T23 atingiu **R\$ 31 milhões** (-41% vs. 1T22), refletindo a redução na receita e o crescimento dos investimentos nas áreas Comercial e de P&D.
- ✦ A Receita no 1T23 reflete um **Market Share** de plantio de 34%, sendo destes 60% variedades elite.
- ✦ Os **Investimentos em P&D** totalizaram **R\$ 40 milhões** no 1T23 (+15% vs. 1T22), refletindo importantes avanços no projeto de Sementes e a expansão do *pipeline* de canas geneticamente modificadas.
- ✦ O **Lucro Líquido** no 1T23 atingiu **R\$ 22 milhões** (-29% vs. 1T22), impactado pela menor receita, menor EBITDA, parcialmente compensado pelo melhor resultado financeiro.
- ✦ No trimestre, a **Margem EBITDA** foi de **40%** e a **Margem Líquida** atingiu **27,7%**. (-6,0 p.p. vs. 1T22).
- ✦ O **Caixa Líquido** no trimestre totalizou **R\$ 290 milhões** (+38% vs. 1T22), demonstrando a solidez financeira da companhia frente aos desafios do cenário econômico brasileiro e mundial.



DESTAQUES RESULTADOS 1º TRIMESTRE SAFRA 2022/2023

Tabela | Resumo dos Indicadores Financeiros

Em R\$ mil	1T23	1T22	Var. R\$	Var. %
Receita Líquida	78.066	90.673	-12.607	-13,9%
Lucro Bruto	46.075	63.599	-17.524	-27,6%
Margem Bruta	59,0%	70,1%	-	-11,1 p.p.
EBITDA	30.982	52.575	-21.593	-41,1%
Margem EBITDA	39,7%	58,0%	-	-18,3 p.p.
Lucro Líquido	21.596	30.563	-8.967	-29,3%
Margem Líquida	27,7%	33,7%	-	-6,0 p.p.
P&D (incluindo Intangível)	40.459	35.252	5.207	14,8%
Caixa Líquido	289.752	210.133	79.619	37,9%

Piracicaba, 11 de agosto de 2022 (Bovespa Mais (CTCA3), sem negociação). O CTC - Centro de Tecnologia Canavieira ("Companhia"), líder em soluções de melhoramento genético para o setor de cana-de-açúcar no Brasil e um dos mais renomados centros de biotecnologia aplicada à cana do mundo, anuncia hoje os resultados do primeiro trimestre Safra 22/23 (1T23). As informações financeiras e operacionais a seguir, exceto onde indicado o contrário, estão apresentadas em Reais (R\$), seguem as normas contábeis internacionais (IFRS), Lei das S.A. e práticas contábeis emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC).

Mensagem da Administração

Apresentamos os resultados do 1T23, onde mais uma vez se destaca o intenso ritmo de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D), visando o contínuo desenvolvimento de variedades convencionais e geneticamente modificadas para atendimento das necessidades de mercado, e a sólida posição financeira da companhia, com Receita Líquida da ordem de R\$ 78 milhões, EBITDA de R\$ 31 milhões (margem EBITDA de 39,7%) e Lucro Líquido de R\$ 21,6 milhões.

Um dos fatores que contribuíram para o resultado do trimestre foi a queda da proteção das Variedades CTC 1 a 5, impactando negativamente a receita em aproximadamente 14% comparado ao primeiro trimestre do ano anterior. Esse efeito foi parcialmente compensado pela melhoria do *mix* de produtos, manutenção da trajetória de expansão de nossas variedades *premium* e variedades geneticamente modificadas (GM), com maiores preços e maiores margens de contribuição.

O avanço no estágio de desenvolvimento dos projetos de Sementes, a expansão do *pipeline* de variedades geneticamente modificadas e nosso planejamento financeiro resultaram em importante incremento nos investimentos e despesas, com destaque para as áreas de P&D e Comercial.

Seguimos focados na execução do nosso planejamento estratégico de longo prazo, sendo a única empresa brasileira com infraestrutura e recursos humanos investindo em grande escala para o aperfeiçoamento genético e comercialização de cana de açúcar no Brasil. O CTC vem assegurando progressos no desenvolvimento de suas plataformas tecnológicas, visando (i) o lançamento de variedades elite e geneticamente modificadas com diferentes *traits*, para formação de um portfólio robusto compreendendo todas as áreas canavieiras do Brasil; e (ii) o desenvolvimento um novo sistema de plantio baseado no uso de sementes sintéticas, que visa substituir o sistema atual e elevar as taxas de multiplicação de variedades, com benefícios significativos à sanidade do material e aumento da eficiência do plantio.

Os resultados financeiros refletem uma trajetória de sucesso e ampla aceitação de nossos produtos, que vêm atingindo marcas expressivas de *market share*, com melhora no *mix* de produtos e mantendo a tendência de margens positivas crescentes, apesar dos efeitos deste trimestre.

A geração de caixa segue sua tendência positiva, refletindo uma sólida posição e baixo endividamento, possibilitando condições financeiras para continuidade do programa de pesquisa e desenvolvimento necessário para a oferta futura de variedades que proporcionem rendimentos crescentes e superem o desempenho das atuais variedades no mercado.

Todos esses fatores refletem a sólida posição de lucro líquido e margens de contribuição, resultado do trabalho de colaboradores engajados que nos ajudaram a superar grandes desafios, transformando e evoluindo nossos negócios, mesmo diante dos desafios da economia local e internacional.

A Administração



Receita Líquida

A Receita Líquida totalizou R\$ 78 milhões em 1T23 (-14% vs. 1T22)



EBITDA

O EBITDA alcançou R\$ 31 milhões em 1T23, com margem de 39,7%



Caixa

O Caixa totalizou R\$ 290 milhões em 1T23 (+38% vs. 1T22)



Market Share

Dos 34% de *market share* de plantio, 60% são variedades elite

Contexto Operacional

O Centro de Tecnologia Canavieira é líder mundial em melhoramento genético e biotecnologia aplicados à cultura da cana-de-açúcar. Presente ao longo de toda a cadeia de valor e referência internacional de pioneirismo nas inovações do setor sucroenergético, atua há mais de 50 anos no desenvolvimento de soluções para o setor.

Em 2017, a Companhia lançou a primeira variedade transgênica de cana resistente à broca, uma das principais pragas que afetam os canaviais, com prejuízos anuais superiores a R\$ 5 bilhões às usinas. Esse lançamento foi um marco histórico mundial para o setor de cana-de-açúcar. Hoje, o CTC possui quatro variedades geneticamente modificadas em comercialização e um *pipeline* robusto de variedades geneticamente modificadas resistentes à broca e tolerantes ao glifosato.

Amparada no amplo conhecimento das necessidades de seus clientes, a Companhia desenvolve e comercializa variedades convencionais e geneticamente modificadas, mais produtivas e adaptadas às diferentes regiões canavieiras do país. Contando com o maior banco mundial de germoplasma de cana-de-açúcar e empregando as mais modernas ferramentas de melhoramento genético e biotecnologia, como a Seleção Genômica, aumenta-se a probabilidade de encontrar as melhores variedades.

Desde 2018, o CTC também conta com a operação do CTC Genomics, subsidiária integral na cidade de Saint Louis – Missouri, Estados Unidos, com o objetivo de acelerar os planos de pesquisa e desenvolvimento de biotecnologia vegetal da cana-de-açúcar, com ênfase na edição genômica, e que permitirá o desenvolvimento de variedades que incorporem novos *traits*, como resistência a doenças, maior produtividade, e tolerância à seca.

Com 34 cultivares de exploração comercial, o portfólio atual de variedades de cana-de-açúcar está dividido em três grupos: Variedades CTC6 a CTC26 (variedades convencionais), Variedades Série 9000 (variedades elite) e Variedades Geneticamente Modificadas (variedades GM). Tais variedades estão associadas a produtos de alta produtividade e confiabilidade, que reduzem riscos de perda na colheita para os clientes.



A queda da proteção das variedades CTC 1 a 5, embora impactante do ponto de vista de receita no curto prazo, já era prevista desde a implantação do modelo comercial do CTC em 2012, ano de início da cobrança de *royalties* sobre o material genético proprietário da Companhia. Estas variedades, registradas e lançadas antes da implantação do novo modelo, partiram ao mercado com metade de sua vida útil, o que resultou em um período parcial de aproveitamento comercial. As novas variedades, lançadas após 2012, fazem parte de uma gestão de portfólio que administra a sua vida comercial desde o lançamento até a queda de proteção das cultivares, sendo substituídas de forma gradativa e programada por variedades mais produtivas e de maior valor agregado. Através do lançamento contínuo de variedades superiores, o setor vem substituindo naturalmente as variedades mais antigas pelas mais recentes, evitando novas flutuações da receita do CTC, uma vez que seu portfólio vem sendo renovado constantemente com materiais cada vez mais produtivos, contemplando características de alto interesse comercial (*traits*), antes inexistentes nessa indústria. Adicionalmente, o CTC desenvolve um novo sistema de plantio comercial baseado no uso de sementes sintéticas desenvolvidas a partir de embriões de cana-de-açúcar, em substituição ao sistema atual. O objetivo é elevar a produtividade do setor, através da redução dos ciclos de renovação, sanidade do material genético e aumento da eficiência técnica e operacional do plantio. Todos esses fatores conferem ao CTC importantes vantagens competitivas, com investimentos na pesquisa e desenvolvimento de produtos com valor agregado cada vez maior.

Receita Líquida

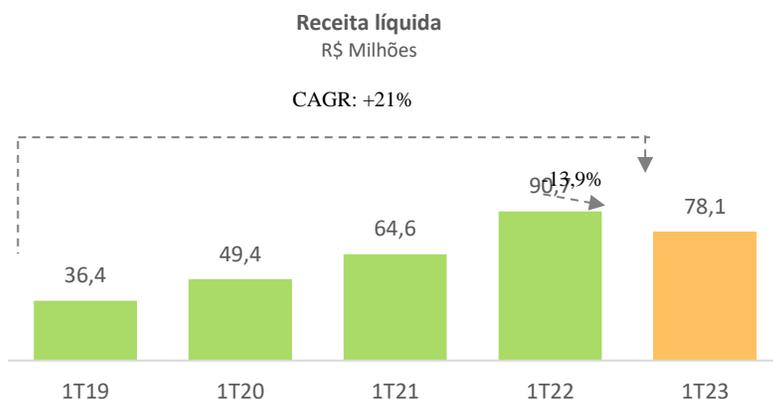
Em R\$ mil	1T23	1T22	Var. R\$	Var. %
Receita de <i>royalties</i>	22.598	34.453	-11.855	-34,4%
Receita de <i>royalties</i> - Partes relacionadas	58.390	62.256	-3.866	-6,2%
Outras Receitas	4.731	3.025	1.706	56,4%
Impostos	-7.653	-9.061	1.408	-15,5%
Receita operacional líquida	78.066	90.673	-12.607	-13,9%

As receitas de *royalties* decorrem do licenciamento de variedades de cana-de-açúcar CTC, tecnologias proprietárias da Companhia. Os *royalties* são reconhecidos em base mensal no resultado do exercício conforme o seguinte modelo adotado desde 2012 refletindo a área de plantio existente no início do ano safra (informada através do censo elaborado pelos clientes e confirmada pela equipe de vendas), multiplicada por valor definido por variedade em contrato firmado entre as partes e corrigido pela inflação. A Lei de Proteção de Cultivares e a Lei de Propriedade Industrial (Lei de Patentes) permitem à Companhia a cobrança pelo licenciamento de variedades da cana-de-açúcar pelos períodos de 15 e 20 anos, respectivamente.

No 1T23, a receita líquida totalizou R\$ 78,1 milhões, redução de 13,9% em relação ao 1T22, refletindo uma redução na receita de *royalties* decorrente do término da vigência da patente e consequente direito a cobrança das variedades CTC 1 a 5. Essa queda foi parcialmente compensada por conta da melhoria do *mix* de produtos e manutenção da trajetória de

expansão de nossas variedades *premium* e variedades geneticamente modificadas, com maiores preços e maiores margens de contribuição. No período de 1T19 a 1T23, o CAGR da receita líquida da Companhia é de 16,5%.

A área faturada, refletindo a saída das variedades CTC de 1 a 5, diminuiu aproximadamente 169 mil hectares, variando de 422 mil de hectares em 1T22 para 253 mil de hectares em 1T23, e o preço médio aumentou de R\$ 229,33 em 1T22 para R\$ 310,15 em 1T23, superior aos índices inflacionários do período.



Custo de Pesquisa e Serviços Prestados / P&D

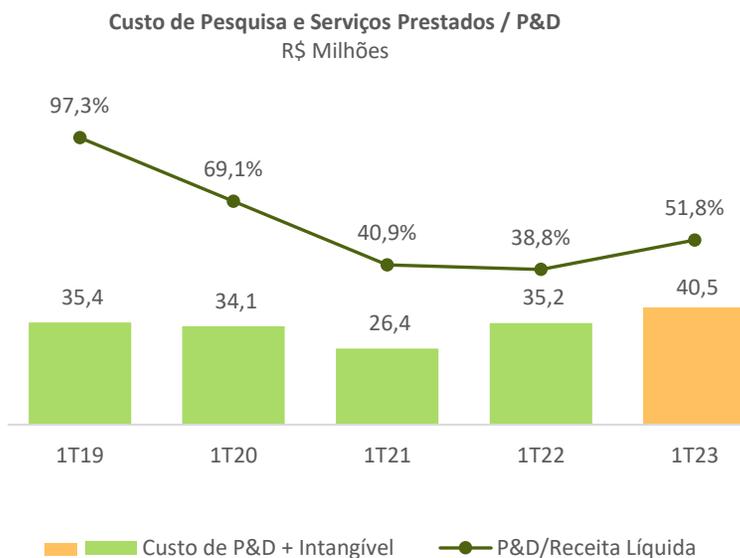
Em R\$ mil	1T23	1T22	Var. R\$	Var. %
Materiais e serviços	13.948	12.395	1.553	12,5%
Despesas com pessoal	10.771	8.573	2.198	25,6%
Depreciação e amortização	6.517	5.525	992	18,0%
Despesas gerais	755	581	174	29,9%
Total Custo de P&D e Serviços Prestados	31.991	27.074	4.917	18,2%
(+) Intangível	8.468	8.178	290	3,5%
(=) Investimentos em P&D	40.459	35.252	5.207	14,8%

Os custos de pesquisa e desenvolvimento no 1T23 totalizaram R\$ 32 milhões, aumento de 18,2% sobre o 1T22, reflexo principalmente do aumento do quadro de profissionais capacitados na área de Biotecnologia e Sementes, em razão do forte ritmo das pesquisas em andamento.

Os investimentos em P&D totalizaram R\$ 40,5 milhões no período, incluindo as adições ao intangível no 1T23 no total de R\$ 8,5 milhões comparado a R\$ 8,2 milhões no mesmo período do ano passado. Os custos de P&D, incluindo as adições ao intangível, representaram 51,8% da receita líquida no 1T23, comparado a 38,9% no mesmo período do ano anterior.



CTC Genomics - St. Louis, Missouri, EUA



Lucro Bruto

Em R\$ mil	1T23	1T22	Var. R\$	Var. %
Receita operacional líquida	78.066	90.673	-12.607	-13,9%
Custo de P&D	-31.991	-27.074	-4.917	18,2%
Lucro bruto	46.075	63.599	-17.524	-27,6%
<i>Margem bruta</i>	<i>59,0%</i>	<i>70,1%</i>	-	<i>-11,1 p.p.</i>

O Lucro Bruto totalizou R\$ 46,1 milhões no 1T23 (-27,6% vs. 1T22), com margem de 59,0% (-11,1 p.p. vs. 1T22), refletindo a redução na receita de *royalties* somadas ao contínuo investimento em pesquisa e desenvolvimento.

Despesas Operacionais

Em R\$ mil	1T23	1T22	Var. R\$	Var. %
Despesas administrativas e com vendas	23.793	21.590	2.203	10,2%
Outras despesas (receitas)	415	-2.553	2.968	N.M.
Despesas Totais	24.208	19.037	5.171	27,2%
% Receita Líquida	31,0%	21,0%	-	<i>10,0 p.p.</i>

No 1T23, as despesas administrativas e com vendas totalizaram R\$ 23,8 milhões, 10,2% acima do período no ano passado. O aumento nessas despesas ocorreu em função da ampliação das atividades de campo, visitas a clientes, e eventos promovidos pela área comercial, que haviam sido diminuídos em decorrência da pandemia.

Assim, as despesas operacionais aumentaram 27,2% quando comparadas ao mesmo período do ano anterior, representando 31% da receita líquida.

EBITDA e Margem EBITDA

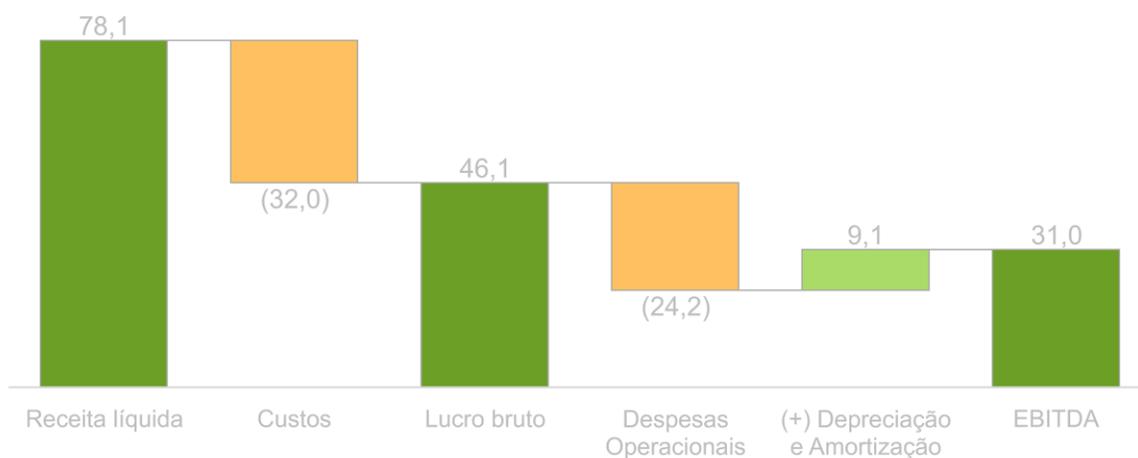
Em R\$ mil	1T23	1T22	Var. R\$	Var. %
Receita operacional líquida	78.066	90.673	-12.607	-13,9%
Custo de P&D e serviços prestados	-31.991	-27.074	-4.917	18,2%
Lucro bruto	46.075	63.599	-17.524	-27,6%
Despesas operacionais	-24.208	-19.037	-5.171	27,2%
(+) Depreciação e amortização	9.115	8.013	1.102	13,8%
EBITDA	30.982	52.575	-21.593	-41,1%
Margem EBITDA	39,7%	58,0%	-	-18,3 p.p.
Outras despesas ou (receitas) operacionais ⁽¹⁾	415	-2.553	2.968	-116,3%
EBITDA Ajustado	31.397	50.022	-18.625	-37,2%
<i>Margem EBITDA Ajustado</i>	40,2%	55,2%	-	-15,0 p.p.

O EBITDA não é uma medida contábil segundo o BR GAAP, as Normas Internacionais de Contabilidade ou o IFRS e não deve ser considerado, isoladamente ou como alternativa ao lucro líquido, como medida de desempenho operacional, ou alternativa ao fluxo de caixa operacional como medida de liquidez. Outras empresas podem calcular o EBITDA de maneira diferente da aqui apresentada.

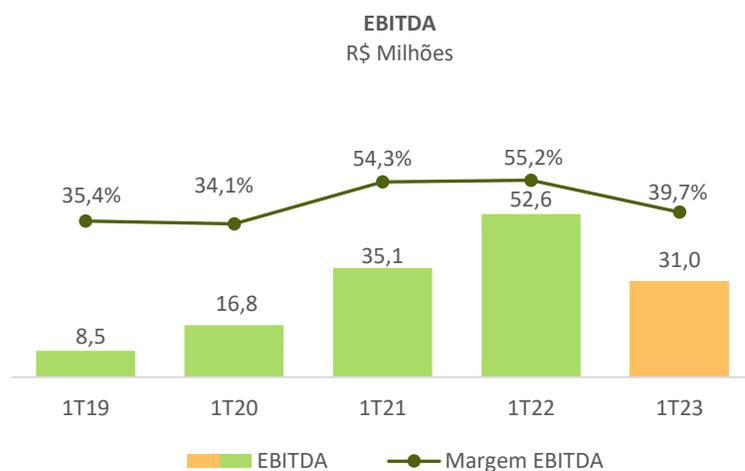
O EBITDA Ajustado consiste em uma medição não contábil elaborada pela Companhia que corresponde ao EBITDA ajustado por outras receitas e (despesas) operacionais e reconhecimento do crédito de subvenção, o EBITDA Ajustado não representa o fluxo de caixa para os períodos apresentados, e não deve ser considerado como base para distribuição de dividendos, alternativa para o lucro líquido, como indicador do desempenho operacional ou como substituto ao fluxo de caixa ou, ainda, como indicador de liquidez.

- 1) Outras despesas (receitas) operacionais representam, em 30 de junho de 2022 e 2021, perdas com títulos de clientes e, receita com a venda de ativos, bem como receita por crédito tributário extemporâneo.

EBITDA 1T23



O EBITDA no 1T23 atingiu R\$ 31 milhões (-41,1% vs 1T22), refletindo a redução na receita e aumento dos custos em P&D no trimestre, quando comparados ao mesmo período na safra anterior.



A margem EBITDA apresentou queda quando comparada ao exercício anterior, resultante da redução na receita líquida e no EBITDA.

Resultado Financeiro

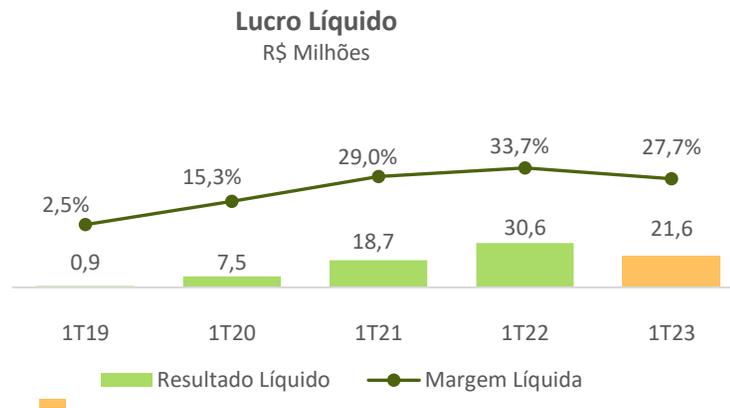
Em R\$ mil	1T23	1T22	Var. R\$	Var. %
Receita com aplicações financeiras	8.520	2.119	6.401	302,1%
Outras receitas financeiras	1.185	1.278	-93	-7,3%
Despesas bancárias	-118	-253	135	-53,4%
Juros sobre empréstimos	-146	-411	265	-64,5%
Outras despesas financeiras	-719	-2.557	1.838	-71,9%
Variação cambial	1.683	137	1.546	N.M.
Resultado Financeiro	10.405	313	10.092	N.M.

No 1T23, o resultado financeiro líquido foi positivo em R\$ 10,4 milhões, comparado a R\$ 0,3 milhões no 1T22, devido, principalmente, às sucessivas altas na taxa de juros (SELIC) e saldo dos investimentos, o que se reflete no rendimento das aplicações financeiras somado à receita de variação cambial apurada no trimestre.

Lucro Líquido

Em R\$ mil	1T23	1T22	Var. R\$	Var. %
EBITDA	30.982	52.575	-21.593	-41,1%
Depreciação e Amortização	-9.115	-8.013	-1.102	13,8%
Resultado financeiro	10.405	313	10.092	N.M.
IR e Contribuição Social	-10.676	-14.312	3.636	-25,4%
Diferido	1.981	1.865	116	6,2%
Do exercício	-12.657	-16.177	3.520	-21,8%
Lucro líquido	21.596	30.563	-8.967	-29,3%
<i>Margem Líquida</i>	<i>27,7%</i>	<i>33,7%</i>	-	<i>-6,0 p.p.</i>

O lucro líquido no 1T23 foi de R\$ 21,6 milhões (-29,3% vs 1T22), refletindo a redução no EBITDA, parcialmente compensado pelo melhor resultado financeiro, advindo das receitas com aplicações financeiras e resultado de variação cambial do período.



Lucro Bruto (Gerencial)

O Lucro Bruto Gerencial reflete a receita operacional líquida menos a amortização do intangível (custos com desenvolvimento e registros de novos produtos) das variedades que geraram receita, evidenciando expansão do lucro bruto e margem bruta.

Em R\$ mil	1T23	1T22	Var. R\$	Var. %
Receita operacional líquida	78.066	90.673	-12.607	-13,9%
Custo (amortização intangível)	-1.434	-1.593	159	-10,0%
Lucro bruto (Gerencial)	76.632	89.080	-12.448	-14,0%
Margem Bruta (Gerencial)	98,16%	98,2%	-	-0,1 p.p.

Caixa Líquido

R\$ mil	1T23	4T22
Endividamento Bruto		
Empréstimos e Financiamentos	10.793	16.190
Caixa e Aplicações Financeiras	300.545	351.665
Caixa Líquido	289.752	335.475
EBITDA (últimos 12 meses)	195.845	217.438
Caixa Líquido/EBITDA da Operação	1,5x	1,5x

A Companhia encerrou o 1T23 com uma posição de caixa e aplicações financeiras que totalizaram uma robusta posição de R\$ 300,6 milhões. O endividamento da Companhia, por sua vez, totalizou R\$ 10,8 milhões. Diante disso, a Companhia encerrou o trimestre com um caixa líquido de R\$ 289,8 milhões, o que atesta sua solidez financeira para fazer frente aos investimentos em pesquisa e desenvolvimento necessários.

Receitas Decorrentes de Safras Futuras

Em conformidade com as normas contábeis nos termos do CPC 47 e IFRS15, as receitas podem ser reconhecidas mediante constatação de existência no campo e consequente utilização pelos clientes, não podendo ser reconhecida a receita futura das soqueiras que provavelmente permanecerão no canavial até o final do ciclo produtivo e consequente reforma da área.

No entanto, a cana-de-açúcar é uma cultura semiperene. Após o plantio, ela é cortada várias vezes antes de ser replantada, com seu ciclo produtivo, em média, de seis anos com cinco cortes.

Após o plantio, a lavoura de cana-de-açúcar permite de três a seis colheitas consecutivas, dependendo de vários fatores como: variedades, manejo de solo e de água e clima. Esta lavoura recebe o nome de **cana-planta**, no seu primeiro corte; **soca** ou segunda folha, no segundo; e, **ressoca ou folha de enésima ordem** nos demais cortes até a última colheita, completando, assim, o ciclo da cana plantada, quando é feita a renovação do canavial.

Tomamos como base nas nossas análises que a soqueira permite, em média, **cinco cortes** em safras consecutivas, até a sua exaustão, sendo de inteira responsabilidade dos clientes o manejo da lavoura.

A Companhia celebra com seus clientes contratos sem prazos determinados de licenciamento de direito de uso das cultivares de propriedade do CTC. Com base nos contratos estabelecidos, o compromisso futuro só deixará de existir caso o produtor venha a erradicar a lavoura.

Existe, portanto, uma geração de receita futura com elevadíssimo potencial de materialização - tendo em vista que independe de novos plantios - não contabilizado em nossas demonstrações financeiras.

Com base nas nossas estimativas, os direitos decorrentes dos futuros cortes do atual plantio totalizam o montante de **R\$ 837 milhões** a valor presente em 31 de março 2022, conforme demonstrado abaixo:

Receitas futuras decorrentes de safras futuras (em R\$ milhões)	
Total compromisso de recebimento futuro de receita	1.055
Dos quais a ser reconhecido dentro de 2 anos	576
Dos quais a ser reconhecido entre 3 e 5 anos	479
VPL do Fluxo@10,0%	837

A Companhia utilizou as seguintes premissas para cálculo do valor presente da receita futura:

- Inexistência de novos plantios de variedades CTC nos cinco anos relacionados aos cortes;
- “Amortização”: Cinco cortes (anos safra) das áreas de cultivo com variedades CTC existentes;
- Ajuste a valor presente considerando uma taxa de desconto de 10%;
- Direito de cobrança de *royalties* pelo prazo de proteção da cultivar.

ESG

Impactos Ambientais

O compromisso com o meio ambiente está na essência do CTC. Ao desenvolver novas tecnologias com ganhos de produtividade, permitimos o crescimento sustentável do setor, com redução do impacto ambiental da produção agrícola em consequência da menor expansão da área de cultivo e necessidade de recursos e insumos.

Relacionamento com os Auditores Independentes

Em atendimento à Instrução CVM nº. 381, de 14 de janeiro de 2003, sobre a necessidade de divulgação pelas Entidades auditadas de informações sobre a prestação de outros serviços pelo auditor independente que não sejam auditoria externa, o CTC informa que a política da Companhia na contratação de serviços não relacionados à auditoria externa com os seus auditores independentes visa assegurar a não existência de conflito de interesses, perda de independência ou objetividade e se baseia em princípios que preservam a independência do auditor.

Os trabalhos de auditoria das demonstrações financeiras e revisões trimestrais (ITR) relacionados ao exercício findo em 30 de junho de 2022 (1T23) foram realizados pela Ernst & Young Auditores Independentes, que não prestou serviços não relacionados à auditoria no período.

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Em observância às disposições constantes da Instrução CVM nº 480, a Diretoria declara que discutiu, reviu e concordou com as demonstrações financeiras relativas ao exercício encerrado em 30 de junho de 2022 e com as opiniões expressas no relatório dos auditores independentes.

Piracicaba, 11 de agosto de 2022

José Gustavo Teixeira Leite - Diretor Presidente

Rinaldo Pecchio Júnior - Diretor Financeiro e de Relações com Investidores

Viler Corrêa Janeiro - Diretor de Negócios

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

Os diretores do CTC Centro de Tecnologia Canavieira S.A. declaram que revisaram e discutiram o parecer dos auditores independentes, tendo aprovado o referido documento.

Piracicaba, 11 de agosto de 2022

José Gustavo Teixeira Leite - Diretor Presidente

Rinaldo Pecchio Júnior - Diretor Financeiro e de Relações com Investidores

Viler Corrêa Janeiro - Diretor de Negócios

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Ao
Conselho de Administração do
CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.
Fazenda Santo Antonio, s/nº - Bloco 1 Bairro Santo Antonio
Piracicaba - SP

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, do CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A. (Companhia), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

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

Alcance da revisão

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

Conclusão

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

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de três meses findo em 30 de junho de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia e apresentada como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo está de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Campinas, 10 de agosto de 2022.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S.
CRC-2SP034519/O-6

José Antonio de A. Navarrete
Contador CRC-1SP198698/O-4

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Balancos patrimoniais
30 de junho de 2022 e 31 de março de 2022
(Em milhares de reais)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		30/06/2022	31/03/2022	30/06/2022	31/03/2022
Ativo					
Caixa e equivalentes de caixa	3	255.245	205.365	254.744	204.454
Aplicações financeiras	3	45.300	146.300	45.300	146.300
Contas a receber	4	89.812	51.599	89.812	51.599
Estoques		9.633	7.345	9.633	7.345
Ativo biológico		1.219	1.157	1.219	1.157
Outras contas a receber	5	13.143	4.419	12.891	4.015
Total do ativo circulante		414.352	416.185	413.599	414.870
Contas a receber	4	28.085	12.395	28.085	12.395
Outras contas a receber	5	11.112	17.475	11.112	17.475
Depósitos judiciais	14	11.301	10.898	11.301	10.898
Impostos a recuperar		3.612	2.679	3.612	2.679
Ativo fiscal diferido	6	33.061	31.080	33.061	31.080
Total do realizável a longo prazo		87.171	74.527	87.171	74.527
Investimentos em controladas	7	-	-	4.082	5.497
Imobilizado	8	81.820	79.514	77.936	75.748
Direito de uso	9	33.261	30.430	32.032	29.138
Intangível	10	335.237	328.855	334.207	327.742
Total do ativo não circulante		537.489	513.326	535.428	512.652
Total do ativo		951.841	929.511	949.027	927.522

	Nota	Consolidado		Controladora	
		30/06/2022	31/03/2022	30/06/2022	31/03/2022
Passivo					
Fornecedores	11	11.017	14.650	10.001	13.945
Obrigações com arrendamentos	9	8.623	8.419	7.595	7.501
Empréstimos e financiamentos	13	10.793	16.190	10.793	16.190
Impostos e contribuições a recolher		4.537	5.776	4.537	5.776
Salários, férias e encargos	12	38.529	30.735	37.802	30.233
Dividendos a pagar	20	35.214	35.578	35.214	35.578
Outras contas a pagar		2.943	2.778	3.340	3.549
Total do passivo circulante		111.656	114.126	109.282	112.772
Obrigações com arrendamentos	9	25.762	23.457	25.322	22.822
Provisão para processos judiciais	14	888	805	888	805
Total do passivo não circulante		26.650	24.262	26.210	23.627
Patrimônio Líquido					
Capital social	15	562.203	562.203	562.203	562.203
Reserva de capital		11.200	10.859	11.200	10.859
Reserva legal		14.233	14.233	14.233	14.233
Reserva de integralidade do patrimônio líquido		202.818	202.818	202.818	202.818
Ajustes acumulados de conversão		1.485	1.010	1.485	1.010
Lucros acumulados		21.596	-	21.596	-
Total do patrimônio líquido		813.535	791.123	813.535	791.123
Total do passivo		138.306	138.388	135.492	136.399
Total do passivo e patrimônio líquido		951.841	929.511	949.027	927.522

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Demonstrações dos resultados

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

(Em milhares de reais)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		01/06/2022 a 30/06/2022	01/06/2021 a 30/06/2021	01/06/2022 a 30/06/2022	01/06/2021 a 30/06/2021
Receita operacional líquida	16	78.066	90.673	78.066	90.673
Custo de pesquisa e serviços prestados	17	(31.991)	(27.074)	(31.298)	(26.403)
Lucro bruto		46.075	63.599	46.768	64.270
Despesas administrativas e com vendas	17	(23.793)	(21.590)	(22.577)	(20.417)
Resultado de equivalência patrimonial	7	-	-	(1.890)	(1.811)
Outras receitas (despesas) operacionais	17	(415)	2.553	(458)	2.507
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos		21.867	44.562	21.843	44.549
Receitas financeiras		9.705	3.670	9.705	3.670
Despesas financeiras		(983)	(3.221)	(959)	(3.208)
Variações cambiais, líquida		1.683	(136)	1.683	(136)
Financeiras líquidas	18	10.405	313	10.429	326
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		32.272	44.875	32.272	44.875
Imposto de renda e contribuição social: Diferidos	6	1.981	1.865	1.981	1.865
Do período	6	(12.657)	(16.177)	(12.657)	(16.177)
Lucro líquido do período		21.596	30.563	21.596	30.563
Lucro por ação	15				
Lucro básico do exercício atribuível a acionistas controladores detentores de ações ordinárias		0,0673	0,0953	0,0673	0,0953
Lucro diluído do exercício atribuível a acionistas controladores detentores de ações ordinárias		0,0671	0,0950	0,0671	0,0950

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis individuais intermediárias individuais e consolidadas.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes

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

(Em milhares de reais)

	Consolidado e controladora	
	01/04/2022 a	01/04/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021
Lucro líquido do período	21.596	30.563
Resultado abrangente:		
Itens que são ou podem ser reclassificados para o resultado:		
Efeito de conversão de moeda estrangeira	475	(898)
	475	(898)
Total do resultado abrangente do período	22.071	29.665

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Períodos de três meses findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Capital social	Reserva de capital baseado em ações	Reserva legal	Reserva de integralidade do patrimônio líquido	Ajustes acumulados de conversão	Lucros acumulados	Total
Saldos em 1° de abril de 2021	562.203	9.835	7.533	107.341	2.089	-	689.001
Pagamento baseado em ações	-	-	-	-	-	-	-
Resultados abrangentes:							
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	-	-	-	(898)	-	(898)
Lucro líquido do Período	-	-	-	-	-	30.563	30.563
Saldos em 30 de junho de 2021	562.203	9.835	7.533	107.341	1.191	30.563	718.666
Saldos em 1° de abril de 2022	562.203	10.859	14.233	202.818	1.010	-	791.123
Pagamento baseado em ações	-	341	-	-	-	-	341
Resultados abrangentes:							
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	-	-	-	475	-	475
Lucro líquido do Período	-	-	-	-	-	21.596	21.596
Saldos em 30 de junho de 2022	562.203	11.200	14.233	202.818	1.485	21.596	813.535

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto
Períodos de três meses findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Fluxo de caixa das atividades operacionais					
Lucro líquido do período		21.596	30.563	21.596	30.563
Ajustes para:					
Depreciação e amortização	5, 8, 9, 10	9.115	7.500	8.592	6.572
Provisão para perdas de crédito esperada	9, 17	512	-	512	-
Provisão para participação nos lucros		5.478	3.639	4.789	3.468
Resultado de equivalência patrimonial em controladas	7	-	-	1.890	1.811
Provisão para processos judiciais		83	-	83	-
Pagamento baseado em ações		461	-	461	-
Provisões de juros	13	146	415	146	415
Imposto de renda e contribuição social		(1.981)	(1.865)	(1.981)	(1.865)
Resultado na venda de ativo	8	54	-	54	-
		35.464	40.252	36.142	40.964
Variações nos ativos e passivos					
Contas a receber		(54.415)	(75.327)	(54.415)	(75.327)
Estoques		(2.288)	(2.085)	(2.288)	(2.085)
Impostos a recuperar e ativo fiscal corrente		11.724	20.365	11.724	20.365
Outras contas a receber		(3.951)	(7.040)	(4.103)	(6.886)
Depósitos judiciais		(403)	(23.277)	(403)	(23.277)
Fornecedores		(3.633)	(7.221)	(3.944)	(6.764)
Impostos e contribuições a recolher e passivo fiscal corrente		(1.239)	157	(1.239)	157
Salários, férias e encargos a pagar		2.196	2.241	2.660	2.336
Outras contas a pagar		(232)	1.834	(209)	1.395
Caixa usado nas atividades operacionais		(16.777)	(50.101)	(16.075)	(49.122)
Impostos pagos		(12.657)	(16.177)	(12.657)	(16.177)
Juros pagos	13	(146)	(365)	(146)	(365)
Fluxo de caixa líquido usado nas atividades operacionais		(29.580)	(66.643)	(28.878)	(65.664)
Fluxo de caixa das atividades de investimentos					
Aplicação e regastes de aplicações de financeiras		101.000	43.551	101.000	43.551
Aquisições de imobilizado	8	(5.225)	(2.434)	(5.180)	(3.002)
Recursos provenientes da alienação de imobilizado		-	275	-	275
Ativo biológico		(62)	(207)	(62)	(207)
Investimentos em controlada		-	-	-	(1.594)
Intangível	10	(8.513)	(8.178)	(8.596)	(8.178)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimentos		87.200	33.006	87.162	30.845
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos					
Amortização de arrendamentos		(2.454)	(3.738)	(2.233)	(3.158)
Dividendos pagos		(364)	(874)	(364)	(874)
Empréstimos pagos	13	(5.397)	(6.108)	(5.397)	(6.108)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamentos		(8.215)	(10.721)	(7.994)	(10.140)
Efeitos da variação das taxas de câmbio sobre o caixa equivalentes de caixa		475	(898)	-	-
(Redução) / Aumento em caixa e equivalentes de caixa		49.880	(45.255)	50.290	(44.961)
Caixa e equivalentes de caixa do início do exercício		205.365	213.284	204.454	212.116
Caixa e equivalentes de caixa do fim do exercício		255.245	168.029	254.744	167.155
(Redução) / Aumento em caixa e equivalentes de caixa		49.880	(45.255)	50.290	(44.961)

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Demonstrações do valor adicionado

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

(Em milhares de reais)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021
Receitas	16	85.207	99.734	85.207	99.734
Vendas de mercadorias, produtos e serviços		80.988	96.709	80.988	96.709
Outras receitas		4.731	3.025	4.731	3.025
Provisão para perdas de crédito esperada		(512)	-	(512)	-
Insumos adquiridos de terceiros		(20.380)	(21.032)	(19.707)	(19.812)
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	17	(6.243)	(13.049)	(6.189)	(13.049)
Outras		306	-	306	-
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	17	(14.443)	(7.983)	(13.824)	(6.763)
Valor adicionado bruto		64.827	78.702	65.500	79.922
Depreciação e amortização	5, 8, 9, 10	(9.115)	(7.500)	(8.592)	(6.572)
Valor adicionado líquido produzido pela Companhia		55.712	71.507	56.908	73.350
Valor adicionado recebido em transferência		11.486	3.370	9.552	1.514
Receitas financeiras		9.705	3.534	9.705	3.534
Variações cambiais, líquida		1.683	-	1.683	-
Resultado de equivalência patrimonial em controladas		-	-	(1.890)	(1.811)
Outras		98	(164)	54	(209)
Valor adicionado total a distribuir		67.198	74.877	66.460	74.864
Distribuição do valor adicionado		(67.198)	(74.877)	(66.460)	(74.864)
Pessoal		(26.290)	(20.218)	(25.576)	(20.218)
Remuneração direta		(14.941)	(13.733)	(14.394)	(13.733)
Benefícios		(9.966)	(5.207)	(9.799)	(5.207)
F.G.T.S.		(1.383)	(1.278)	(1.383)	(1.278)
Impostos, taxas e contribuições		(18.329)	(23.373)	(18.329)	(23.373)
Federais - PIS / COFINS		(7.653)	(9.061)	(7.653)	(9.061)
Federais - Imposto de renda e contribuição social		(10.676)	(14.312)	(10.676)	(14.312)
Remuneração de capitais de terceiros		(983)	(723)	(959)	(710)
Despesas financeiras		(885)	(664)	(861)	(664)
Outras		(98)	(59)	(98)	(46)
Remuneração de capital próprio		(21.596)	(30.563)	(21.596)	(30.563)
Lucro líquido do exercício		(21.596)	(30.563)	(21.596)	(30.563)

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

1. Contexto operacional

O CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A. (“Companhia” ou “Grupo”) tem por objetivo social a pesquisa, o desenvolvimento e a comercialização de tecnologias para o setor sucroenergético, com destaque para o desenvolvimento de novas variedades de cana-de-açúcar, através de melhoramento genético e biotecnologia, além de novas tecnologias. A sede da Companhia está localizada na cidade de Piracicaba, no estado de São Paulo.

Desde 24 de agosto de 2016 a Companhia possui registro de companhia aberta na categoria "B" perante a Comissão de Valores Mobiliários ("CVM"), e integra o segmento Bovespa Mais.

A Companhia possui duas grandes áreas de foco de pesquisa sendo uma delas a de Melhoramento Genético na qual detém um amplo banco de germoplasma de cana-de-açúcar e papel destacado nos campos do melhoramento convencional e da modificação genética utilizando a biotecnologia aplicados à cana. Outro foco é na área de Novas Tecnologias, explorando tecnologias disruptivas buscando ganhos de produtividade, como por exemplo, as sementes artificiais. Sendo esses apenas um segmento seguindo o CPC 22 - Informações por segmento.

A Companhia possui uma subsidiária integral, denominada CTC Genomics LLC, localizada em Saint Louis, Estados Unidos da América, (“CTC Genomics” ou “Controlada”), cujo objeto social é de pesquisa e desenvolvimento de novas tecnologias. A Companhia e sua controlada são denominadas em conjunto como “Grupo”, nessas informações trimestrais.

Em linha com a nossa estratégia de desenvolver tecnologias disruptivas que aumente a produtividade agrícola no setor sucroenergético, em 8 de junho de 2017, obtivemos da CTNBio, a aprovação da primeira variedade geneticamente modificada de cana-de-açúcar denominada CTC20BT. Essa variedade representa um marco na indústria sucroenergética global. Desenvolvida com tecnologia 100% brasileira pelo Grupo, a variedade CTC20BT é resistente à broca da cana (*Diatraea saccharalis*), principal praga das lavouras brasileiras. Em 2018, tivemos a aprovação da segunda variedade de cana-de-açúcar geneticamente modificada, a CTC9001BT. No terceiro trimestre de 2019, a CTNBio publicou a aprovação do uso comercial do terceiro evento de modificação genética em variedade de cana-de-açúcar, a CTC9003BT. A nova variedade também tem como característica a resistência à broca da cana, principal praga que ameaça a cultura. Mais uma variedade elite transformada e adaptada a diferentes regiões foi aprovada para comercialização. Por fim, no terceiro trimestre de 2020, a CTNBio publicou a aprovação do uso comercial do quarto evento de modificação genética em variedade de cana-de-açúcar, a CTC7515BT. A aprovação dessa quarta variedade geneticamente modificada consolida o know how do CTC em desenvolver e aprovar variedades geneticamente modificadas de cana-de-açúcar que atendam às necessidades do setor sucroenergético brasileiro.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

1. Contexto operacional--Continuação

Em 21 de setembro de 2020 foi aprovado em Reunião Extraordinária do Conselho de Administração o orçamento para uma potencial oferta pública de ações da Companhia (“Oferta”), considerando as demais despesas necessárias para a referida operação. Em 21 de outubro de 2020 foi aprovado pela Assembleia Geral Extraordinária a migração de segmento de listagem da Companhia, do segmento especial denominado Bovespa Mais, para o segmento especial de negociação denominado Novo Mercado (“Novo Mercado”), ambos perante a B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”) (“Migração de Segmento de Listagem”), e a consequente submissão à B3 do pedido de Migração de Segmento de Listagem, nos termos do Manual do Emissor e do Regulamento do Novo Mercado da B3.

Em 20 de abril de 2021 a Companhia informou ao mercado sobre a postergação da oferta pública pela Companhia, em função da deterioração das condições do mercado. Atualmente a Companhia está aguardando um momento mais oportuno para a realização do IPO.

Impacto do Coronavírus (COVID-19) nas preparações das informações contábeis intermediárias

A propagação da Covid-19, desde o início de 2020, afetou os negócios e atividades econômicas em escala global. Considerando a situação atual de controle do surto, com a flexibilização das medidas de restrição consequente a redução da gravidade e número de casos, entendemos que a nossa projeção de receitas e dos fluxos de caixa operacionais para o ano de 2022 reflete a atual situação econômica e financeira da Companhia e sua controlada.

Na data de aprovação destas informações contábeis intermediárias, a administração do Grupo avaliou que não havia incertezas relevantes que pusessem em dúvida sua capacidade de operação futura, bem como não identificou qualquer situação que pudesse afetar as informações contábeis intermediárias de 30 de junho de 2022. A Companhia e sua controlada continuarão monitorando constantemente os efeitos da crise e os impactos nas suas operações e nas informações contábeis intermediárias.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

2. Apresentação das informações contábeis intermediárias e principais políticas contábeis

a) Base de preparação

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21(R1) - Demonstração Intermediária e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 - Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board (IASB), e estão apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das ITR.

Estas informações contábeis intermediárias foram elaboradas seguindo a base de preparação e políticas contábeis consistentes com aquelas adotadas na elaboração das informações contábeis demonstrações financeiras de 31 de março de 2022 devem ser lidas em conjunto com tais demonstrações. As informações das notas explicativas que não sofreram alterações significativas em comparação a 31 de março de 2022 não foram repetidas integralmente nestas informações trimestrais. Determinadas informações selecionadas foram incluídas para explicar os principais eventos e transações ocorridas para possibilitar o entendimento das mudanças na posição financeira e desempenho das operações do Grupo desde a publicação das demonstrações financeiras de 31 de março de 2022.

Estas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, são apresentadas em Real, que é a moeda funcional do Grupo. A moeda funcional da controlada que atua em ambiente econômico internacional é o dólar norte-americano. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma. As informações contábeis da controlada incluída na consolidação do Grupo, e aquelas utilizadas como base para avaliação de investimento pelo método de equivalência patrimonial são preparadas com bases na moeda funcional da controlada.

Na preparação destas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis do Grupo e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua e não sofreram alterações relevantes na preparação destas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas em relação as demonstrações financeiras de 31 de março de 2022.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

2. Apresentação das informações contábeis intermediárias e principais políticas contábeis--Continuação

a) Base de preparação--Continuação

O Grupo elaborou as demonstrações do valor adicionado (“DVA”) individual e consolidada nos termos do pronunciamento técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado, as quais são apresentadas como parte integrante das informações contábeis intermediárias de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e como informação suplementar às informações contábeis intermediárias em IFRS, pois não é uma demonstração prevista e nem obrigatória conforme as IFRS.

A Administração do Grupo confirma que todas as informações relevantes próprias das informações trimestrais, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

A emissão das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foi autorizada pela Diretoria em 10 de agosto de 2022.

b) Base de consolidação

As informações contábeis intermediárias consolidadas incluem as informações do CTC e sua controlada direta CTC Genomics com 100% de participação.

Os investimentos na controladora são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial.

Saldos e transações intragrupo são eliminados na consolidação.

Os principais grupos de contas que compõem os balanços patrimoniais de 30 de junho e 31 de março de 2022, e o resultado das operações dos períodos e exercício, respectivamente, findos naquelas datas da controlada são apresentados na Nota Explicativa nº 7.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

3. Caixa, equivalentes de caixa e aplicações financeiras

O Grupo classifica como equivalente de caixa os saldos de depósitos bancários de curto prazo com alta liquidez, com vencimento de três meses ou menos, a contar da data de contratação e sujeitos a risco insignificante de mudança de valor. Qualquer tipo de depósito bancário que não satisfaça essas características cumulativamente, ou mesmo que satisfaçam os critérios, mas não são mantidos com a finalidade de atender compromissos de caixa de curto prazo são classificados com aplicações financeiras, no ativo circulante ou não circulante.

	Rentabilidade média acumulada da carteira no exercício % do CDI	Consolidado		Controladora	
		30/06/2022	31/03/2022	30/06/2022	31/03/2022
Caixa					
Em moeda local		4	4	4	4
Em moeda estrangeira		11	8	11	8
		15	12	15	12
Bancos					
Em moeda local		25	171	25	171
Em moeda estrangeira		18.328	19.282	17.827	18.371
		18.353	19.453	17.852	18.542
Aplicações					
CDB (i)	102%	281.424	332.200	281.424	332.200
Compromissada (ii)	60%	753	-	753	-
		282.177	332.200	282.177	332.200
Total caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras		300.545	351.665	300.044	350.754
Caixa, equivalentes de caixa Aplicações financeiras		255.245	205.365	254.744	204.454
		45.300	146.300	45.300	146.300

(i) CDB: Aplicações realizadas em bancos de primeira linha, e rendimento pré-fixado em CDI.

(ii) Compromissada: Aplicação realizada em bancos de primeira linha. Aplicação de renda fixa em que o banco vende um título (debênture), com compromisso de comprá-lo a qualquer momento, conforme remuneração em DI.

A análise quanto à exposição desses ativos a risco de taxas de juros, dentre outros, é divulgada na nota explicativa nº 19.g.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

4. Contas a receber

O saldo de contas a receber de clientes é representado substancialmente por saldos referentes ao licenciamento de variedades, composto da seguinte forma:

	Controladora e Consolidado	
	30/06/2022	31/03/2022
Clientes	55.704	46.888
Clientes - partes relacionadas (nota explicativa nº 20)	113.348	67.749
Total	169.052	114.637
(-) Provisão para perda de crédito esperada - partes relacionadas	(30.031)	(30.770)
(-) Provisão para perda de crédito esperada	(21.124)	(19.873)
Total (nota explicativa nº 19)	(51.155)	(50.643)
Circulante	89.812	51.599
Não circulante (i)	28.085	12.395

(i) Estão classificadas na rubrica de longo prazo o saldo de R\$17.230, referente royalties a receber das variedades CTC 1-5, em discussão judicial ou administrativa junto à determinados clientes.

A movimentação da provisão está apresentada como segue:

	Controladora e Consolidado	
	30/06/2022	31/03/2022
Saldo inicial em 31 de março	(50.643)	(41.979)
Reversões	-	4.619
Constituições	(512)	(13.283)
Saldo final em 30 de junho	(51.155)	(50.643)

As reversões e/ou constituições de provisões estão registradas na rubrica de “outras despesas e receitas operacionais”.

A análise quanto a exposição desses ativos a risco de taxas de juros, dentre outros, é divulgada na nota explicativa nº 19.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

5. Outras contas a receber

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2022	31/03/2022	30/06/2022	31/03/2022
Despesas antecipadas (i)	4.837	6.427	4.837	6.427
Custos de abertura de capital	11.048	11.048	11.048	11.048
Adiantamento de 13º salários	2.335	-	2.335	-
Adiantamento a fornecedores	5.584	3.632	5.584	3.632
Outros contas a receber	432	715	180	311
	24.255	21.822	24.003	21.418
Ativo circulante	13.143	4.347	12.891	3.943
Ativo não circulante	11.112	17.475	11.112	17.475

(i) As despesas antecipadas são caracterizadas pela disponibilização de mudas para multiplicação de variedades em clientes. Estas mudas são monitoradas para que a taxa de multiplicação seja efetiva conforme contrato assinado com o cliente. Os valores serão amortizados na proporção do faturamento de *royalties*.

6. Ativo fiscal diferido

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são calculados sobre diferenças temporárias entre as bases de cálculo do imposto sobre ativos e passivos e os valores contábeis das demonstrações financeiras.

Impostos diferidos ativos são reconhecidos na extensão em que seja provável apuração de lucro tributável futuro com base em projeções de resultados elaborados e fundamentadas em premissas internas e em cenários econômicos futuros que podem, portanto, sofrer alterações.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

6. Ativo fiscal diferido--Continuação

	Consolidado e controladora					
	31/03/2021	Reconhecidos no resultado (3 meses)	30/06/2021	31/03/2022	Reconhecidos no resultado (3 meses)	30/06/2022
Perda de crédito esperada	14.273	-	14.273	12.047	354	12.400
Receita auferir	12.232	218	12.450	10.646	18	10.664
Provisão para participação nos lucros	6.265	2.356	8.621	9.952	1.785	11.737
Outras diferenças temporárias	2.962	(709)	2.253	(1.565)	(176)	(1.741)
Imposto diferido líquido	35.732	1.865	37.597	31.080	1.981	33.061

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

6. Ativo fiscal diferido--Continuação

A conciliação da despesa calculada pela aplicação das alíquotas fiscais combinadas com a despesa de imposto de renda e contribuição social debitada em resultado é demonstrada como segue:

	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2021</u>
Lucro contábil antes do imposto de renda e da contribuição social	<u>32.272</u>	44.875
Alíquota fiscal combinada	<u>34%</u>	34%
Imposto de renda e contribuição social:		
Pela alíquota fiscal combinada	(10.972)	(15.258)
Equivalência patrimonial	(643)	(616)
Lei do Bem	310	204
Outras adições e exclusões	<u>629</u>	1.358
Imposto de renda e contribuição social no resultado do exercício	<u>(10.676)</u>	<u>(14.312)</u>
Alíquota Efetiva	33%	32%
Imposto diferido	1.981	1.865
Imposto corrente	(12.657)	(16.177)

7. Investimentos (Controladora)

Valor contábil	País	Negócio	Percentual de participação	Investimento		Equivalência patrimonial	
				30/06/2022	31/03/2022	30/06/2022 (3 meses)	30/06/2021 (3 meses)
CTC Genomics	USA	Pesquisa e Desenvolvimento	100%	<u>4.082</u>	5.497	<u>(1.890)</u>	(1.811)
				<u>4.082</u>	5.497	<u>(1.890)</u>	(1.811)

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

7. Investimentos (Controladora)--Continuação

A movimentação dos investimentos é como segue:

Saldo em 31 de março de 2021	<u>7.024</u>
Aporte investida	6.884
Equivalência patrimonial	(7.332)
Ajuste acumulado de conversão	(1.079)
Saldo em 31 de março de 2022	<u>5.497</u>
Aporte investida	-
Equivalência patrimonial	(1.890)
Ajuste acumulado de conversão	<u>475</u>
Saldo em 30 de junho de 2022	<u>4.082</u>

As principais rubricas contábeis da controlada são como seguem:

	<u>30/06/2022</u>	<u>31/03/2022</u>
Ativo	7.569	8.548
Passivo	3.487	3.051
Patrimônio Líquido	4.082	5.497
Prejuízo Líquido	<u>(1.890)</u>	<u>(7.332)</u>

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediária individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

8. Imobilizado

Consolidado	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamento de Informática	Veículos	Edifícios e Benfeitorias	Benfeitorias em imóveis terceiros	Obras em andamento	Adiantamento a fornecedores	Plantio de cana	Total
Custo:										
Saldo em 31 de março de 2022	68.402	5.672	8.449	7.982	2.722	43.356	13.718	480	7.294	158.075
Adições	1.938	125	93	-	166	614	2.225	20	44	5.225
Conversão moeda	416	35	77	-	-	240	-	-	-	768
Baixas	-	-	-	-	-	-	(54)	-	-	(54)
Transferências	-	13	23	-	-	192	(228)	-	-	-
Saldo em 30 de junho de 2022	70.756	5.845	8.642	7.982	2.888	44.402	15.661	500	7.338	164.014
Depreciação:										
Saldo em 31 de março de 2022	(41.934)	(2.342)	(5.762)	(4.516)	(714)	(18.902)	-	-	(4.391)	(78.561)
Depreciação no exercício	(1.177)	(111)	(253)	(246)	(63)	(1.019)	-	-	(393)	(3.262)
Conversão moeda	(181)	(8)	(39)	-	-	(143)	-	-	-	(371)
Saldo em 30 de junho de 2022	(43.292)	(2.461)	(6.054)	(4.762)	(777)	(20.064)	-	-	(4.784)	(82.194)
Saldo em 31 de março de 2022	26.468	3.330	2.687	3.466	2.008	24.454	13.718	480	2.903	79.514
Saldo em 30 de junho de 2022	27.464	3.384	2.588	3.220	2.111	24.338	15.661	500	2.554	81.820
Taxa de depreciação	10%	10%	20%	10%	5%	8%			20%	

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediária individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

8. Imobilizado--Continuação

Controladora	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamento de Informática	Veículos	Edifícios e Benfeitorias	Benfeitorias em imóveis terceiros	Obras em andamento	Adiantamento a fornecedores	Plantio de cana	Total
Custo:										
Saldo em 31 de março de 2022	63.451	5.365	7.931	7.981	2.722	44.018	11.716	480	7.294	150.958
Adições	1.893	125	93	-	166	614	2.225	20	44	5.180
Baixas	-	-	-	-	-	-	(54)	-	-	(54)
Transferências	-	13	23	-	-	192	(228)	-	-	-
Saldo em 30 de junho de 2022	65.344	5.503	8.047	7.981	2.888	44.824	13.659	500	7.338	156.084
Depreciação:										
Saldo em 31 de março de 2022	(40.266)	(2.273)	(5.444)	(4.518)	(714)	(17.604)	-	-	(4.391)	(75.210)
Depreciação no exercício	(1.020)	(98)	(213)	(246)	(63)	(905)	-	-	(393)	(2.938)
Saldo em 30 de junho de 2022	(41.286)	(2.371)	(5.657)	(4.764)	(777)	(18.509)	-	-	(4.784)	(78.148)
Saldo em 31 de março de 2022	23.185	3.092	2.487	3.463	2.008	26.414	11.716	480	2.903	75.748
Saldo em 30 de junho de 2022	24.058	3.132	2.390	3.217	2.111	26.315	13.659	500	2.554	77.936
Taxa de depreciação	10%	10%	20%	10%	5%	8%			20%	

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediária individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

8. Imobilizado--Continuação

Consolidado:	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamento de Informática	Veículos	Edifícios e Benfeitorias	Benfeitorias em imóveis terceiros	Obras em andamento	Adiantamento a fornecedores	Plantio de cana	Total
Custo										
Saldo em 31 de março de 2021	61.611	4.307	7.073	6.609	1.838	37.100	12.420	1.418	7.000	139.376
Adições	861	80	773	224	45	-	1.436	(1.151)	166	2.434
Baixas	(253)	(3)	-	(18)	-	-	-	-	-	(274)
Transferências	-	-	-	-	399	1.452	(1.851)	-	-	-
Saldo em 30 de junho de 2021	62.219	4.384	7.846	6.815	2.282	38.552	12.005	267	7.166	141.536
Depreciação:										
Saldo em 31 de março de 2021	(37.129)	(2.008)	(4.959)	(3.707)	(588)	(15.113)	-	-	(2.874)	(66.378)
Depreciação no período	(1.272)	(70)	(188)	(171)	(44)	(994)	-	-	(409)	(3.148)
Saldo em 30 de junho de 2021	(38.401)	(2.078)	(5.147)	(3.878)	(632)	(16.107)	-	-	(3.283)	(69.526)
Saldo em 31 de março de 2021	24.482	2.299	2.114	2.902	1.250	21.987	12.420	1.418	4.126	72.998
Saldo em 30 de junho de 2021	23.818	2.306	2.699	2.937	1.650	22.445	12.005	267	3.883	72.010
Taxa de depreciação	13%	10%	31%	23%	5%	7%			20%	

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediária individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

8. Imobilizado--Continuação

Controladora	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamento de Informática	Veículos	Edifícios e Benfeitorias	Benfeitorias em imóveis terceiros	Obras em andamento	Adiantamento a fornecedores	Plantio de cana	Total
Custo:										
Saldo em 31 de março de 2021	55.959	4.170	6.468	6.608	1.838	37.302	10.418	1.418	7.000	131.181
Adições	1.427	24	831	224	45	-	1.436	(1.151)	166	3.002
Baixas	(253)	(3)	-	(18)	-	-	-	-	-	(274)
Transferências	-	-	-	-	399	1.452	(1.851)	-	-	-
Saldo em 30 de junho de 2021	57.133	4.191	7.299	6.814	2.282	38.754	10.003	267	7.166	133.909
Depreciação:										
Saldo em 31 de março de 2021	(35.783)	(1.967)	(4.741)	(3.709)	(588)	(14.043)	-	-	(2.874)	(63.705)
Depreciação no período	(1.298)	(70)	(184)	(171)	(44)	(686)	-	-	(409)	(2.862)
Saldo em 30 de junho de 2021	(37.081)	(2.037)	(4.925)	(3.880)	(632)	(14.729)	-	-	(3.283)	(66.567)
Saldo em 31 de março de 2021	20.176	2.203	1.727	2.899	1.250	23.259	10.418	1.418	4.126	67.476
Saldo em 30 de junho de 2021	20.052	2.154	2.374	2.934	1.650	24.025	10.003	267	3.883	67.342
Taxa de depreciação	13%	10%	31%	23%	5%	7%			20%	

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

8. Imobilizado--Continuação

O valor residual e vida útil dos ativos e os métodos de depreciação são revistos anualmente e ajustados se necessário de forma prospectiva. A análise foi realizada com base em laudo técnico emitido por profissionais especializados em 31 de março de 2022.

Plantio de cana corresponde às plantas portadoras que são exclusivamente utilizados para cultivar a cana-de-açúcar. A cana-de-açúcar é classificada como cultura permanente, cujo ciclo produtivo economicamente viável tem duração média de cinco cortes.

O montante alocado em obras em andamento refere-se principalmente a melhorias em laboratórios de pesquisas e incluindo melhorias sistêmicas.

O Grupo avalia anualmente se há indicadores de perda de valor de um ativo, havendo indícios, a Companhia estima o valor recuperável do ativo. Para este período o Grupo não identificou a necessidade de constituição de provisão para o valor recuperável do ativo.

9. Direito de uso e obrigações com arrendamentos

a) Direito de uso

A movimentação no direito de uso é como segue:

Direito e uso

Consolidado	Imóveis partes relacionadas	Imóveis	Veículos	Arrendamento agrícola partes relacionadas (NE 20)	Arrendamento agrícola	Total
31 de março de 2021	19.589	2.400	2.699	4.094	907	29.689
Adição/remensuração	1.794	-	3.076	2.148	1.138	8.156
Conversão de moeda	-	(346)	-	-	-	(346)
Amortização	(2.551)	(762)	(1.779)	(1.480)	(497)	(7.069)
31 de março de 2022	18.832	1.292	3.996	4.762	1.548	30.430
Adição/remensuração	-	-	86	1.700	3.041	4.827
Conversão de moeda	-	136	-	-	-	136
Amortização	(724)	(199)	(490)	(565)	(154)	(2.132)
30 de junho de 2022	18.108	1.229	3.592	5.897	4.435	33.261
Taxa de amortização	9%	9%	33%	10%	10%	

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

9. Direito de uso e obrigações com arrendamentos--Continuação

a) Direito de uso--Continuação

Controladora	Imóveis partes relacionadas (NE 20)	Veículos	Arrendamento agrícola partes relacionadas (NE 20)	Arrendamento agrícola	Total
31 de março de 2021	19.589	2.699	4.094	907	27.289
Adição/remensuração	1.794	3.076	2.148	1.138	8.156
Amortização	(2.551)	(1.779)	(1.480)	(497)	(6.307)
31 de março de 2022	18.832	3.996	4.762	1.548	29.138
Adição/remensuração	-	86	1.700	3.041	4.827
Amortização	(724)	(490)	(565)	(154)	(1.933)
30 de junho de 2022	18.108	3.592	5.897	4.435	32.032
Taxa de amortização	9%	33%	10%	10%	

b) Passivo de arrendamento

A movimentação no passivo de arrendamento é como segue:

Arrendamentos

Consolidado	Imóveis partes relacionadas (NE 20)	Imóveis	Veículos	Arrendamento agrícola partes relacionadas (NE 20)	Arrendamento agrícola	Total
31 de março de 2021	21.429	2.913	2.799	4.248	953	32.342
Adição/remensuração	1.794	-	3.146	2.306	1.242	8.488
Conversão de moeda	-	(490)	-	-	-	(490)
Apropriação de encargos financeiros	1.517	56	309	415	136	2.433
Pagamento	(4.211)	(926)	(3.220)	(1.874)	(666)	(10.897)
31 de março de 2022	20.529	1.553	3.034	5.095	1.665	31.876
Adição/remensuração	-	-	86	1.693	3.034	4.813
Conversão de moeda	-	164	-	-	-	164
Apropriação de encargos financeiros	367	11	52	119	46	595
Pagamento	(993)	(260)	(857)	(661)	(292)	(3.063)
30 de junho de 2022	19.903	1.468	2.315	6.246	4.453	34.385
Circulante	2.613	1.028	1.854	2.267	861	8.623
Não circulante	17.290	440	461	3.979	3.592	25.762

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

9. Direito de uso e obrigações com arrendamentos--Continuação

b) Passivo de arrendamento--Continuação

Controladora	Imóveis partes relacionadas (NE 20)	Veículos	Arrendamento agrícola partes relacionadas (NE 20)	Arrendamento agrícola	Total
31 de março de 2021	21.429	2.799	4.248	953	29.429
Adição/remensuração	1.794	3.146	2.306	1.242	8.488
Apropriação de encargos financeiros	1.517	309	415	136	2.377
Pagamento	(4.211)	(3.220)	(1.874)	(666)	(9.971)
31 de março de 2022	20.529	3.034	5.095	1.665	30.323
Adição/remensuração	-	86	1.693	3.034	4.813
Apropriação de encargos financeiros	367	52	119	46	584
Pagamento	(993)	(857)	(661)	(292)	(2.803)
30 de junho de 2022	19.903	2.315	6.246	4.453	32.917
Circulante	2.613	1.854	2.267	861	7.595
Não circulante	17.290	461	3.979	3.592	25.322

Em 30 de junho de 2022 o perfil de vencimento do passivo de arrendamento consolidado é como segue:

Exercícios	Valor presente	Valor futuro
1 a 12 meses	8.623	9.106
13 a 24 meses	6.251	6.765
25 a 36 meses	4.801	5.446
37 a 48 meses	4.722	5.034
A partir de 49 meses	9.988	10.061
Total bruto	34.385	36.412
Direito potencial de PIS e COFINS a recuperar (1)	(3.181)	(3.368)
Total líquido	31.204	33.044

- (i) Refere-se ao direito potencial de créditos de PIS/COFINS sobre os pagamentos do arrendamento calculado com base na alíquota teórica de 9,25%. Esta divulgação visa atender ao Ofício Circular/CVM/SNC/SEP/ N° 02/2019 e representa apenas uma estimativa. Portanto, não constituem efetivamente os créditos que poderão ser tomados no futuro, sendo que quando tal fato ocorrer, os referidos créditos poderão ser materialmente diferentes devido à possibilidade de a alíquota efetiva ser diferente da teórica ou o pagamento não estar sujeito à tomada de crédito, por exemplo, por conta de alterações subsequentes na legislação tributária.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

10. Intangível

Consolidado

	Software	Custos com desenvolvimento	Total
Custo:			
Saldo em 31 de março de 2022	27.183	337.148	364.331
Adições	127	8.468	8.595
Conversão moeda	127	124	251
Saldo em 30 de junho de 2022	27.437	345.740	373.177
Amortização:			
Saldo em 31 de março de 2022	(17.559)	(17.917)	(35.476)
Amortização	(697)	(1.434)	(2.131)
Conversão moeda	(175)	(158)	(333)
Saldo em 30 de junho de 2022	(18.431)	(19.509)	(37.940)
Saldo em 31 de março de 2022	9.624	319.231	328.855
Saldo em 30 de junho de 2022	9.006	326.231	335.237

Controladora

	Software	Custos com desenvolvimento	Total
Custo:			
Saldo em 31 de março de 2022	25.587	336.567	362.154
Adições	127	8.469	8.596
Saldo em 30 de junho de 2022	25.714	345.036	370.750
Saldo em 31 de março de 2022	(16.922)	(17.490)	(34.412)
Amortização do período	(697)	(1.434)	(2.131)
Saldo em 30 de junho de 2022	(17.619)	(18.924)	(36.543)
Saldo em 31 de março de 2022	8.665	319.077	327.742
Saldo em 30 de junho de 2022	8.095	326.112	334.207

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

10. Intangível--Continuação

Os custos com desenvolvimento referem-se a gastos incorridos com novas tecnologias para o setor sucroenergético, segregados da seguinte maneira:

	31/03/2022	Adições	Conversão de moeda	30/06/2022
Projetos de Melhoramento Convencional (a)	162.044	5.585	-	167.629
Projetos de Melhoramento Transgênico (b)	175.104	2.883	124	178.111
Total	337.148	8.468	124	345.740

	31/03/2021	Adições	Conversão de moeda	31/03/2022
Projetos de Melhoramento Convencional (a)	140.964	21.080	-	162.044
Projetos de Melhoramento Transgênico (b)	165.017	10.323	(236)	175.104
Total	305.981	31.403	(236)	337.148

Os custos com os projetos de Melhoramento, Convencional e Transgênico, são classificados conforme segue:

- Fase 1: Pesquisa aplicada e prova de conceito, a qual abrange a avaliação quanto à atratividade, mérito técnico, o potencial de aplicação no mercado, definição de protocolos e protótipo de laboratório.
- Fase 2: Desenvolvimento precoce, a qual abrange o refinamento de processos e protocolos, os *startups* de investigação em campo e potencialmente plantas Piloto.
- Fase 3: Desenvolvimento avançado, a qual abrange testes de campo, a análise regulatória e potencialmente plantas demonstração.
- Fase 4: Pré-lançamento, a qual abrange as aprovações regulatórias, *Seed bulk-up*, detalhamento do plano de negócios e plantas em escala semicomercial ou comercial.

a) Projetos melhoramento convencional

O Programa de Melhoramento Genético, por meio de seus polos regionais estrategicamente distribuídos pelo País (PR/MG/ MS/ MT/TO/ SP/GO), permite o Grupo desenvolver variedades cada vez mais produtivas e que contemplam todas as condições de produção das diferentes regiões onde a planta é cultivada no Brasil.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

10. Intangível--Continuação

a) Projetos melhoramento convencional--Continuação

A diversificação e a modernização do plantel varietal contribuem decisivamente para a sustentabilidade do agronegócio, não só pelos ganhos de produtividade, como também pela melhoria da qualidade, pela redução dos riscos fitossanitários e de perdas agrícolas.

O CTC detém os direitos de Propriedade Intelectual dessas variedades pelo período de 15 anos a contar da data de concessão de seus respectivos certificados de proteção, conforme estabelece a Lei de Proteção de Cultivares (Lei nº 9.456, de 25 de abril de 1997).

b) Projetos melhoramento genético com emprego de biotecnologia (transgenia)

A Biotecnologia, ferramenta para o esperado salto de produtividade do canavial, é capaz de acelerar o processo de melhoria contínua de produtividade das variedades convencionais e, ainda, incorporar à cana características desejáveis (*traits*) que oferecem vantagens econômicas, ambientais e de manejo, tais como aqueles já usufruídos por produtores de soja, milho e algodão no Brasil.

As plantas geneticamente modificadas estão sujeitas a aprovação pela Comissão Técnica Nacional de Biotecnologia (CTNBio) no Brasil, e os produtos com ela produzidos sujeitos a processos de desregulamentação nos países para onde são exportados.

O CTC detém os direitos de Propriedade Intelectual dessas variedades e das tecnologias relacionadas por pelo menos 15 anos a contar da data de concessão de seus respectivos certificados provisórios de proteção, conforme estabelece a Lei de Proteção de Cultivares (Lei nº 9.456, de 25 de abril de 1997) e/ou por pelo menos 20 anos a contar da data de depósito de pedido de patente de invenção, conforme estabelece a Lei de Propriedade Industrial (Lei nº 9.279, de 14 de maio de 1996).

Alocação dos desembolsos com pesquisas e desenvolvimento

As despesas de pesquisa são reconhecidas no resultado, desembolsos com desenvolvimento são capitalizados apenas como ativos intangíveis se os critérios de reconhecimento do IAS 38/CPC 4 - Ativo Intangível forem atendidos, isso inclui a suficiente certeza de que a atividade de desenvolvimento dará origem a fluxos de caixa financeiros futuros que também cobrem os respectivos gastos de desenvolvimento.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

10. Intangível--Continuação

b) Projetos melhoramento genético com emprego de biotecnologia (transgenia)--Continuação

Alocação dos desembolsos com pesquisas--Continuação

No caso do Grupo, isso ocorre de acordo as regras atribuídas para cada tecnologia, sendo elas:

- Melhoramento Convencional: todos os gastos incorridos em variedades comerciais até a Fase 3;
- Melhoramento Transgênico: todos os gastos incorridos em variedades comerciais de tecnologia já conhecidas até sua desregulamentação internacional e nos casos de desenvolvimento de novas tecnologias, apenas gastos de Fase 3.

Os custos com os projetos de Melhoramento Convencional e Transgênico incorridos fora das normas citadas acima, são reconhecidas no resultado na rubrica de "custos de pesquisa e serviços prestados".

A amortização dos ativos intangíveis de desenvolvimento e registro de produtos é reconhecida no "custos e despesas por natureza", nota explicativa nº 17.

Teste por redução ao valor recuperável (impairment)

O Grupo avalia anualmente se há indicadores de perda de valor de um ativo. Se esses indicadores são identificados, o Grupo estima o valor recuperável do ativo. Para o período findo em 30 de junho de 2022 a Administração não identificou indícios de perda no valor recuperável.

11. Fornecedores

Referem-se, substancialmente, a fornecedores de máquinas e equipamentos, materiais e prestadores de serviços de assessoria técnica, assessoria de engenharia e consultoria.

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2022	31/03/2022	30/06/2022	31/03/2022
Fornecedores nacionais	9.995	13.936	9.995	13.936
Fornecedores estrangeiros	1.022	714	6	9
	11.017	14.650	10.001	13.945

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

12. Salários, férias e encargos a pagar

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2022	31/03/2022	30/06/2022	31/03/2022
Provisão de férias 13° e encargos	11.561	9.068	11.561	9.068
Participação no programa de gestão por metas (i)	20.114	15.099	19.387	14.597
Encargos trabalhistas a pagar	6.845	6.550	6.845	6.550
Outros	9	18	9	18
	38.529	30.735	37.802	30.233

(i) O Grupo reconhece um passivo e uma despesa de participação nos resultados com base em metodologia que leva em conta metas previamente definidas aos funcionários. O Grupo reconhece uma provisão quando está contratualmente obrigada ou quando há uma prática passada que tenha criado uma obrigação.

13. Empréstimos e financiamentos

Controladora e consolidado			Vencimento		Garantias	Saldo devedor	
Modalidade	Moeda	Encargos	de	até		30/06/2022	31/03/2022
FINEP	R\$	4% a.a.	2015	2022	Fiança bancária	10.793	16.190
						10.793	16.190

Os montantes do passivo têm a seguinte composição por ano safra de vencimento:

Ano de vencimento	30/06/2022	31/03/2022
Até 12 meses	10.793	16.190
	10.793	16.190

Cláusulas restritivas (“covenants”)

Em 30 de junho de 2022, o Grupo não possui obrigações contratuais com a necessidade de manutenção de certos índices financeiros, operacionais e performance financeira, portanto não há exigibilidade de cumprimento de *covenants*.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

13. Empréstimos e financiamentos--Continuação

Cláusulas restritivas ("covenants") --Continuação

Conciliação da movimentação patrimonial com os fluxos de caixa decorrentes de atividades de financiamento

	Fluxo de caixa				30/06/2022
	31/03/2022	Juros incorridos	Pagamentos	Juros pagos	
Empréstimos e financiamentos	16.190	146	(5.397)	(146)	10.793
Circulante	16.190	146	(5.397)	(146)	10.793
Total	16.190	146	(5.397)	(146)	10.793

	Fluxo de caixa					30/06/2021
	31/03/2021	Juros incorridos	Pagamentos	Juros pagos	Transferências	
Empréstimos e financiamentos	51.429	415	(6.108)	(365)	-	45.371
Circulante	29.400	415	(6.108)	(365)	7.344	30.686
Não circulante	22.029	-	-	-	(7.344)	14.685
Total	51.429	415	(6.108)	(365)	-	45.371

14. Provisão para processos judiciais

O Grupo, no curso normal de suas atividades, está sujeita a processos judiciais de naturezas tributária, trabalhista, cível entre outros. A Administração, apoiada pela opinião de seus assessores legais e, quando aplicável, fundamentada em pareceres específicos emitidos por especialistas, avalia a expectativa do desfecho dos processos em andamento e determina a necessidade ou não de constituição de provisão para contingências.

Em 30 de junho de 2022, se encontra provisionado o montante de R\$888 (R\$805 em 31 de março de 2022), o qual, na opinião da Administração e de assessores legais, é suficiente para fazer face às perdas esperadas com o desfecho dos processos trabalhistas em andamento. A contrapartida do ajuste da contingência foi efetuada na conta de despesas administrativas e com vendas. Se encontram registrados na rubrica de depósitos judiciais referentes a esses processos, R\$10.896 em 30 de junho de 2022 (R\$10.898 em 31 de março de 2022).

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

14. Provisão para processos judiciais e depósitos judiciais--Continuação

	Provisões de natureza trabalhista	Depósitos judiciais
Saldo em 31 de março de 2021	(805)	1.079
Depósito FINEP (i)	-	22.917
Baixas FINEP (i)	-	(12.976)
Baixas	-	(122)
Saldo em 31 de março de 2022	(805)	10.898
Depósito FINEP (i)		
Outros	(83)	405
Baixas		(2)
Saldo em 30 de junho de 2022	(888)	11.301

- (i) Durante o exercício de 31 de março de 2021, a Companhia foi notificada pelo FINEP pelo possível não cumprimento de prestação de contas referente ao saldo de financiamento de projetos, para o qual pede a devolução do valor corrigido pela Selic. A notificação foi analisada pela Companhia, e seus assessores legais entraram com ação judicial por discordarem do teor da notificação, realizando em abril de 2021 o depósito judicial no montante de R\$22.917, que no durante o exercício de 31 de março de 2022 foi parcialmente liquidado com o saldo do empréstimo no valor de R\$12.976, e atualmente apresenta o montante de R\$9.941, o qual refere-se a juros. Em 24 de junho de 2022 foi proferida sentença favorável a Companhia em primeira instância, o processo continua em trâmite aguardando possível interposição de recursos contra a referida decisão, até que ocorra o trânsito em julgado, o valor continuará depositado em juízo.

Adicionalmente, o Grupo está sujeito a processos judiciais classificados como possível, sendo as de natureza Tributária Federal, no montante de R\$53.148 (R\$51.660 em 31 de março de 2022), cível no montante de R\$21.997 (21.381 em 31 de março de 2022) e trabalhista, no montante de R\$888 (805 em 31 de março de 2022), em diversas fases do rito processual.

15. Patrimônio Líquido (Controladora)

a) Capital social

O capital social da Companhia é de R\$562.203 (idêntico em 31 de março de 2022), representado por 320.748.000 ações (idêntico em 31 de março de 2022) sendo todas ordinárias nominativas, sem valor nominal totalmente subscrita e integralizadas.

Destinação do lucro:

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

15. Patrimônio líquido (Controladora)

b) Reserva legal

Constituída em 5% do lucro líquido do exercício, antes de qualquer destinação, até o limite de 20% do capital social.

Em 30 de junho de 2022, a Companhia mantinha destinado a rubrica de Reserva legal o valor de R\$14.233 (idêntico em 31 de março de 2022).

c) Reserva de integralidade do patrimônio líquido

O Estatuto Social da Companhia prevê que o lucro remanescente após destinações legais e provisionamento dos dividendos poderá ser destinado pelos acionistas em Assembleia Geral Ordinária mediante proposta do Conselho de Administração, observado o limite do capital social para uma reserva estatutária denominada Reserva de Integralidade do Patrimônio Líquido, o valor atual desta reserva é de R\$202.818 (idêntico em 31 de março de 2022), que representa a totalidade do saldo residual após destinações legais.

d) Reserva de capital

Pagamento baseado em ações

A Companhia conta com um Plano de Remuneração baseada em ações, aprovado em Assembleia Geral Extraordinária realizada em 14 de janeiro de 2016, pelo qual são elegíveis a receber ações ordinárias determinados membros da Diretoria Estatutária e Não Estatutária e executivos em nível gerencial, a critério do Conselho de Administração (“Beneficiários”).

As ações serão outorgadas anualmente, de acordo com atingimento de metas organizacionais e individuais, na forma virtual (sem qualquer relação com um *phantom stock option*), ou seja, representarão mera expectativa de direito, e serão entregues aos Beneficiários somente na ocorrência de um evento de liquidez (“Evento de Liquidez”).

Entende-se por Evento de Liquidez a realização de uma oferta pública inicial de distribuição de valores mobiliários de emissão da Companhia (“IPO”) no futuro, com a negociação das ações de sua emissão no segmento de listagem denominado Novo Mercado da BM&FBOVESPA, bem como qualquer outro evento de liquidez privado assim considerado pelo Conselho de Administração e cujo volume financeiro seja equivalente ao IPO. Caso não ocorra um Evento de Liquidez, o Beneficiário perderá o direito ao recebimento das ações, bem como não fará jus a qualquer direito de indenização nos termos do Plano.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

15. Patrimônio líquido (Controladora)--Continuação

d) Reserva de capital--Continuação

Pagamento baseado em ações--Continuação

Caso a Companhia tenha suas ações listadas e negociadas em bolsa de valores, o preço de exercício será equivalente a quantidade de ações distribuídas, multiplicados pelo valor da ação medida com base de mercado.

O Programa de 2016 outorga a opção de cinco lotes, sem carência. A última outorga está vinculada ao possível evento de liquidez.

Foi aprovada em assembleia Geral Extraordinária realizada em 21 de junho de 2022 a proposta de extensão do Plano de Incentivo de Longo Prazo vigente, referente a 6ª e 7ª outorga, as quais ocorreram nos próximos períodos, (veja nota explicativa 22).

Os preços de exercício de cada plano foram determinados com base no valor justo estimado das ações da Companhia em cada data de outorga.

<u>Plano</u>	<u>1ª outorga</u>	<u>2ª outorga</u>	<u>3ª outorga</u>	<u>4ª outorga</u>	<u>5ª outorga</u>	
<u>Data da outorga</u>	<u>20/07/2017</u>	<u>25/06/2018</u>	<u>19/07/2019</u>	<u>20/07/2020</u>	<u>13/07/2021</u>	<u>Total</u>
Ações outorgadas	210.000	227.600	249.600	223.200	181.600	1.092.000
Ações canceladas (i)	-	(17.200)	(27.200)	-	-	(44.400)
Ações concedidas (ii)	210.000	210.400	222.400	223.200	181.600	1.047.600

(i) Refere-se a outorgas concedidas e ex-beneficiários que não pertencem mais ao quadro funcionários da Companhia.

(ii) Conforme desdobramento de ações definido na Assembleia Geral Ordinária em 04 de janeiro de 2021.

A Companhia reconheceu no período uma despesa administrativa de R\$461 com opções de ações (R\$1.383 em 31 de março de 2022).

Em função da concessão das ações estar vinculada a ocorrência do Evento de Liquidez, não houve qualquer exercício dessas desde a constituição do plano. O total de ações outorgadas em 30 de junho de 2022, 1.047.600 ações (idêntico em 31 de março de 2022) foi reconhecida no patrimônio líquido à rubrica de reserva de capital.

Plano de opção de compra de ações

O Plano de incentivo de longo prazo baseado em opção de compra de ações da Companhia foi aprovado pelo Conselho de Administração em 21 de setembro de 2020 e aprovado em Assembleia Geral Extraordinária realizada em 21 de outubro de 2020.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

15. Patrimônio líquido (Controladora)--Continuação

d) Reserva de capital--Continuação

Pagamento baseado em ações--Continuação

O programa tem como objetivo reforçar a retenção dos executivos chave e alinhar seus interesses com os dos acionistas, na criação de valor para o negócio de forma sustentável e no longo prazo.

Quando do lançamento de cada Programa, o Conselho de Administração fixará os termos e as condições de cada opção em Contrato de Outorga de Opção de Compra de Ações ("Contrato"), a ser celebrado entre a Companhia e cada beneficiário. Este contrato definirá: (i) o número de ações que o beneficiário terá direito de adquirir ou subscrever com o exercício das opções, (ii) o preço por ação, de acordo com o Programa de Opção de Compra de Ações da Companhia, e (iii) quaisquer outros termos e condições adicionais, à condição de que não estejam em desacordo com as disposições do respectivo Plano ou Programa de Opção de Compra de Ações da Companhia

e) Lucro líquido por ação

A tabela abaixo reconcilia o lucro líquido do exercício com os valores usados para calcular o lucro líquido por ação básico e diluído:

	<u>Controladora e Consolidado</u>	
	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2021</u>
Básico		
Lucro líquido do período atribuível aos acionistas da Companhia (a)	21.596	30.563
Média ponderada de ações em circulação (b)	320.748.000	320.748.000
Lucro líquido (prejuízo) por ação ordinária em (a) / (b) x 1000	0,0673	0,0953
Diluído		
Média ponderada de ações potencial diluidora em circulação (c)	321.795.600	321.614.000
Lucro líquido por ação ordinária em (a) / (c) x 1000	0,0671	0,0950

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

16. Receita operacional líquida

	Controladora e Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021
Receitas de <i>royalties</i>	22.598	34.453
Receitas de <i>royalties</i> - partes relacionadas (nota explicativa nº 20)	58.390	62.256
Outras Receitas	4.731	3.025
Impostos	(7.653)	(9.061)
Receita operacional líquida	78.066	90.673

17. Custos e despesas por natureza

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Despesas com pessoal	(26.289)	(20.437)	(25.576)	(20.437)
Serviços contratados	(9.641)	(13.049)	(9.447)	(13.049)
Despesas com materiais	(5.937)	(3.983)	(5.883)	(3.983)
Depreciação e amortização	(9.115)	(7.500)	(8.592)	(6.571)
Provisão/reversão para perda de crédito esperada	(512)	-	(512)	-
Despesas gerais	(4.802)	(3.695)	(4.377)	(2.780)
Outras receitas	97	2.553	54	2.507
	(56.199)	(46.111)	(54.333)	(44.313)
Reconciliação com as despesas operacionais classificadas por função:				
Custo de pesquisa & desenvolvimento, produtos vendidos e serviços prestados	(31.991)	(27.074)	(31.298)	(26.403)
Despesas administrativas	(23.793)	(21.590)	(22.577)	(20.417)
Outras receitas (despesas) operacionais	(415)	2.553	(458)	2.507
	(56.199)	(46.111)	(54.333)	(44.313)

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

18. Financeiras Líquidas

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Receita com aplicações financeiras	8.520	2.255	8.520	2.255
Juros	1.185	1.415	1.185	1.415
Receitas financeiras	9.705	3.670	9.705	3.670
Despesas bancárias	(118)	(253)	(118)	(253)
Juros sobre empréstimos	(146)	(411)	(146)	(411)
Ajuste a valor presente	(621)	(2.498)	(597)	(2.498)
Outras despesas financeiras	(98)	(59)	(98)	(46)
Despesas financeiras	(983)	(3.221)	(959)	(3.208)
Variações cambiais, líquida	1.683	(136)	1.683	(136)
Financeiras Líquidas	10.405	313	10.429	326

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

19. Instrumentos financeiros

a) Classificação contábil e valores justos

A tabela a seguir apresenta os valores contábeis e os valores justos dos ativos e passivos financeiros, incluindo os seus níveis na hierarquia do valor justo.

Consolidado	Valor contábil	Valor justo			
		30 de junho de 2022	31 de março de 2022	30 de junho de 2022	31 de março de 2022
Instrumentos financeiros				Nível 2	Nível 2
Ativos financeiros mensurados ao valor justo					
Aplicações financeiras (nota 3)	Valor justo por meio de resultado	282.177	332.200	282.177	332.200
Ativos financeiros não mensurados ao valor justo					
Aplicações financeiras de liquidez não imediata (nota 3)	Custo amortizado	-	-	-	-
Depósitos a vista (nota 3)	Custo amortizado	15	12	-	-
Conta corrente (nota 3)	Custo amortizado	18.353	19.453	-	-
Contas a receber (nota 4)	Custo amortizado	169.052	114.637	-	-
Outras contas a receber (nota 5)	Custo amortizado	24.215	21.822	-	-
Passivos financeiros mensurados ao valor justo					
Empréstimos e financiamentos (nota 13)	Valor justo por meio de resultado	10.793	16.190	-	-
Passivos financeiros não mensurados ao valor justo					
Fornecedores (nota 11)	Custo amortizado	11.017	14.650	-	-
Outras contas a pagar	Custo amortizado	2.579	2.778	-	-
Controladora		Valor contábil		Valor justo	
Instrumentos financeiros		30 de junho de 2022	31 de março de 2022	30 de junho de 2022	31 de março de 2022
				Nível 2	Nível 2
Ativos financeiros mensurados ao valor justo					
Aplicações financeiras (nota 3)	Valor justo por meio de resultado	282.177	332.200	282.177	332.200
Ativos financeiros não mensurados ao valor justo					
Depósitos a vista (nota 14)	Custo amortizado	15	12	-	-
Conta corrente (nota 3)	Custo amortizado	17.852	18.542	-	-
Contas a receber (nota 4)	Custo amortizado	169.052	114.637	-	-
Outras contas a receber (nota 5)	Custo amortizado	24.255	21.418	-	-
Passivos financeiros mensurados ao valor justo					
Empréstimos e financiamentos (nota 13)	Valor justo por meio de resultado	10.793	16.190	-	-
Passivos financeiros não mensurados ao valor justo					
Fornecedores (nota 11)	Custo amortizado	10.001	13.945	-	-
Outras contas a pagar	Custo amortizado	2.943	3.549	-	-

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

19. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Classificação contábil e valores justos--Continuação

Valor justo versus valor contábil

Os valores contábeis, referentes aos instrumentos financeiros constantes no balanço patrimonial, quando comparados com os valores que poderiam ser obtidos na sua negociação em um mercado ativo ou, na ausência destes, com o valor presente líquido ajustado com base na taxa vigente de juros no mercado, se aproximam, substancialmente, de seus correspondentes valores de mercado.

b) Gerenciamento dos riscos financeiros

O Grupo apresenta exposição para os seguintes riscos resultantes de instrumentos financeiros:

- Risco de crédito;
- Risco de liquidez; e
- Risco de mercado.

Essa nota apresenta informações sobre a exposição do Grupo para cada um dos riscos acima, os objetivos do Grupo, políticas e processos para a mensuração e gerenciamento de riscos e gerenciamento do capital do Grupo.

c) Estrutura do gerenciamento de risco

A Administração tem responsabilidade global pelo estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco da Grupo. A Administração é responsável pelo desenvolvimento e acompanhamento das políticas de gerenciamento de risco. Os gestores de cada departamento se reportam regularmente a Administração sobre as suas atividades.

As políticas de gerenciamento de risco do Grupo são estabelecidas para identificar e analisar os riscos enfrentados pelo Grupo, para definir limites e controles de riscos apropriados, e para monitorar riscos e aderência aos limites. As políticas e sistemas de gerenciamento de riscos são revisados frequentemente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades do Grupo.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

19. Instrumentos financeiros--Continuação

d) Risco de câmbio

O Grupo está exposto ao risco cambial de operações estrangeiras decorrente de diferenças entre as moedas nas quais as transações são denominadas, e a respectiva moeda funcional das entidades do Grupo. As moedas funcionais do Grupo são principalmente o Real (R\$) e o Dólar Norte-Americano (USD). As moedas nas quais as transações do Grupo são primariamente denominadas são: R\$ e USD.

Risco de variação do dólar sobre ativos e passivos expostos a moeda- redução do índice:

Instrumentos	Exposição 2022 USD	Risco	Cenários					
			Provável		Redução do Índice em 25%		Redução do Índice em 50%	
			Taxa	Valor	Valor	%	Valor	
Ativo Financeiros								
Caixa em moeda estrangeira	2	Redução Dólar	5,24	11	3,93	8	2,62	6
Bancos em moeda estrangeira	3.499	Redução Dólar	5,24	18.328	3,93	13.746	2,62	9.164
Resultado financeiro projetado				18.339		13.754		9.170
Impacto no resultado e no patrimônio líquido				-		(4.585)		(9.170)

Risco de variação do dólar sobre ativos e passivos expostos a moeda- aumento do índice:

Instrumentos	Exposição 2022 USD	Risco	Cenários					
			Provável		Aumento do Índice em 25%		Aumento do Índice em 50%	
			Taxa	Valor	Valor	%	Valor	
Ativo Financeiros								
Caixa em moeda estrangeira	2	Aumento Dólar	5,24	11	6,55	14	7,86	17
Bancos em moeda estrangeira	3.499	Aumento Dólar	5,24	18.328	6,55	22.910	7,86	27.492
Resultado financeiro projetado				18.339		22.924		27.509
Impacto no resultado e no patrimônio líquido				-		4.585		9.170

e) Risco de crédito

Risco de crédito é o risco de o Grupo incorrer em perdas caso um cliente ou contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais, que surgem principalmente do contas a receber de clientes e outros recebíveis e caixa e equivalentes de caixa.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

19. Instrumentos financeiros--Continuação

e) Risco de crédito--Continuação

Exposição a riscos de crédito

O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima do crédito.

Riscos de crédito

O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato com cliente, o que levaria ao prejuízo financeiro. O Grupo está exposto ao risco de crédito em suas atividades operacionais (principalmente em relação a contas a receber), incluindo depósitos em bancos e instituições financeiras, e outros instrumentos financeiros. A exposição máxima ao risco de crédito na data-base é o valor registrado de cada classe de ativos contratuais mencionados nas notas explicativas nº 3 e 4.

Instrumentos financeiros e depósitos em bancos

O Grupo restringe sua exposição a riscos de crédito associados a bancos e a aplicações financeiras, efetuando seus investimentos em instituições financeiras de grande porte.

Contas a receber

Com relação às contas a receber, o Grupo restringe sua exposição a riscos de crédito por meio de vendas para uma base ampla de clientes e realização contínua de análises da situação dos clientes e de medidas cabíveis de acordo com a política vigente. Em 30 de junho de 2022, não havia nenhuma concentração de risco de crédito relevante associado a clientes.

Contas a receber de clientes e outros recebíveis

A despesa com a constituição dessa provisão de perdas foi registrada na rubrica de outras receitas (despesas) operacionais na demonstração do resultado. Quando esgotados os esforços para recuperação das contas a receber de clientes, os valores creditados nessa provisão são, em geral, revertidos contra a baixa definitiva do título.

A composição por vencimento dos recebíveis na data das Informações contábeis era a seguinte:

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

19. Instrumentos financeiros--Continuação

e) Risco de crédito--Continuação

Contas a receber de clientes e outros recebíveis--Continuação

	Controladora e consolidado 30/06/2022	Controladora e consolidado 31/03/2022
A vencer	115.349	49.155
Vencido de 1 a 30 dias	719	2.190
Vencido de 31 a 60 dias	1.505	3.940
Vencido de 61 a 180 dias	3.822	26.005
Vencido de 181 a 360 dias	23.948	11.420
Vencido acima de 360 dias	23.709	21.927
Total (nota explicativa nº4)	169.052	114.637
(-) Provisão para perda de crédito esperada - partes relacionadas	(30.031)	(30.770)
(-) Provisão para perda de crédito esperada	(21.124)	(19.873)
Total (nota explicativa nº4)	(51.155)	(50.643)
	117.897	63.994

f) Risco de liquidez

A seguir, estão as maturidades contratuais de passivos financeiros, incluindo pagamentos de juros estimados:

Cronograma de amortização da dívida

30 de junho de 2022	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	12 meses
Fornecedores	11.017	11.017	11.017
Empréstimos e financiamentos	10.793	11.603	11.603
31 de março de 2022	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	12 meses
Fornecedores	14.650	14.650	14.650
Empréstimos e financiamentos	16.190	17.404	17.404

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

19. Instrumentos financeiros--Continuação

g) Risco de mercado

Risco de mercado são as alterações nos preços de mercado, tais como as taxas de juros que impactam nos ganhos do Grupo ou no valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. Pelas transações e operações em aberto, o risco relevante é o risco da taxa de juros.

Risco de taxa de juros

Risco de taxa de juros é o risco do Grupo vir a sofrer perdas econômicas devido às alterações adversas nas taxas de juros, que podem ser ocasionadas por fatores relacionados a crises econômicas e/ou alterações na política monetária no mercado interno. Essa exposição refere-se, principalmente, a mudanças nas taxas de juros de mercado que afetem os ativos e passivos do Grupo indexados pelo CDI - Certificado de Depósito Interbancário.

Perfil

Na data das demonstrações financeiras, o perfil dos instrumentos financeiros remunerados por juros variáveis do Grupo era:

Consolidado e controladora	Risco	Consolidado	
		30/06/2022	31/03/2022
Instrumentos de taxa pré-fixada			
Fornecedores		11.017	14.650
Empréstimos e financiamentos		10.793	16.190
Instrumentos de taxa variável			
Aplicação financeira (instrumentos financeiros e caixa e equivalentes de caixa)	CDI	282.177	332.200

Análise de sensibilidade

No quadro abaixo são considerados três cenários, considerando as variações percentuais do CDI e TJLP, sendo o cenário provável 13,25%, taxa média de juros efetivos nos últimos doze meses. Os demais cenários consideram uma valorização do CDI em 25% e 50% sobre essa taxa e representam o impacto das despesas financeiras em resultado do exercício e patrimônio líquido.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

19. Instrumentos financeiros--Continuação

g) Risco de mercado--Continuação

Risco de taxa de juros sobre ativos e passivos financeiros - depreciação das taxas

Instrumentos	Exposição 2022 USD	Risco	Cenários					
			Provável		Redução do Índice em 25%		Redução do Índice em 50%	
			%	Valor	Valor	%	Valor	
Ativo Financeiros								
Aplicações financeiras (de liquidez imediata e liquidez não imediata)	282.177	Redução CDI (*)	13,25	37.388	9,94	28.041	6,63	18.694
Resultado financeiro projetado				37.388		28.041		18.694
Impacto no resultado e no patrimônio líquido				-		(9.347)		(18.694)

(*) Fonte: Receita Federal do Brasil.

Risco de taxa de juros sobre ativos e passivos financeiros - apreciação das taxas

Instrumentos	Exposição 2022 USD	Risco	Cenários					
			Provável		Aumento do Índice em 25%		Aumento do Índice em 50%	
			%	Valor	Valor	%	Valor	
Ativo Financeiros								
Aplicações financeiras (de liquidez imediata e liquidez não imediata)	282.177	Crescimento CDI (*)	13,25	37.388	16,56	46.736	19,88	56.083
Resultado financeiro projetado				37.388		46.736		56.083
Impacto no resultado e no patrimônio líquido				-		9.347		18.694

(*) Fonte: Receita Federal do Brasil.

O objetivo do Grupo é administrar o risco operacional para evitar a ocorrência de prejuízos financeiros e danos à reputação do Grupo e buscar eficácia de custos e para evitar procedimentos de controle que restrinjam iniciativas tecnológicas.

h) Gestão de capital

Os objetivos do Grupo ao administrar o capital são os de salvaguardar a capacidade de sua continuidade para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, bem como otimizar a estrutura de capital com foco na manutenção de indicadores monitorados pela Gerência Financeira e Administração. Esses indicadores correspondem aos índices:

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

19. Instrumentos financeiros--Continuação

h) Gestão de capital--Continuação

De liquidez corrente (ativo circulante pelo passivo circulante) Maior ou igual a 1

Os índices de liquidez e alavancagem estão demonstrados abaixo:

	Consolidado		Controladora	
	30/06/2022	31/03/2022	30/06/2022	31/03/2022
Ativo circulante	414.352	416.185	413.599	414.870
Passivo circulante	111.656	114.126	109.282	112.772
Índice de liquidez	3,71	3,65	3,78	3,68

20. Partes relacionadas

i) Controladora e controlador final

O grupo de Controladores finais é formado pelo bloco de controle, constituído pelos acionistas: Grupo Raízen, Copersucar S.A., Grupo São Martinho, Guarani S.A., Grupo Bunge e S.A. Usina Coruripe Açúcar e Álcool.

ii) Remuneração do pessoal chave da Administração

A remuneração paga para Administração é definida na Assembleia Geral dos Acionistas e os valores pagos no exercício a título de remuneração foram R\$1.941 (R\$1.829 em 30 de junho 2021).

Em adição as despesas acima mencionadas, a Companhia possui um plano de remuneração baseada em ações conforme divulgado na nota explicativa nº 15.

iii) Outras transações com partes relacionadas

Os principais saldos de ativos e passivos bem como as transações que influenciaram o resultado do exercício decorrem de transações são realizadas de acordo com os preços acordados entre as partes, com o Grupo e suas partes relacionadas, para os respectivos tipos de operações:

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

20. Partes relacionadas--Continuação

iii) Outras transações com partes relacionadas--Continuação

	Nota	30/06/2022	31/03/2022
Ativo			
Contas a receber (a)	4	113.348	67.749
Passivo			
Dividendos a pagar (b)		35.214	35.578
Obrigações com arrendamento (c)	9	26.149	25.624
Outras contas a pagar (d)		673	1.062
		30/06/2022	30/06/2021
Resultado			
Receita de vendas (e)	21	58.390	62.256

(a) *Contas a receber*

Operações com licenciamento de variedades de cana de açúcar e de tecnologia. Os *royalties* são reconhecidos pelo regime de competência em conformidade com a essência do acordo.

Contas a receber (nota explicativa 4)	30/06/2022	31/03/2022
Grupo Bunge	14.042	9.875
Grupo Adecoagro	12.283	8.218
Grupo Virgolino De Oliveira	8.301	8.301
Grupo Eth	6.247	4.973
Grupo Raízen	6.080	4.108
Grupo São Martinho	5.266	3.717
Usina Alvorada Açúcar e Alcool Ltda	4.108	2.549
Grupo Biosev	4.014	2.335
Pedra Agroindustrial	3.663	170
Usina Uberaba S.A.	3.070	1.649
Usina De Açúcar Santa Terezinha Ltda	2.999	1.785
Jalles Machado S.A.	2.915	98
Usina Ipiranga de Açúcar e Alcool S.A.	2.664	1.728
Cocal Comercio E Industria Canaã Açúcar E Alcool S.A.	2.583	1.635
Grupo Tereos	2.539	813
Tonon Bioenergia S.A.	2.335	203
Usina Santo Antônio S.A	1.830	1.510
Santa Vitória Açúcar E Alcool Ltda	1.797	997
Usina Santa Rosa S.A.	1.728	942
Noble Do Brasil S.A	1.697	1.266
Usina São Francisco S.A	1.696	1.279
Usj – Açúcar E Alcool S.A.	1.544	1.039

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

20. Partes relacionadas--Continuação

iii) Outras transações com partes relacionadas--Continuação

(a) *Contas a receber--Continuação*

Contas a receber (nota explicativa 4)	30/06/2022	31/03/2022
Agroterenas S.A.	1.444	994
Cia Melhoramentos	1.316	1.101
Zilor	1.250	-
Usina Açucareira Furlan S.A.	1.236	414
Usina Santa Adelia S.A.	1.035	-
S.A. Usina Coruripe Açúcar E Alcool	1.026	-
Grupo Alto Alegre	1.008	420
Usina Açucareira Ester S.A.	1.003	289
Denusa – Destilaria Nova União S.A.	982	735
Usina São José da Estiva S.A Açúcar e Álcool	974	521
Usina Santa Fé S.A.	910	635
Nova America Agricola Ltda	800	532
Grupo Unialco	683	-
J. Pilon Açucar E Alcool	642	205
Ferrari Agroindustrial S.A.	636	82
Usina Açucareira São Manoel S.A.	610	340
Dacalda Açúcar E Alcool Ltda	590	169
Usina Petribu S/A	576	255
Usinas Itamarati S A	531	626
Usina Batatais S.A. Açúcar E Álcool	469	239
Goiasa Goiatuba Álcool Ltda.	419	310
Antonio Ruelle Agroindustrial Ltda	379	183
U.S.A. – Usina Santo Angelo Ltda	289	55
Della Coletta Bioenergia S.A.	250	197
Naoum	247	47
Wd Agroindustrial Ltda	197	-
Clealco Açúcar E Alcool S.A.	197	73
Serranopolis	87	78
Agropeu - Agroindustrial de Pompeu S/A	78	10
Destilaria Nova Era LTDA	31	27
Usina Açúcar Santa Terezinha	23	22
Usina Trapiche S.A	21	-
Lasa Linhares Agroindustrial S.A	6	-
Alcon - Cia de Álcool Conceição da Barra	2	-
	113.348	67.749

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

20. Partes relacionadas--Continuação

iii) Outras transações com partes relacionadas--Continuação

(b) *Dividendos a pagar*

De acordo com o Estatuto da Companhia é assegurado aos acionistas o dividendo mínimo obrigatório de 25% sobre o lucro apurado no final do exercício social, ajustado na forma do artigo 202 da Lei das Sociedades por Ações. A companhia possui registrados na rubrica de dividendos a pagar o montante de R\$35.214 (R\$35.578 em 31 de março de 2022).

(c) *Passivo de arrendamento*

Em 30 de junho e 31 de março de 2022, a Companhia possuía registrado no passivo contratos de arrendamento das transações com partes relacionadas.

<u>Obrigações com arrendamento de imóveis (nota 9)</u>	<u>30/06/2022</u>	<u>31/03/2022</u>
Copersucar S.A.	19.903	20.529
	<u>19.903</u>	<u>20.529</u>
<u>Obrigações com arrendamento agrícola (nota 9)</u>	<u>30/06/2022</u>	<u>31/03/2022</u>
São Martinho S.A	2.055	2.496
Usina Açúcar Santa Terezinha Ltda.	1.428	1.500
Raizen Energia S.A.	2.437	550
Pedra Agroindustrial S.A.	33	148
Nova America Agrícola Ltda.	-	94
Cocal Com Ind Cana Açúcar e Alcool Ltda	62	65
Jalles Machado S.A.	231	240
S.A. Usina Coruripe Açúcar Alcool	-	2
Total	<u>6.246</u>	<u>5.095</u>

(d) *Outras contas a pagar*

<u>Outras contas a pagar</u>	<u>30/06/2022</u>	<u>31/03/2022</u>
CTC Genomics LLC	673	1.062

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

20. Partes relacionadas--Continuação

iii) Outras transações com partes relacionadas--Continuação

(e) *Receita com royalties*

Receita de royalties (nota explicativa 16)	30/06/2022	30/06/2021
Grupo Bunge	6.493	5.707
Grupo Raízen	5.897	5.190
Grupo São Martinho	5.167	5.895
Grupo Adecoagro	3.805	3.568
Grupo Biosev	3.783	4.925
Usina De Açúcar Santa Terezinha Ltda	2.999	2.533
Pedra Agroindustrial	2.759	3.381
Cocal Comercio E Industria Canaã Açucar E Alcool S.A.	2.583	2.433
Usina Ipiranga de Açúcar e Álcool S.A.	2.558	2.428
Receita de royalties (nota explicativa 16)	30/06/2022	30/06/2021
Grupo Tereos	2.539	2.790
Noble Do Brasil S.A	1.697	2.468
Agroterenas S.A.	1.361	-
Grupo Eth	1.330	2.320
Cia Melhoramentos	1.316	-
Jalles Machado S.A.	1.255	1.651
Zilor	1.250	951
Usina Santa Adelia S.A.	1.035	1.034
Usina São José da Estiva S.A Açúcar e Álcool	974	-
Grupo Alto Alegre	920	1.547
S.A. Usina Coruripe Açúcar E Alcool	863	1.449
Santa Vitória Açúcar E Alcool Ltda	833	593
Nova America Agrícola Ltda	641	1.255
Ferrari Agroindustrial S.A.	636	759
Usina Açucareira São Manoel S.A.	610	438
Usina Santa Fé S.A.	568	716
Usina Uberaba S.A.	556	552
J. Pilon Açúcar E Alcool	495	428
Usina Batatais S.A. Açúcar E Álcool	469	426
Goiasa Goiatuba Álcool Ltda.	419	546
Antonio Ruelle Agroindustrial Ltda	379	468
Usj – Açúcar E Alcool S.A.	345	303
U.S.A. – Usina Santo Angelo Ltda	289	302
Usina Açucareira Ester S.A.	274	-
Dacalda Açúcar E Alcool Ltda	235	161
Wd Agroindustrial Ltda	197	147
Usina Santo Antônio S.A	195	433
Usina São Francisco S.A	186	409
Usina Petribu S/A	136	93
Denusa – Destilaria Nova União S.A.	91	194
Naoum	90	-
Agropeu - Agroindustrial de Pompeu S/A	78	67
Usinas Itamarati S A	23	-
Usina Trapiche S.A	21	19
Grupo Unialco	19	260
Serranópolis	9	-
Lasa Linhares Agroindustrial S.A	6	16
Alcon - Cia de Álcool Conceição da Barra	3	3

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

20. Partes relacionadas--Continuação

iii) Outras transações com partes relacionadas--Continuação

(d) *Receita com royalties--Continuação*

<u>Receita de royalties (nota explicativa 16)</u>	<u>30/06/2022</u>	<u>30/06/2021</u>
Destilaria Nova Era LTDA	3	2
Grupo Bp	-	1.627
Usina Melhoramentos	-	1.352
Della Coletta Bioenergia S.A.	-	184
Usina Maringa	-	149
Companhia Muller de Bebidas	-	84
	<u>58.390</u>	<u>62.256</u>

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de junho de 2022
(Em milhares de reais)

21. Seguros

O Grupo possui um programa de seguros e gerenciamento de risco que proporciona cobertura e proteção compatíveis com seus ativos patrimoniais e sua operação.

As coberturas contratadas são baseadas em avaliação de riscos e perdas sendo as modalidades de seguro contratadas consideradas, pela Administração, suficientes para cobrir os eventuais sinistros que possam ocorrer, tendo em vista a natureza das atividades do Grupo.

Em 30 de junho de 2022, a cobertura de seguros contra riscos operacionais era composta por R\$36.000 para danos materiais e R\$40.000 para responsabilidade civil.

22. Eventos Subsequentes

Plano de opção de compra de ações

Até a emissão destas informações contábeis ocorreram dois eventos subsequentes, a Companhia realizou a distribuição da 6ª outorga do Programa de Opção de Compra de Ações aprovada em Assembleia Geral Extraordinária realizada em 21 de julho de 2021, com a distribuição de 425 ações aos executivos chave, e em 21 de julho de 2022 a aprovação da 7ª outorga a ser concedida na próxima safra aos executivos chave.

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.
CNPJ Nº 06.981.381/0001-13

Diretoria Executiva

Diretor-Presidente
José Gustavo Teixeira Leite

Diretores
Viler Corrêa Janeiro
Rinaldo Pecchio Jr

Contador responsável: Luis Ricardo Teixeira
CRC-1SP294147/O-2