

Índice

Dados da Empresa

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

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
Balanço Patrimonial Passivo	3
Demonstração do Resultado	4
Demonstração do Resultado Abrangente	5
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	6

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/04/2021 à 30/09/2021	7
DMPL - 01/04/2020 à 30/09/2020	8
Demonstração de Valor Adicionado	9

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	10
Balanço Patrimonial Passivo	11
Demonstração do Resultado	12
Demonstração do Resultado Abrangente	13
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	14

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/04/2021 à 30/09/2021	15
DMPL - 01/04/2020 à 30/09/2020	16
Demonstração de Valor Adicionado	17

Comentário do Desempenho	18
--------------------------	----

Notas Explicativas	37
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	77
Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	78
Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	79

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/09/2021
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	320.748.000
Preferenciais	0
Total	320.748.000
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0
#Error	
#Error	

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/03/2021
1	Ativo Total	860.956	845.151
1.01	Ativo Circulante	346.085	366.118
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	232.575	212.116
1.01.02	Aplicações Financeiras	0	120.740
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	120.740
1.01.03	Contas a Receber	99.979	17.805
1.01.03.01	Clientes	99.979	17.805
1.01.04	Estoques	7.072	3.936
1.01.06	Tributos a Recuperar	773	7.432
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	773	7.432
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	5.686	4.089
1.01.08.03	Outros	5.686	4.089
1.02	Ativo Não Circulante	514.871	479.033
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	97.750	73.975
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	7.989	10.286
1.02.01.04	Contas a Receber	51.804	27.957
1.02.01.04.01	Clientes	7.795	14.313
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	19.471	12.565
1.02.01.04.03	Depósitos judiciais	24.538	1.079
1.02.01.07	Tributos Diferidos	37.957	35.732
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	37.957	35.732
1.02.02	Investimentos	6.649	7.024
1.02.02.01	Participações Societárias	6.649	7.024
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	6.649	7.024
1.02.03	Imobilizado	96.207	94.765
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	59.035	57.474
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	28.546	27.289
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	8.626	10.002
1.02.04	Intangível	314.265	303.269
1.02.04.01	Intangíveis	314.265	303.269
1.02.04.01.02	Intangível	314.265	303.269

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/03/2021
2	Passivo Total	860.956	845.151
2.01	Passivo Circulante	82.989	109.476
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	24.264	24.862
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	24.264	24.862
2.01.02	Fornecedores	9.619	16.793
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	9.478	16.556
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	141	237
2.01.03	Obrigações Fiscais	3.397	3.029
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	3.397	3.029
2.01.03.01.02	Impostos a pagar	3.397	3.029
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	32.620	29.400
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	32.620	29.400
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	32.620	29.400
2.01.05	Outras Obrigações	13.089	35.392
2.01.05.02	Outros	13.089	35.392
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	2.630	26.622
2.01.05.02.04	Outras contas a pagar	10.459	8.770
2.02	Passivo Não Circulante	88.973	46.674
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	7.343	22.029
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	7.343	22.029
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	7.343	22.029
2.02.04	Provisões	24.567	24.645
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	805	805
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	805	805
2.02.04.02	Outras Provisões	23.762	23.840
2.02.04.02.04	Obrigações com arrendamentos	23.762	23.840
2.02.06	Lucros e Receitas a Apropriar	57.063	0
2.02.06.01	Lucros a Apropriar	57.063	0
2.03	Patrimônio Líquido	688.994	689.001
2.03.01	Capital Social Realizado	562.203	562.203
2.03.02	Reservas de Capital	10.177	9.835
2.03.02.04	Opções Outorgadas	10.177	9.835
2.03.04	Reservas de Lucros	114.874	114.874
2.03.04.01	Reserva Legal	7.533	7.533
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	107.341	107.341
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	1.740	2.089

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2020 à 30/09/2020
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	102.263	192.936	88.066	152.676
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-33.116	-59.519	-27.307	-47.991
3.03	Resultado Bruto	69.147	133.417	60.759	104.685
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-32.130	-51.851	-19.826	-35.246
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-19.921	-40.338	-25.483	-39.456
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-10.309	-7.802	7.369	7.352
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-1.900	-3.711	-1.712	-3.142
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	37.017	81.566	40.933	69.439
3.06	Resultado Financeiro	1.099	1.425	383	943
3.06.01	Receitas Financeiras	4.009	7.543	2.864	5.284
3.06.02	Despesas Financeiras	-2.910	-6.118	-2.481	-4.341
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	38.116	82.991	41.316	70.382
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-11.616	-25.928	-9.989	-20.324
3.08.01	Corrente	-11.976	-28.153	-9.989	-20.324
3.08.02	Diferido	360	2.225	0	0
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	26.500	57.063	31.327	50.058
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	26.500	57.063	31.327	50.058
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,0826	0,1779	39,06742	62,42658
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,0824	0,1773	39,04079	62,38482

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2020 à 30/09/2020
4.01	Lucro Líquido do Período	26.500	57.063	31.327	50.058
4.02	Outros Resultados Abrangentes	549	-349	210	495
4.02.01	Outros Resultados Abrangentes	549	-349	210	495
4.03	Resultado Abrangente do Período	27.049	56.714	31.537	50.553

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2020 à 30/09/2020
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-37.534	37.848
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	96.330	88.350
6.01.01.01	Lucro líquido do período	57.063	50.058
6.01.01.02	Depreciação e amortização	13.344	13.713
6.01.01.03	Provisão para perda de crédito esperada	10.106	0
6.01.01.04	Provisão para participação nos lucros	12.247	3.110
6.01.01.05	Resultado de equivalência patrimonial em controlada	3.711	3.142
6.01.01.06	Provisão para processos judiciais	0	-475
6.01.01.07	Receita de subvenção	0	-8.978
6.01.01.08	Pagamento baseado em ações	460	5.353
6.01.01.09	Provisão de juros	817	2.103
6.01.01.10	Imposto de renda e contribuição social	-2.225	20.324
6.01.01.11	Outras	807	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-105.088	-48.495
6.01.02.01	Contas a receber	-85.762	-44.702
6.01.02.02	Estoque	-3.136	-904
6.01.02.03	Imposto a recuperar e ativo fiscal corrente	34.409	275
6.01.02.04	Outras contas a receber	-7.893	-1.578
6.01.02.05	Depósitos judiciais	-23.459	-1.766
6.01.02.06	Fornecedores	-7.174	7.761
6.01.02.07	Impostos e contribuições a recolher e passivo fiscal corrente	368	-5.423
6.01.02.08	Salários, férias e encargos a pagar	-12.964	-2.158
6.01.02.09	Outras contas a pagar	523	0
6.01.03	Outros	-28.776	-2.007
6.01.03.01	Impostos pagos	-28.153	0
6.01.03.02	Juros pagos	-623	-2.007
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	97.196	-14.163
6.02.01	Regastes de aplicações financeiras	123.037	6.189
6.02.02	Aquisição de imobilizado	-6.746	-6.608
6.02.03	Ativo biológico	-207	47
6.02.04	Investimento em controlada	-3.685	-3.807
6.02.05	Intangível	-15.203	-9.984
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-39.203	-21.800
6.03.01	Amortização de arrendamentos	-3.511	-3.154
6.03.02	Empréstimos pagos	-11.660	-18.646
6.03.03	Dividendos	-24.032	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	20.459	1.885
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	212.116	265.893
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	232.575	267.778

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2021 à 30/09/2021**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	562.203	9.835	114.874	0	2.089	689.001
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	562.203	9.835	114.874	0	2.089	689.001
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	342	0	0	0	342
5.04.08	Pagamento baseado em ações	0	342	0	0	0	342
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	57.063	-349	56.714
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	57.063	0	57.063
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-349	-349
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-349	-349
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	562.203	10.177	114.874	57.063	1.740	746.057

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2020 à 30/09/2020**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	562.203	0	32.221	0	1.519	595.943
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	562.203	0	32.221	0	1.519	595.943
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	5.353	0	0	0	5.353
5.04.08	Pagamento Baseado em ações	0	5.353	0	0	0	5.353
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	50.058	495	50.553
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	50.058	0	50.058
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	495	495
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	495	495
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	562.203	5.353	32.221	50.058	2.014	651.849

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/04/2021 à 30/09/2021	Anterior 01/04/2020 à 30/09/2020
7.01	Receitas	201.401	177.192
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	204.887	164.164
7.01.02	Outras Receitas	-3.486	13.028
7.01.02.01	Provisão para perdas com créditos esperada	-10.106	0
7.01.02.02	Outras receitas	6.620	13.028
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-40.758	-30.869
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-10.138	-18.716
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-31.427	-12.153
7.02.04	Outros	807	0
7.03	Valor Adicionado Bruto	160.643	146.323
7.04	Retenções	-13.344	-13.713
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-13.344	-13.713
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	147.299	132.610
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	6.138	1.804
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-3.711	-3.142
7.06.02	Receitas Financeiras	7.545	5.284
7.06.03	Outros	2.304	-338
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	153.437	134.414
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	153.437	134.414
7.08.01	Pessoal	45.755	44.153
7.08.01.01	Remuneração Direta	28.391	23.131
7.08.01.02	Benefícios	14.866	18.942
7.08.01.03	F.G.T.S.	2.498	2.080
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	44.499	35.862
7.08.02.01	Federais	44.499	35.834
7.08.02.03	Municipais	0	28
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	6.120	4.341
7.08.03.01	Juros	6.120	3.556
7.08.03.03	Outras	0	785
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	57.063	50.058
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	57.063	50.058

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/03/2021
1	Ativo Total	863.421	849.692
1.01	Ativo Circulante	347.114	367.573
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	233.087	213.284
1.01.02	Aplicações Financeiras	0	120.740
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	120.740
1.01.03	Contas a Receber	99.979	17.805
1.01.03.01	Clientes	99.979	17.805
1.01.04	Estoques	7.072	3.936
1.01.06	Tributos a Recuperar	773	7.432
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	773	7.432
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	6.203	4.376
1.01.08.03	Outros	6.203	4.376
1.02	Ativo Não Circulante	516.307	482.119
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	97.750	73.975
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	7.989	10.286
1.02.01.04	Contas a Receber	51.804	27.957
1.02.01.04.01	Clientes	7.795	14.313
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	19.471	12.565
1.02.01.04.03	Depósitos judiciais	24.538	1.079
1.02.01.07	Tributos Diferidos	37.957	35.732
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	37.957	35.732
1.02.03	Imobilizado	102.662	102.687
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	61.673	60.994
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	30.361	29.689
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	10.628	12.004
1.02.04	Intangível	315.895	305.457
1.02.04.01	Intangíveis	315.895	305.457
1.02.04.01.02	Intangível	315.895	305.457

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/09/2021	Exercício Anterior 31/03/2021
2	Passivo Total	863.421	849.692
2.01	Passivo Circulante	84.275	112.217
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	24.605	25.587
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	24.605	25.587
2.01.02	Fornecedores	10.307	18.045
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	9.478	16.556
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	829	1.489
2.01.03	Obrigações Fiscais	3.397	3.029
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	3.397	3.029
2.01.03.01.02	Impostos a pagar	3.397	3.029
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	32.620	29.400
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	32.620	29.400
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	32.620	29.400
2.01.05	Outras Obrigações	13.346	36.156
2.01.05.02	Outros	13.346	36.156
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	2.630	26.622
2.01.05.02.04	outras contas a pagar	10.716	9.534
2.02	Passivo Não Circulante	90.152	48.474
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	7.343	22.029
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	7.343	22.029
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	7.343	22.029
2.02.02	Outras Obrigações	24.941	25.640
2.02.02.02	Outros	24.941	25.640
2.02.02.02.03	Obrigações com arrendamento	24.941	25.640
2.02.04	Provisões	805	805
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	805	805
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	805	805
2.02.06	Lucros e Receitas a Apropriar	57.063	0
2.02.06.01	Lucros a Apropriar	57.063	0
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	688.994	689.001
2.03.01	Capital Social Realizado	562.203	562.203
2.03.02	Reservas de Capital	10.177	9.835
2.03.02.04	Opções Outorgadas	10.177	9.835
2.03.04	Reservas de Lucros	114.874	114.874
2.03.04.01	Reserva Legal	7.533	7.533
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	107.341	107.341
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	1.740	2.089

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2020 à 30/09/2020
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	102.263	192.936	88.066	152.676
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-34.898	-61.972	-29.654	-50.832
3.03	Resultado Bruto	67.365	130.964	58.412	101.844
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-30.334	-49.371	-17.455	-32.370
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-20.070	-41.660	-24.872	-39.817
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-10.264	-7.711	7.417	7.447
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	37.031	81.593	40.957	69.474
3.06	Resultado Financeiro	1.085	1.398	359	908
3.06.01	Receitas Financeiras	4.096	7.546	2.864	5.284
3.06.02	Despesas Financeiras	-3.011	-6.148	-2.505	-4.376
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	38.116	82.991	41.316	70.382
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-11.616	-25.928	-9.989	-20.324
3.08.01	Corrente	-11.976	-28.153	-9.989	-20.324
3.08.02	Diferido	360	2.225	0	0
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	26.500	57.063	31.327	50.058
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	26.500	57.063	31.327	50.058
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	26.500	57.063	31.327	50.058
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,1779	0,0826	39,06742	62,42658
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,1773	0,0824	39,0408	62,38482

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/07/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2021 à 30/09/2021	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2020 à 30/09/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2020 à 30/09/2020
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	26.500	57.063	31.327	50.058
4.02	Outros Resultados Abrangentes	549	-349	210	495
4.02.01	Outros Resultados Abrangentes	549	-349	210	495
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	27.049	56.714	31.537	50.553
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	27.049	56.714	31.537	50.553

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2020 à 30/09/2020
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-40.753	35.103
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	94.705	90.321
6.01.01.01	Lucro Líquido de Período	57.063	50.058
6.01.01.02	Depreciação e amortização	15.429	14.831
6.01.01.03	Provisão para perdas de crédito esperada	10.106	0
6.01.01.04	Provisão para participação nos lucros	12.247	7.105
6.01.01.06	Provisão para processos judiciais	0	-475
6.01.01.07	Receita de subvenção	0	-8.978
6.01.01.08	Pagamento baseado em ações	461	5.353
6.01.01.09	Provisão de juros	817	2.103
6.01.01.10	Imposto de renda e contribuição social	-2.225	20.324
6.01.01.11	Outros	807	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-106.682	-53.211
6.01.02.01	Contas a receber	-85.762	-44.702
6.01.02.02	Estoques	-3.136	-904
6.01.02.03	Impostos a recuperar e ativo fiscal corrente	34.409	275
6.01.02.04	Outras contas a receber	-8.123	-1.595
6.01.02.05	Depósitos judiciais	-23.459	0
6.01.02.06	Fornecedores	-7.738	-4.518
6.01.02.07	Salários, férias e encargos a recolher	368	7.761
6.01.02.08	Salários, férias e encargos a recolher	-13.348	-9.861
6.01.02.09	Outras contas a recolher	107	333
6.01.03	Outros	-28.776	-2.007
6.01.03.01	Impostos pagos	-28.153	0
6.01.03.02	Juros pagos	-623	-2.007
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	100.821	-11.611
6.02.01	Resgates de aplicações financeiras	123.037	6.189
6.02.02	Aquisições de imobilizado	-6.987	-7.246
6.02.03	Ativo biológico	-207	47
6.02.05	Intangível	-15.022	-10.601
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-39.916	-21.977
6.03.01	Amortização de arrendamentos	-4.224	-3.331
6.03.02	Empréstimos pagos	-11.660	-18.646
6.03.03	Dividendos	-24.032	0
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	-349	495
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	19.803	2.010
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	213.284	265.971
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	233.087	267.981

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2021 à 30/09/2021**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	562.203	9.835	114.874	0	2.089	689.001	0	689.001
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	562.203	9.835	114.874	0	2.089	689.001	0	689.001
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	342	0	0	0	342	0	342
5.04.08	Pagamento Baseado em Ações	0	342	0	0	0	342	0	342
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	57.063	-349	56.714	0	56.714
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	57.063	0	57.063	0	57.063
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-349	-349	0	-349
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-349	-349	0	-349
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	562.203	10.177	114.874	57.063	1.740	746.057	0	746.057

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/04/2020 à 30/09/2020**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	562.203	0	32.221	0	1.519	595.943	0	595.943
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	562.203	0	32.221	0	1.519	595.943	0	595.943
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	5.353	0	0	0	5.353	0	5.353
5.04.08	Pagamento baseado em ações	0	5.353	0	0	0	5.353	0	5.353
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	50.058	495	50.553	0	50.553
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	50.058	0	50.058	0	50.058
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	495	495	0	495
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	495	495	0	495
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	562.203	5.353	32.221	50.058	2.014	651.849	0	651.849

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/04/2021 à 30/09/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/04/2020 à 30/09/2020
7.01	Receitas	201.401	177.192
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	204.887	164.164
7.01.02	Outras Receitas	-3.486	13.028
7.01.02.01	Provisão para perdas de crédito esperada	-10.106	0
7.01.02.02	Outras receitas	6.620	13.028
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-43.074	-32.777
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-10.867	-19.489
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-33.014	-13.288
7.02.04	Outros	807	0
7.03	Valor Adicionado Bruto	158.327	144.415
7.04	Retenções	-15.429	-14.831
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-15.429	-14.831
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	142.898	129.584
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	10.567	4.865
7.06.02	Receitas Financeiras	7.546	5.284
7.06.03	Outros	3.021	-419
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	153.465	134.449
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	153.465	134.449
7.08.01	Pessoal	45.755	44.153
7.08.01.01	Remuneração Direta	28.391	23.131
7.08.01.02	Benefícios	14.866	18.942
7.08.01.03	F.G.T.S.	2.498	2.080
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	44.499	35.862
7.08.02.01	Federais	44.499	35.834
7.08.02.03	Municipais	0	28
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	6.148	4.376
7.08.03.01	Juros	6.148	3.556
7.08.03.03	Outras	0	820
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	57.063	50.058
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	57.063	50.058

Comentário do Desempenho



- ✖ **A Receita Líquida** totalizou **R\$ 102,2 milhões** no 2T22 (+16,1% vs. 2T21)
- ✖ O **EBITDA** foi de **R\$ 44,9 milhões**, redução de R\$ 4,2 milhões em relação ao período anterior principalmente em função do aumento de custos em P&D. A **Margem EBITDA** no 2T22 foi de **43,9% (-11,9 p.p.)**
- ✖ Os **Investimentos em P&D** totalizaram **R\$ 41,9 milhões**, crescimento de **5,8%** em relação ao 2T21, consequência da inflação do período e da aceleração de atividades em P&D, visando o cumprimento da entrega do *pipeline* de produtos
- ✖ O **Lucro Líquido** apresentou redução de **15,4%** no 2T22, alcançando **R\$ 26,5 milhões**, impactado no ano anterior pela receita extraordinária de reversão de subvenção FINEP. A **Margem Líquida** no trimestre foi de **25,9% (-9,7 p.p.)**
- ✖ **Market Share** de plantio de **35%** no 2T22, sendo **53%** deste plantio de variedades elite



RESULTADOS

2º TRIMESTRE

SAFRA 2021/2022

Tabela | Resumo dos Indicadores Financeiros

Em R\$ mil	2T22	2T21	Var. R\$ mil	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$ mil	Var. %
Receita Líquida	102.263	88.066	14.197	16,1%	192.936	152.676	40.260	26,4%
Lucro Bruto	67.365	58.412	8.953	15,3%	130.964	101.844	29.120	28,6%
Margem Bruta	65,87%	66,33%	-0,5 p.p.	-0,5 p.p.	67,88%	66,71%	-1,2 p.p.	-1,2 p.p.
EBITDA	44.960	49.216	-4.256	-8,6%	97.022	84.305	12.717	15,1%
Margem EBITDA	43,97%	55,89%	-11,9 p.p.	11,9 p.p.	50,29%	55,22%	-4,9 p.p.	-4,9 p.p.
Lucro Líquido	26.500	31.327	-4.827	-15,4%	57.063	50.058	7.005	14,0%
Margem Líquida	25,91%	35,57%	-9,7 p.p.	-9,7 p.p.	29,58%	32,79%	-3,2 p.p.	-3,2 p.p.
P&D (incluindo intangível)	41.923	39.633	2.290	5,8%	77.175	60.940	16.235	26,6%
Caixa Líquido	157.736	166.171	-8.435	-5,1%	157.736	166.171	-8.435	-5,1%

Piracicaba, 12 de novembro de 2021 – (Bovespa Mais (CTCA3), sem negociação). O CTC - Centro de Tecnologia Canavieira, 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 segundo trimestre Safra 21/22 (2T22). 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

Neste trimestre, mantivemos nosso foco no crescimento de participação de mercado de nossas variedades premium e variedades geneticamente modificadas, além de assegurar progressos no desenvolvimento de nossas plataformas tecnológicas. Com isso o CTC melhorou o seu mix de produtos, com crescimento de plantio de variedades da série 9000 acima do previsto, atingindo aproximadamente 53% (Fonte: sistema de Benchmark da Companhia) de toda área plantada com variedades CTC na safra atual; preço médio das variedades CTC plantadas no 2º trimestre foi de R\$277/ha, crescimento de aproximadamente 20% em relação ao mesmo período da safra passada.

Esse crescimento foi registrado ao mesmo tempo que ocorreram impactos climáticos importantes, notadamente seca e forte geadas, com reflexo na produtividade do setor sucro energético e adiamento do início da safra por parte das usinas assim como desaceleração momentânea no ciclo de reforma dos canaviais.

Apesar da previsão de uma safra menor de cana a demanda está aquecida para o mercado de açúcar e etanol o que mantém os preços elevados.

Em meio a este cenário o CTC segue focado na execução do seu planejamento estratégico de longo prazo, com sólida posição de caixa, baixo endividamento, e com avanços tecnológicos mapeados e em execução, permanecendo como a única empresa brasileira com a infraestrutura necessária para o aperfeiçoamento genético de cana de açúcar no Brasil.

A Administração



RECEITA

A Receita Líquida totalizou R\$ 102,2 milhões, aumento de 16,1%



EBITDA

O **EBITDA** alcançou 44,9 milhões, com margem de 43,9%



Market Share

Dos 35% de market share plantado no trimestre 53% são de variedades elite

Contexto Operacional

O Centro de Tecnologia Canavieira é a empresa líder mundial em melhoramento genético e biotecnologia aplicados à cultura da cana-de-açúcar, sendo o único presente ao longo de toda a cadeia de valor desta cultura e referência mundial de pioneirismo nas inovações do setor sucroenergético, atuando há mais de cinquenta 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 que causa prejuízos anuais de aproximadamente R\$ 5 bilhões às usinas, representando, com esse lançamento, um marco histórico, para o setor de cana-de-açúcar mundial. Hoje temos duas variedades geneticamente modificadas, em fase de comercialização, e mais 5 desregulamentadas.



Os mais de 900 clientes da Companhia respondem por mais de 90% do volume de cana-de-açúcar processada do Brasil. Ao longo desses 50 anos, desenvolvemos uma equipe comercial altamente qualificada que foi capaz de criar relacionamentos sólidos com clientes.

A partir deste profundo conhecimento das necessidades dos clientes, a Companhia promove o desenvolvimento de variedades/cultivares através do melhoramento genético convencional, importante elo da cadeia de valor, contando com o maior banco de germoplasma de cana-de-açúcar conhecido do mundo. Com o uso de ferramentas de biotecnologia podemos aumentar a probabilidade de encontrar as melhores variedades entre os indivíduos gerados.

A próxima plataforma de pesquisa e desenvolvimento envolve a modificação genética para incorporar características de interesse às variedades superiores de nosso portfólio. Para atingir este objetivo, a Companhia conta com uma equipe técnica altamente qualificada, além de 25 estações experimentais espalhadas por todo o país.

Também constituímos, no primeiro semestre de 2018, a 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, tema em ascensão em todo o mundo e com pesquisadores focados no desenvolvimento desta técnica. Isso tem contribuído para que

o processo de desenvolvimento de variedades da Companhia esteja se tornando cada vez mais rápido, barato e seguro.

Com cerca de 100 produtos no mercado, o portfólio atual de variedades de cana-de-açúcar oferecido pela Companhia pode ser dividido em 3 grupos: Variedades CTC1 a CTC26, Variedades Série 9000 (variedades elite) e Variedades Geneticamente Modificadas. Tais variedades estão associadas a produtos de alta produtividade e confiabilidade, que proporcionam redução de riscos de perda na colheita para os clientes, mesmo em cenários adversos, como em condições climáticas inesperadas.

Todos esses fatores conferem ao CTC importantes vantagens competitivas e de posicionamento, com investimentos em P&D atingindo valores e estágios mais avançados, no desenvolvimento de produtos com valor agregado cada vez maior.

Receita Líquida

Em R\$ mil	2T22	2T21	Var. R\$ mil	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$ mil	Var. %
Receita de royalties	43.605	29.744	13.861	46,6%	78.058	57.822	20.236	35,0%
Receita de royalties - Partes relacionadas	64.573	63.527	1.046	1,6%	126.829	106.342	20.487	19,3%
Outras Receitas	3.595	3.484	111	3,2%	6.620	4.050	2.570	63,5%
Impostos	-9.510	-8.689	-821	9,4%	-18.571	-15.538	-3.033	19,5%
Receita operacional líquida	102.263	88.066	14.197	16,1%	192.936	152.676	40.260	26,4%

As receitas de *royalties* da companhia decorrem do licenciamento de tecnologia de propriedade da Companhia substancialmente advindo do licenciamento de variedades de cana-de-açúcar, sendo reconhecidos no resultado do exercício em base mensal tendo como referência 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, sendo esse modelo adotado desde 2012. A receita da Companhia resultante do licenciamento de variedades de cana de açúcar protegidas pela Lei de Proteção de Cultivares e pela Lei de Propriedade Industrial (Lei de Patentes), o que nos permite a cobrança pelo licenciamento de variedades pelos períodos de 15 e 20 anos, respectivamente.

No 2T22, a Receita Líquida totalizou R\$102,2 milhões representando um incremento de 16,1% em relação ao 2T21. O crescimento do CAGR entre o período do 2T18 ao 2T22 foi de 24,2%.

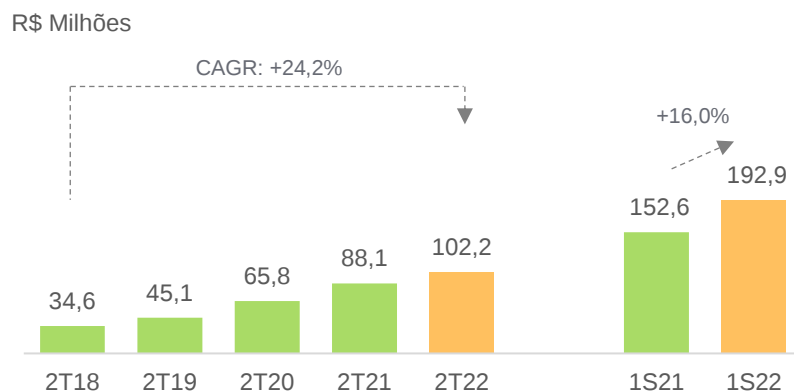
O crescimento da receita foi impulsionado pela ampliação de *market share* de área de plantio, assim como maior participação de variedades elite que proporcionam maior produtividade aos clientes e dinâmica de preços mais favorável à Companhia.

No 2T22 houve o reconhecimento de perda com crédito de clientes no valor de R\$10,1 milhões, que representa 4,93% do faturamento acumulado para o 1S22. No 2T22 foram

Comentário do Desempenho | 2T22



reconhecidas receitas não esperadas pelo recebimento de royalties de clientes de crédito incerto no valor de R\$10.4 milhões, resultando em um ganho no valor de R\$ 0,3 milhões.



Custo de Pesquisa e Serviços Prestados / P&D

Em R\$ mil	2T22	2T21	Var. R\$ mil	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$ mil	Var. %
Depreciação e amortização	5.892	6.546	-654	-10,0%	11.233	10.715	518	4,8%
Despesas com materiais	5.172	2.972	2.200	74,0%	8.904	4.118	4.786	116,2%
Despesas com pessoal	10.776	6.120	4.656	76,1%	19.279	14.367	4.912	34,2%
Despesas gerais	1.946	3.387	-1.441	-42,5%	2.527	3.892	-1.365	-35,1%
Serviços Contratados	9.331	8.282	1.049	12,7%	17.577	14.899	2.678	18,0%
Genomics	1.781	2.347	-566	-24,1%	2.452	2.841	-389	-13,7%
Total Custo de P&D e Serviços Prestados	34.898	29.654	5.244	17,7%	61.972	50.832	11.140	21,9%
(+) Intangível	7.025	9.979	-2.954	-29,6%	15.203	10.108	5.095	50,4%
(=) Investimentos em P&D	41.923	39.633	2.290	5,8%	77.175	60.940	16.235	26,6%

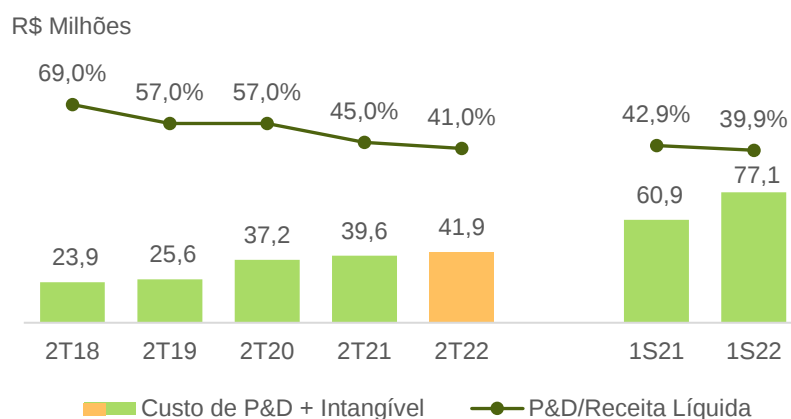
Comentário do Desempenho | 2T22



Os custos de pesquisa e desenvolvimento registrados no resultado do trimestre totalizaram R\$34,9 milhões, aumento de 17,7% sobre o 2T21. Tal elevação se deve sobretudo ao aumento do quadro de pessoal da área de Biotecnologia e Sementes, em razão do forte ritmo das pesquisas em andamento e efeitos inflacionários. Ocorreram aceleração de atividades levando a um maior consumo de materiais e de serviços de análises em biotecnologia para atendimento ao pipeline dos projetos. Os investimentos em P&D totalizaram R\$41,9 milhões no período, incluindo as adições ao Intangível no 2T22 no total de R\$7,0 milhões (impactados pelos projetos de biotecnologia/transgenia), comparativamente a R\$39,6 milhões no mesmo período do ano passado. Os custos de P&D incluindo as adições ao Intangível, representaram 41,0% da Receita no 2T22 em comparação com 45,0% da Receita no mesmo período do ano passado.



CTC Genomics - St. Louis, Missouri, EUA



Lucro Bruto

Em R\$ mil	2T22	2T21	Var. R\$ mil	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$ mil	Var. %
Receita operacional líquida	102.263	88.066	14.197	16,1%	192.936	152.676	40.260	26,4%
Custo de P&D e serviços prestados	-34.898	-29.654	-5.244	17,7%	-61.972	-50.832	-11.140	21,9%
Lucro bruto	67.365	58.412	8.953	15,3%	130.964	101.844	29.120	28,6%
Margem bruta	65,9%	66,3%	63,1%	-0,5 p.p.	67,9%	66,7%	72,3%	1,2 p.p.

O custo de pesquisa e serviços prestados teve uma elevação de 17,7% no 2T22, em linha com o crescimento da Receita Líquida (+16,1%), resultando em um aumento do Lucro Bruto YoY de 15,3% para um total de R\$67,3 milhões com diminuição de margem

de 0,5 ponto percentual para 65,9%, reflexo da retomada da operação que apresentou pequena queda de atividade no mesmo trimestre do ano anterior, com o impacto da pandemia decorrente da covid 19.

Despesas Operacionais

Em R\$ mil	2T22	2T21	Var. R\$ mil	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$ mil	Var. %
Despesas administrativas e com vendas	20.070	24.872	-4.802	-19,3%	41.660	39.817	1.843	4,6%
Outras despesas (receitas)	10.264	-7.417	17.681	-238,4%	7.711	-7.447	15.158	-203,5%
Despesas Totais	30.334	17.455	12.879	73,8%	49.371	32.370	17.001	52,5%
% Receita Líquida	29,66%	19,82%	9,84%	9,8 p.p.	25,59%	21,2%	4,39%	4,4 p.p.

No 2T22, as Despesas Administrativas e com Vendas totalizaram R\$20,0 milhões, 19,3% abaixo do mesmo período no ano passado devido a reestruturação da área comercial e de marketing para otimização dos fluxos entre as duas áreas, conforme apresentado no ano anterior.

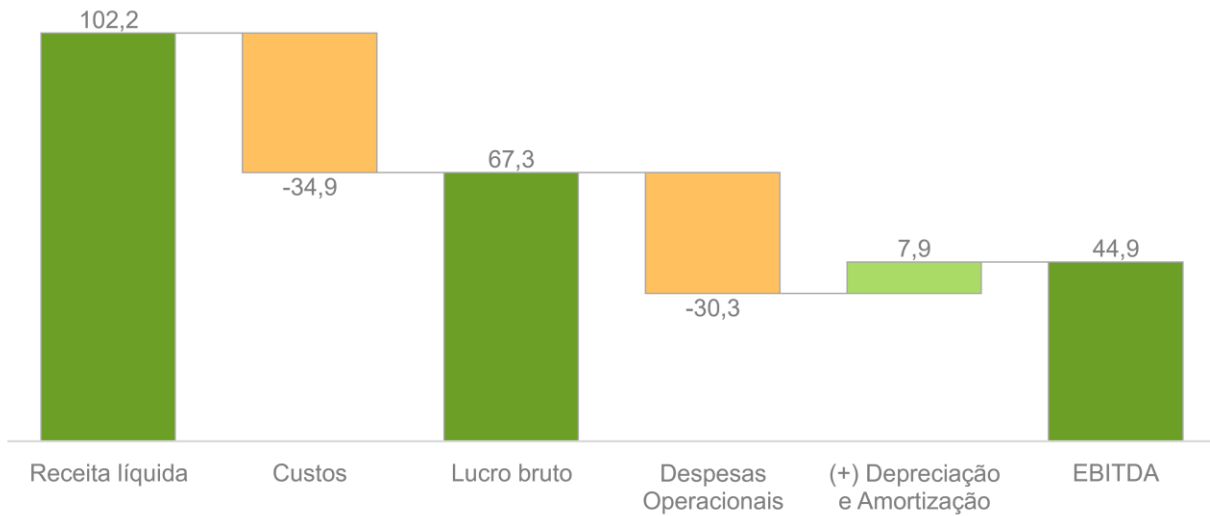
Em Outras Despesas Operacionais observa-se um impacto negativo no 2T22 do reconhecimento de perda com crédito de clientes (vide maiores detalhes em Receita Líquida). Assim, as Despesas Totais apresentaram um incremento de 73,8%, equivalente a 29,6% da Receita Líquida.

EBITDA e Margem EBITDA

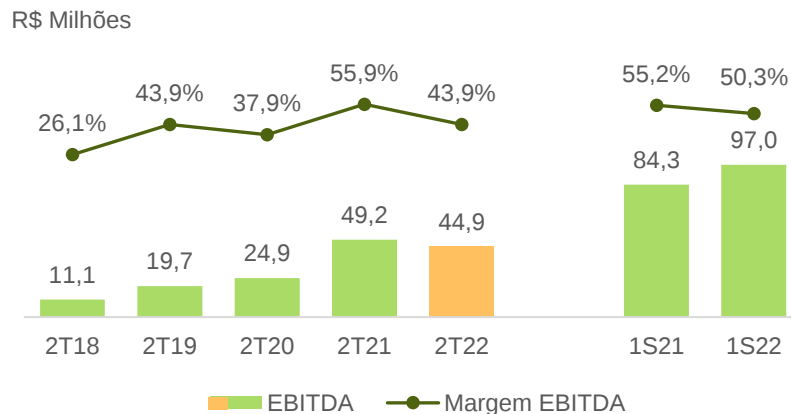
Em R\$ mil	2T22	2T21	Var. R\$ mil	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$ mil	Var. %
Receita operacional líquida	102.263	88.066	14.197	16,1%	192.936	152.676	40.260	26,4%
Custo de P&D e serviços prestados	-34.898	-29.654	-5.244	17,7%	-61.972	-50.832	-11.140	21,9%
Lucro bruto	67.365	58.412	8.953	15,3%	130.964	101.844	29.120	28,6%
Despesas operacionais	-30.334	-17.455	-12.879	73,8%	-49.371	-32.370	-17.001	52,5%
(+) Depreciação e amortização	7.929	8.259	-330	-4,0%	15.429	14.831	598	4,0%
EBITDA	44.960	49.216	-4.256	-8,6%	97.022	84.305	12.717	15,1%
Margem EBITDA	43,97%	55,89%	11,9p.p.	11,9p.p.	50,29%	55,22%	4,9 p.p.	4,9 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.

EBITDA 2T22



Como consequência do melhor resultado operacional, notadamente atrelado às maiores vendas comparadas ao 2T21, observamos ganhos de rentabilidade bruta, maior potencial de geração operacional de caixa com o EBITDA alcançando R\$ 44,9 milhões no 2T22, com um crescimento de 9,5% em relação ao 1T21. A aceleração das operações no trimestre e efeitos inflacionários nos custos resultou em diminuição de margem também em 11,9 p.p., com a margem EBITDA alcançando 43,9%.



O cálculo utilizado pelo CTC na apuração do EBITDA segue a Instrução CVM 527/12, e considera somente os valores que constam nas demonstrações contábeis.

Resultado Financeiro

Em R\$ mil	2T22	2T21	Var. R\$ mil	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$ mil	Var. %
Receita com aplicações financeiras	2.411	1.274	1.137	112,0%	4.530	3.135	1.395	224,7%
Outras receitas financeiras	1.685	1.590	95	1673,7%	3.016	2.149	867	247,9%

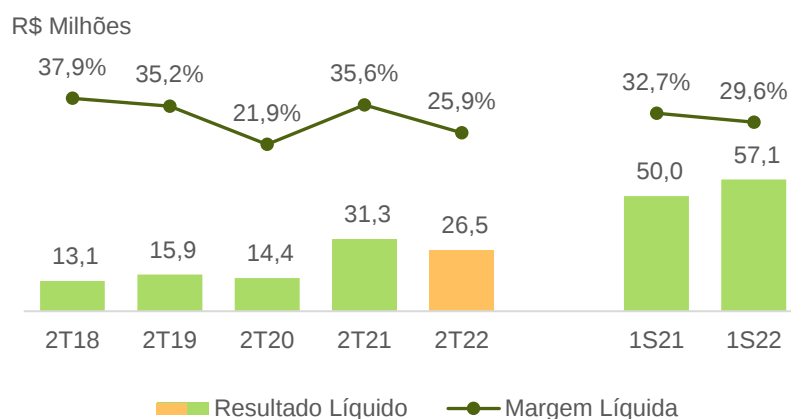
Despesas bancárias	-344	-766	-422	-18,5%	-597	-1556	-959	-37,7%
Juros sobre empréstimos	-310	-946	-636	-51,3%	-721	-2000	-1279	-43,6%
Outras despesas financeiras	-2.357	-793	1.564	-250,7%	-4.830	-820	4.010	-220,4%
Financeiras líquidas	1.085	359	726	49,4%	1.398	908	490	185,3%

O resultado financeiro líquido foi positivo em R\$ 1,0 milhão, comparado a R\$ 0,3 milhão apresentado no 2T21, devido principalmente ao rendimento das aplicações no período, onde as maiores aplicações estão com 102% do CDI. Nas outras despesas financeiras tivemos a atualização dos leasings da companhia.

Lucro Líquido

Em R\$ mil	2T22	2T21	Var. R\$ mil	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$ mil	Var. %
EBITDA	44.960	49.216	-4.256	-8,6%	97.022	84.305	12.717	15,1%
Depreciação e Amortização	-7.929	-8.259	330	-4,0%	-15.429	-14.831	-598	4,0%
Resultado financeiro	1.085	359	726	202,2%	1.398	908	490	54,0%
IR e Contribuição Social	-11.616	-9.989	-1.627	16,3%	-25.928	-20.324	-5.604	27,6%
Diferido	360	-9.989	10.349	-103,6%	2.225	-20.324	22.549	-110,9%
Do exercício	-11.976	-	n.a.	n.a.	-28.153	-	n.a.	n.a.
Lucro líquido	26.500	31.327	-4.827	-15,4%	57.063	50.058	7.005	14,0%
Margem Líquida	25,91%	35,57%	-9,7 p.p.	-9,7 p.p.	29,58%	32,79%	-3,2 p.p.	-3,2 p.p.

O Lucro Líquido no 2T22 foi de R\$ 26,5 milhões, 15,4% abaixo do lucro apurado no segundo trimestre do ano anterior, que foi impactado favoravelmente pela reversão do contrato de subvenção FINEP. As variações dos custos de P&D, mencionadas anteriormente, também contribuíram para essa redução.



Lucro Bruto (Gerencial)

O Custo de P&D é representado basicamente pela amortização do Intangível, uma vez que os ativos intangíveis que efetivamente geram receita estão sendo amortizados, tornando o Lucro Bruto e margem Bruta ainda mais expressivos, conforme demonstrado abaixo.

Em R\$ mil	2T22	2T21	Var. R\$ mil	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$ mil	Var. %
Receita operacional líquida	102.263	88.066	14.197	16,1%	192.936	152.676	40.260	26,4%
Custo (amortização intangível)	-1.351	-2.905	1.554	-53,5%	-3.222	-4.591	1.369	-29,8%
Lucro bruto (Gerencial)	100.912	85.161	15.751	18,5%	189.714	148.085	41.629	28,1%
Margem Bruta (Gerencial)	98,7%	96,7%	110,9%	2,0 p.p.	98,3%	97,0%	103,4%	1,3 p.p.

Caixa Líquido

R\$ mil	2T22	1T22
Empréstimos e Financiamentos		
Circulante	32.620	17.053
Não Circulante	7.343	14.686
Financiamentos Operacionais		
Circulante	7.817	7.014
Não Circulante	24.941	27.532
Endividamento Bruto	72.721	66.285
Dívidas a Pagar	2.630	25.748
Caixa e Equivalentes de Caixa e Aplicações Financeiras	241.076	246.430
Caixa Líquido	165.725	154.397
EBITDA (últimos 12 meses)	190.985	197.436
Caixa Líquido/EBITDA da Operação	0,9x	0,8x

A Companhia encerrou o 2T22 com um Caixa e Equivalentes de Caixa de R\$233,0 milhões, que somados a Aplicações Financeiras de R\$7,9 milhões, totalizaram uma robusta posição de R\$241,0 milhões. Por sua vez, o Endividamento da Companhia totalizou R\$72,7 milhões. Diante disso, a Companhia encerrou o trimestre com um Caixa Líquido de R\$165,7 milhões, o que atesta sua solidez financeira para fazer frente aos investimentos em pesquisa e desenvolvimento necessários. A companhia possui depósito judicial de R\$ 24,5 milhões relacionada principalmente a processo judicial junto a FINEP – vide nota explicativa 15, Provisão para Processos Judiciais.

Receitas Decorrentes de Safras Futuras

Em conformidade com as normas contábeis nos termos do CPC 47 e IFRS15, a Companhia só reconhece a receita da cana planta, isto é, os *royalties* da soqueira (raiz que resta após a colheita da cana) são reconhecidos apenas no ano em que a cana é efetivamente colhida.

No entanto, a cana-de-açúcar é uma cultura semiperene, pois após o plantio, ela é cortada várias vezes antes de ser replantada. Seu ciclo produtivo é, 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, **5 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 elevado potencial de materialização 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\$802 milhões** a valor presente em 31 de março 2021, conforme demonstrado abaixo:

Receitas futuras decorrentes de safras futuras (em R\$ milhões)	
Total compromisso de recebimento futuro de receita	1.015
Dos quais a ser reconhecido dentro de 2 anos	605
Dos quais a ser reconhecido entre 3 e 5 anos	410
VPL do Fluxo@11,0%	802

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

- Inexistência de novos plantios de variedades CTC nos 5 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 11,0%.
- *A atualização desta receita futura da ressoca da cana se dará anualmente.*
- A Companhia irá revisar as premissas adotadas na data de fechamento das demonstrações financeiras anuais em 31 de março de 2022.

ESG

Impactos Ambientais

Os ganhos de produtividade com as variedades transgênicas também ajudam o meio ambiente, e esse compromisso ambiental está na essência do CTC. Temos o objetivo de reduzir o impacto ambiental da produção agrícola e, para isso, desenvolvemos novas tecnologias que permitem um crescimento sustentável aos agricultores não apenas por reduzir as necessidades de recursos, como insumos, pesticidas, fertilizantes e água, mas também por permitir uma aplicação mais precisa, quando necessário. Além disso, a crescente produtividade não requer expansão de área de cultivo, o que garante a diminuição do desmatamento e manutenção de áreas silvestres.

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 2021 (1T22) foram realizados pela Ernst & Young Auditores Independentes, que não prestou serviços não relacionados à auditoria no período.

Disclaimer

Este material é proprietário do Centro de Tecnologia Canaveira S/A e não poderá ser reproduzido ou disseminado, no todo ou em parte, sem nosso consentimento prévio e por escrito. As declarações aqui contidas são projeções e estimativas (*"forward-looking statements"*, segundo a definição da Seção 27A da Lei de Valores Mobiliários dos Estados Unidos de 1933 - *U.S. Securities Act of 1933* - e suas posteriores atualizações). Desta forma, são apenas expectativas de nossa administração quanto ao futuro da Companhia e de nossos negócios, feitas com base em circunstâncias e informações disponíveis nesta data e sem qualquer garantia de efetiva de resultados/performance ou obrigação de atualização. Apesar de baseadas em suposições razoáveis, tais projeções estão sujeitas a diversos riscos e incertezas, tais como, mas não se limitando a: (1) condições econômicas gerais, políticas, demográficas e comerciais que afetem o setor e países em que atuamos; (2) inflação, depreciação e desvalorização do real; (3) alteração do cenário competitivo (especialmente, mas não se limitando ao setor de etanol e açúcar); (4) nossa habilidade de implementar nosso plano de investimento de capital, incluindo nossa habilidade de obter financiamento quando necessário e em termos razoáveis; (5) nossa habilidade de concorrer e conduzir nossos negócios no futuro; (6) alterações na demanda dos consumidores; (7) alterações em nossos negócios; (8) intervenções do governo resultantes em alterações na economia ou legislação (regulatória, tributária, entre outras) que possam afetar nossos negócios; e (9) outros fatores que vierem a afetar nossa situação financeira, liquidez e resultados operacionais.

As informações financeiras foram preparadas de acordo com as normas da CVM (Comissão de Valores Mobiliários Brasileira) e os CPCs (Comitês de Pronunciamento Contábeis Brasileiros) e estão em conformidade com as normas internacionais de contabilidade (emitidas pelo *International Accounting Standard Board*) e de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Contato RI

Rinaldo Pecchio Junior

Diretor de Relações com Investidores

Hadassa Corazza

Gerente de Relações com Investidores e ESG

Telefone: (019) 34298199

E-mail: ri@ctc.com.br

Balanço Patrimonial

Em R\$ mil	Consolidado				
	2T22	1T22	4T21	3T21	2T21
Ativo					
Caixa e equivalentes de caixa	233.087	168.029	213.284	253.242	267.981
Aplicações Financeiras	-	78.401	120.740	155.096	-
Contas a receber	99.979	97.764	17.805	12.859	63.750
Estoques	7.072	6.021	3.936	4.883	3.285
Impostos a recuperar	89	96	101	90	502
Ativo biológico - CP	914	914	707	698	624
Ativo fiscal corrente	684	2.961	7.331	4.019	2.894
Outras contas a receber	5.289	5.355	3.669	1.275	2.614
Total do ativo circulante	347.114	359.541	367.573	432.162	341.650
Instrumentos financeiros - LP	7.989	9.074	10.286	15.982	32.709
Contas a receber - LP	7.795	9.681	14.313	17.417	13.304
Outras contas a receber - LP	18.535	17.386	12.032	9.899	10.297
Depósitos judiciais	24.538	24.356	1.079		
Impostos a recuperar - LP	936	720	533	212	1.069
Ativo fiscal diferido	37.957	37.597	35.732	33.163	33.822
Total do realizável a longo prazo	97.750	98.814	73.975	76.673	91.201
Investimentos	-	-	-	-	-
Imobilizado	72.301	72.010	72.998	74.367	70.446
Direito de uso	30.361	31.914	29.689	30.935	26.091
Intangível	315.895	311.120	305.457	296.584	286.453
Total do ativo não circulante	516.307	513.858	482.119	478.559	474.191
Total do ativo	863.421	873.399	849.692	910.721	815.841

Balanço Patrimonial

Em R\$ mil	Consolidado				
	2T22	1T22	4T21	3T21	2T21
Passivo					
Fornecedores	10.307	10.824	18.045	11.526	6.979
Obrigações com arrendamentos	7.817	7.014	6.702	6.278	6.143
Empréstimos e financiamentos	32.620	30.685	29.400	37.117	37.123
Impostos e contribuições a recolher	3.397	3.186	3.029	3.407	10.556
Salários, férias e encargos	24.605	31.467	25.587	21.856	20.572
Dividendos a pagar	2.630	25.748	26.622	5.654	5.654
Outras contas a pagar	2.899	2.786	2.832	68.912	2.811
Total do passivo circulante	84.275	111.710	112.217	154.750	89.838
Obrigações com arrendamentos	24.941	27.532	25.640	27.115	20.784
Empréstimos e financiamentos	7.343	14.686	22.029	42.790	52.054
Provisão para processos judiciais	805	805	805	1.000	1.316
Total do passivo não circulante	33.089	43.023	48.474	70.905	74.154
Patrimônio líquido					
Capital social	562.203	562.203	562.203	562.203	562.203
Reserva de Capital	10.177	9.835	9.835	8.722	5353
Reserva legal	7.533	7.533	7.533	2.113	2.113
Reserva de integralidade do patrimônio líquido	107.341	107.341	107.341	30.108	30.108
Lucros acumulados	57.063	30563	0	80.464	50.058
Ajustes acumulados de conversão	1.740	1.191	2.089	1.456	2.014
Total do patrimônio líquido	746.057	718.666	689.001	685.066	651.849
Total do passivo	117.364	154.733	160.691	225.655	163.992
Total do passivo e patrimônio líquido	863.421	873.399	849.692	910.721	815.841

Demonstração dos Resultados

Em R\$ mil	Consolidado			
	2T22	2T21	1S22	1S21
Receita operacional	102.263	88.066	192.936	152.676
Custo de pesquisa e serviços prestados	-33.116	-29.654	-61.972	-50.832
Lucro bruto	69.147	58.412	130.964	101.844
Despesas administrativas e com vendas	-19.921	-24.872	-41.660	-39.817
Resultado de equivalência patrimonial	-1.900	-	-	-
Outras receitas (despesas) operacionais	-10.309	7.417	-7.711	-7.447
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos	37.017	40.957	81.593	69.474
Receitas financeiras	4.009	2.864	7.546	5.284
Despesas financeiras	-2.910	-2.505	-	-
Financeiras líquidas	1.099	359	1.398	908
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	38.116	41.316	82.991	70.382
Imposto de renda e contribuição social:				
Diferidos	360	-9.989	2.225	-20.324
Do exercício	-11.976	-	-28.153	-
Lucro líquido do período	26.500	31.327	57.063	50.058

Demonstração de Fluxo de Caixa

	Consolidado	
	2T22	2T21
Fluxo de caixa das atividades operacionais		
Lucro líquido do período	57.063	50.058
Ajustes para:		
Depreciação e amortização	15.429	14.831
Provisão para perdas de crédito esperada	10.106	
Provisão para participação nos lucros	12.247	7.105
Resultado de equivalência patrimonial em controladas		
Provisão para processos judiciais		475
Receita de subvenção		8.978
Provisões de juros	817	2.103
Imposto de renda e contribuição social	2.225	20.324
Variações nos ativos e passivos		
(Aumento) em contas a receber	85.762	44.702
(Aumento) em estoques	3.136	904
(Aumento) redução em impostos a recuperar e ativo fiscal corrente	34.409	275
(Aumento) em outras contas a receber	8.123	1.595
Depósitos judiciais	23.459	
(Redução) em fornecedores	7.738	4.518
Aumento / (Redução) em impostos e contribuições a recolher e passivo fiscal corrente	368	7.761
Aumento em salários, férias e encargos a pagar	13.348	9.861
(Redução) em Receitas a auferir	107	333
Caixa usado nas atividades operacionais	12.729	37.110
Impostos pagos	28.153	
Juros pagos	623	2.007
Fluxo de caixa líquido usado nas atividades operacionais	41.505	35.103
Fluxo de caixa das atividades de investimentos		
Regates de instrumentos financeiros	123.037	6.189
Aquisições de imobilizado	6.987	7.246
Recursos provenientes da alienação de imobilizado		
Ativo biológico	207	47
Investimentos em controlada		
Intangível	15.022	10.601
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimentos	101.573	11.611
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos		
Amortização de arrendamentos	4.224	3.331
Empréstimos pagos	11.660	18.646
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamentos	39.916	21.977
Efeitos da variação das taxas de cambio sobre o caixa equivalentes de caixa	349	495
(Redução) / Aumento em caixa e equivalentes de caixa	19.803	2.010
Caixa e equivalentes de caixa do início do período	213.284	265.971
Caixa e equivalentes de caixa do fim do período	233.087	267.981
(Redução) / Aumento em caixa e equivalentes de caixa	19.803	2.010

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes

Períodos de seis e três meses findos em 30 de setembro de 2021 e 2020

(Em milhares de reais)

	Consolidado e controladora			
	01/04/2021 a	01/07/2021 a	01/04/2020 a	01/07/2020 a
	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2020
	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)
Lucro líquido do período	57.063	26.500	50.058	31.327
Resultado abrangente:				
Itens que são ou podem ser reclassificados para o resultado:				
Efeito de conversão de moeda estrangeira	(349)	549	495	210
	(349)	549	495	210
Total do resultado abrangente do período	56.714	27.049	50.553	31.537

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

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2021 e 2020
(Em milhares de reais)

	<u>Reserva de capital</u>						
	Capital social	Pagamento baseado em ações	Reserva legal	Reserva de integralidade do patrimônio líquido	Ajustes acumulados de conversão	Lucros acumulados	Total
Saldos em 1º de abril de 2020	562.203	-	2.113	30.108	1.519	-	595.943
Pagamento baseado em ações	-	5.353	-	-	-	-	5.353
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	50.058	50.058
Resultados abrangentes:							
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	-	-	-	495	-	495
Saldos em 30 de setembro de 2020	562.203	5.353	2.113	30.108	2.014	50.058	651.849
Saldos em 1º de abril de 2021	562.203	9.835	7.533	107.341	2.089	-	689.001
Pagamento baseado em ações	-	342	-	-	-	-	342
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	57.063	57.063
Resultados abrangentes:							
Efeito de conversão de moeda estrangeira	-	-	-	-	(349)	-	(349)
Saldos em 30 de setembro de 2021	562.203	10.177	7.533	107.341	1.740	57.063	746.057

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

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa - método indireto

Períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2021 e 2020

(Em milhares de reais)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		01/04/2021 a 30/09/2021	01/04/2020 a 30/09/2020	01/04/2021 a 30/09/2021	01/04/2020 a 30/09/2020
Fluxo de caixa das atividades operacionais					
Lucro líquido do período		57.063	50.058	57.063	50.058
Ajustes para:					
Depreciação e amortização	8 9,10	15.429	14.831	13.344	13.713
Provisão para perdas de crédito esperada		10.106	-	10.106	-
Provisão para participação nos lucros		12.247	7.105	12.247	3.110
Resultado de equivalência patrimonial em controladas	7	-	-	3.711	3.142
Provisão para processos judiciais		-	(475)	-	(475)
Receita de subvenção		-	(8.978)	-	(8.978)
Pagamento baseado em ações		461	5.353	460	5.353
Provisões de juros	14	817	2.103	817	2.103
Resultado na venda de ativo imobilizado		807	-	807	-
Imposto de renda e contribuição social		(2.225)	20.324	(2.225)	20.324
		94.705	90.321	96.330	88.350
Variações nos ativos e passivos					
Contas a receber		(85.762)	(44.702)	(85.762)	(44.702)
Estoques		(3.136)	(904)	(3.136)	(904)
Impostos a recuperar e ativo fiscal corrente		34.409	275	34.409	275
Outras contas a receber		(8.123)	(1.595)	(7.893)	(1.578)
Depósitos judiciais		(23.459)	-	(23.459)	-
Fornecedores		(7.738)	(4.518)	(7.174)	(1.766)
Impostos e contribuições a recolher e passivo fiscal corrente		368	7.761	368	7.761
Salários, férias e encargos a pagar		(13.348)	(9.861)	(12.964)	(5.423)
Outras contas a pagar		107	333	523	(2.158)
Caixa usado nas atividades operacionais		(11.977)	37.110	(8.758)	39.855
Imposto de renda e contribuição social pagos		(28.153)	-	(28.153)	-
Juros pagos	14	(623)	(2.007)	(623)	(2.007)
Fluxo de caixa líquido usado nas atividades operacionais		(40.753)	35.103	(37.534)	37.848
Fluxo de caixa das atividades de investimentos					
Aplicação e resgates de aplicações de financeiras		123.037	6.189	123.037	6.189
Aquisições de imobilizado	8	(6.987)	(7.246)	(6.746)	(6.608)
Ativo biológico		(207)	47	(207)	47
Investimentos em controlada		-	-	(3.685)	(3.807)
Intangível	10	(15.022)	(10.601)	(15.203)	(9.984)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de investimentos		100.821	(11.611)	97.196	(14.163)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos					
Amortização de arrendamentos		(4.224)	(3.331)	(3.511)	(3.154)
Dividendos		(24.032)	-	(24.032)	-
Empréstimos pagos	14	(11.660)	(18.646)	(11.660)	(18.646)
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamentos		(39.916)	(21.977)	(39.203)	(21.800)
Efeitos da variação das taxas de câmbio sobre o caixa equivalentes de caixa		(349)	495	-	-
Aumento em caixa e equivalentes de caixa		19.803	2.010	20.459	1.885
Caixa e equivalentes de caixa do início do período		213.284	265.971	212.116	265.893
Caixa e equivalentes de caixa do fim do período		233.087	267.981	232.575	267.778
Aumento em caixa e equivalentes de caixa		19.803	2.010	20.459	1.885

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

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Demonstrações do valor adicionado

Períodos de seis meses findos em 30 de setembro de 2021 e 2020

(Em milhares de reais)

Nota	Consolidado		Controladora	
	01/04/2021 a 30/09/2021	01/04/2020 a 30/09/2020	01/04/2021 a 30/09/2021	01/04/2020 a 30/09/2020
Receitas	201.401	177.192	201.401	177.192
Vendas de mercadorias, produtos e serviços	204.887	164.164	204.887	164.164
Outras receitas	6.620	13.028	6.620	13.028
Provisão para perdas de crédito esperada	(10.106)		(10.106)	
Insumos adquiridos de terceiros	(43.074)	(32.777)	(40.758)	(30.869)
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	(10.867)	(19.489)	(10.138)	(18.716)
Resultado na venda de imobilizado	807	-	807	-
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(33.014)	(13.288)	(31.427)	(12.153)
Valor adicionado bruto	158.327	144.415	160.643	146.323
Depreciação e amortização	(15.429)	(14.831)	(13.344)	(13.713)
Valor adicionado líquido produzido pela Companhia	142.898	129.584	147.299	132.610
Valor adicionado recebido em transferência	10.567	4.865	6.138	1.804
Receitas financeiras	7.546	5.284	7.545	5.284
Resultado de equivalência patrimonial em controladas	-		(3.711)	(3.142)
Outras	3.021	(419)	2.304	(338)
Valor adicionado total a distribuir	153.465	134.449	153.437	134.414
Distribuição do valor adicionado	(153.465)	(134.449)	(153.437)	(134.414)
Pessoal	(45.755)	(44.153)	(45.755)	(44.153)
Remuneração direta	(28.391)	(23.131)	(28.391)	(23.131)
Benefícios	(14.866)	(18.942)	(14.866)	(18.942)
FGTS	(2.498)	(2.080)	(2.498)	(2.080)
Impostos, taxas e contribuições	(44.499)	(35.862)	(44.499)	(35.862)
Federais - PIS/COFINS	(18.571)	(15.510)	(18.571)	(15.510)
Federais - Imposto de renda e contribuição social	(25.928)	(20.324)	(25.928)	(20.324)
Municipais	-	(28)	-	(28)
Remuneração de capitais de terceiros	(6.148)	(4.376)	(6.120)	(4.341)
Juros e despesas bancárias	(6.148)	(3.556)	(6.120)	(3.556)
Outras	-	(820)	-	(785)
Remuneração de capital próprio	(57.063)	(50.058)	(57.063)	(50.058)
Lucro líquido do exercício	(57.063)	(50.058)	(57.063)	(50.058)

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

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

1. Contexto operacional

O CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A. ("Companhia") 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 biotecnologia aplicados à cana sendo esses apenas um segmento seguindo o CPC 22 - Informações por segmento. Outro foco é na área de Novas Tecnologias, explorando tecnologias disruptivas buscando ganhos de produtividade, como por exemplo, as sementes artificiais.

A Companhia possui uma subsidiária integral, denominada CTC Genomics LLC, 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 controladas 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 6 de agosto de 2018 obtivemos da CTNBio, a aprovação da primeira variedade geneticamente modificada CTC 20 Bt. Essa variedade representa um marco na indústria sucroenergética global. Por ser a primeira desenvolvida com tecnologia 100% brasileira pelo Grupo, a CTC 20 Bt é resistente à broca da cana (*diatraea saccharalis*), principal praga das lavouras brasileiras. Em 2018 tivemos a aprovação da segunda variedade geneticamente modificada, a CTC 9001Bt. 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 "CTC 9003 Bt". 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. 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 "CTC 7515BT", e por fim no primeiro trimestre de 2021 a CTNBio aprovou a variedade "CTC9005Bt" que é a variedade CTC9005 transformada com com gene Bt. A nova variedade é uma das variedades geneticamente modificadas desregulamentadas mais rapidamente para comercialização.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(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 o mercado sobre a postergação da oferta pública de ações ("IPO"), em função das condições adversas do atual mercado de IPO e o cenário macroeconômico. Atualmente a Companhia está aguardando e monitorando o mercado para condições de IPO mais estáveis e favoráveis.

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

A propagação da Covid-19, desde o início de 2020, tem afetado os negócios e atividades econômicas em escala global. O surto desencadeou decisões significativas de governos e entidades do setor privado, que somadas ao impacto potencial do surto, aumentaram o grau de incerteza para os agentes econômicos e podem gerar impactos nas demonstrações financeiras.

No Brasil, os Poderes Executivo e Legislativo da União publicaram diversos atos normativos para prevenir e conter a pandemia, com destaque para o Decreto Legislativo nº 6, publicado em 20 de março de 2020, que declara o estado de calamidade pública. Os governos estaduais e municipais também publicaram diversos atos normativos buscando restringir a livre circulação de pessoas e as atividades comerciais e de serviços, além de viabilizar investimentos emergenciais na área da saúde.

Considerando a situação atual da disseminação do surto, entendemos que a nossa projeção de receitas e dos fluxos de caixa operacionais para o exercício de 2021/2022 reflete a atual situação econômica e financeira da Companhia e sua controlada e continua sendo revisada tempestivamente e não identifica mudanças que possam causar a necessidade de reconhecer uma perda ao valor recuperável principalmente para recebíveis.

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 individuais e consolidadas de 30 de setembro de 2021. A Companhia e sua controlada continuarão monitorando constantemente os efeitos da crise e os impactos nas suas operações e nas informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(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 demonstrações financeiras de 31 de março de 2021 e devem ser lidas em conjunto com tais demonstrações. As informações das notas explicativas que não sofreram alterações significativas em comparação a 31 de março de 2021 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 2021.

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 2021.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(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 12 de novembro de 2021.

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.

Saldo e transações intragrupo são eliminados na consolidação.

Os principais grupos de contas que compõem os balanços patrimoniais de 30 de setembro e 31 de março de 2021, e o resultado das operações dos períodos e exercício, respectivamente, findos naquelas datas da controlada são apresentados na Nota Explicativa nº 7.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(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 em 2021 % do CDI	Consolidado		Controladora	
		30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Caixa:					
Em moeda local		4	4	4	4
Em moeda estrangeira		6	6	6	6
		10	10	10	10
Bancos:					
Em moeda local		837	1.691	837	1.691
Em moeda estrangeira		512	1.168	-	-
		1.349	2.859	837	1.691
Aplicações financeiras (i)					
CDB (i)	99%	236.857	341.441	236.857	341.441
Compromissada (ii)	60%	2.860	-	2.860	-
Total caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras		241.076	344.310	240.564	343.142
Caixa, equivalentes de caixa		233.087	213.284	232.575	212.116
Aplicações financeiras		-	120.740	-	120.740
Aplicações financeiras de liquidez não imediata (i)		7.989	10.286	7.989	10.286

(i) CDB: Aplicações realizadas em bancos de primeira linha, e rendimento pré- fixado em CDI, parte dos títulos são mantidos no longo prazo para manter o valor das obrigações garantidas.

(ii) Compromissada: Aplicação realizada em bancos de primeira linha. Aplicação de renda fixa em que o banco vende um título (debênture), com compromisso de recomprá-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 20.f.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(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 30/09/2021	Controladora e Consolidado 31/03/2021
Clientes	32.244	27.724
Clientes - partes relacionadas (Nota Explicativa nº 21.d)	127.615	46.373
Total	159.859	74.097
(-) Provisão para perda de crédito esperada - partes relacionadas	(18.986)	(24.014)
(-) Provisão para perda de crédito esperada	(33.099)	(17.965)
Total (Nota Explicativa nº 20.d)	(52.085)	(41.979)
Circulante	99.979	17.805
Não Circulante	7.795	14.313

A movimentação da provisão está apresentada como segue:

	Controladora/ Consolidado 30/09/2021	Controladora/ Consolidado 30/09/2020
Saldo inicial em 31 de março	(41.979)	(45.862)
Constituições	(10.106)	-
Reversões	-	1.604
Saldo final 30 de setembro	(52.085)	(44.258)

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 20.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

5. Outras contas a receber

	Consolidado		Controladora	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Despesas antecipadas (i)	7.487	8.481	7.487	8.481
Custos de abertura de capital	11.048	5.944	11.048	5.944
Adiantamento de 13º salários	1.739	-	1.739	-
Outros contas a receber	3.550	1.276	3.033	989
	23.824	15.701	23.307	15.414
Ativo circulante	5.289	3.669	4.772	3.382
Ativo não circulante	18.535	12.032	18.535	12.032

(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 os prejuízos fiscais do imposto de renda, a base de cálculo negativa acumulada de contribuição social e as correspondentes 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.

	Consolidado e controladora					
	Reconhecidos			Reconhecidos		
	31/03/2020	no resultado (6 meses)	30/09/2020	31/03/2021	no resultado (6 meses)	30/09/2021
Prejuízo fiscal e base de cálculo negativa	21.711	(21.711)	-	-	-	-
Perda de crédito esperada	15.593	(546)	15.047	14.273	3.436	17.709
Receita auferir	8.560	1.157	9.717	12.232	(1.922)	10.310
Provisão participação nos lucros	4.975	(2.508)	2.467	6.265	829	7.094
Diferenças temporárias	3.307	3.284	6.591	2.962	(118)	2.844
Imposto diferido líquido	54.146	(20.324)	33.822	35.732	2.225	37.957

	Consolidado e controladora					
	Reconhecidos			Reconhecidos		
	30/06/2020	no resultado (3 meses)	30/09/2020	30/06/2021	no resultado (3 meses)	30/09/2021
Prejuízo fiscal e base de cálculo negativa	9.342	(9.342)	-	-	-	-
Perda de crédito esperada	15.593	(546)	15.047	14.273	3.436	17.709
Receita auferir	9.601	116	9.717	12.450	(2.140)	10.310
Provisão participação nos lucros	6.032	(3.565)	2.467	8.621	(1.527)	7.094
Diferenças temporárias	3.243	3.348	6.591	2.253	591	2.844
Imposto diferido líquido	43.811	(9.989)	33.822	37.597	360	37.957

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(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 do período é demonstrada como segue:

	30/09/2021	30/09/2020
Lucro contábil antes do imposto de renda e da contribuição social	82.991	70.382
Alíquota fiscal combinada	34%	34%
Imposto de renda e contribuição social:		
Pela alíquota fiscal combinada	(28.217)	(23.930)
Equivalência patrimonial	1.262	1.068
Adições e exclusões permanentes	1.027	2.538
Imposto de renda e contribuição social no resultado do período	(25.928)	(20.324)
Alíquota Efetiva	31%	29%
Imposto diferido	2.225	(20.324)
Imposto corrente	(28.153)	-

7. Investimentos (Controladora)

Valor contábil	País	Negócio	Percentual de participação	Investimento		Equivalência patrimonial			
				30/09/2021	31/03/2021	01/04/2021 a 30/09/2021 (6 meses)	01/07/2021 a 30/09/2021 (3 meses)	01/04/2020 a 30/09/2020 (6 meses)	01/07/2020 a 30/09/2020 (3 meses)
CTC Gemonics	USA	P&D	100%	6.649	7.024	(3.711)	(1.900)	(3.142)	(1.712)
				6.649	7.024	(3.711)	(1.900)	(3.142)	(1.712)

A movimentação dos investimentos é como segue:

Saldo em 31 de março de 2020	5.512
Aporte investida	7.765
Equivalência patrimonial	(6.823)
Ajuste acumulado de conversão	570
Saldo em 31 de março de 2021	7.024
Aporte investida	3.685
Equivalência patrimonial	(3.711)
Ajuste acumulado de conversão	(349)
Saldo em 30 de setembro de 2021	6.649

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

7. Investimentos (Controladora)--Continuação

As principais rubricas contábeis da controlada são como seguem:

	30/09/2021	31/03/2021
Ativo	10.290	12.466
Passivo	3.641	5.442
Patrimônio líquido	6.649	7.024
Prejuízo líquido do período/ exercício	(3.711)	(6.823)

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

8. Imobilizado

Consolidado	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamento de informática	Veículos	Edifícios e Benfeitorias	Benfeitorias 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	2.993	196	1.279	639	45	11	2.784	(1.167)	207	6.987
Baixas	(1.662)	(3)	(10)	(207)	-	-	-	-	-	(1.882)
Transferências	68	160	1	-	519	3.792	(4.540)	-	-	-
Transferência para intangível	-	-	-	-	-	-	(36)	-	-	(36)
Saldo em 30 de setembro de 2021	63.010	4.660	8.343	7.041	2.402	40.903	10.628	251	7.207	144.445
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	(2.949)	(156)	(417)	(341)	(93)	(2.112)	-	-	(773)	(6.841)
Baixa de depreciação	1.075	-	-	-	-	-	-	-	-	1.075
Saldo em 30 de setembro de 2021	(39.003)	(2.164)	(5.376)	(4.048)	(681)	(17.225)	-	-	(3.647)	(72.144)
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 setembro de 2021	24.007	2.496	2.967	2.993	1.721	23.678	10.628	251	3.560	72.301
Taxa de depreciação	13%	10%	31%	23%	5%	7%	-	-	20%	-
Controladora	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamento de informática	Veículos	Edifícios e Benfeitorias	Benfeitorias 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	2.904	116	1.218	639	45	-	2.784	(1.167)	207	6.746
Baixas	(1.662)	(3)	(10)	(207)	-	-	-	-	-	(1.882)
Transferências	68	160	1	-	519	3.792	(4.540)	-	-	-
Transferência para intangível	-	-	-	-	-	-	(36)	-	-	(36)
Saldo em 30 de setembro de 2021	57.269	4.443	7.677	7.040	2.402	41.094	8.626	251	7.207	136.009
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	(2.637)	(142)	(337)	(341)	(93)	(1.395)	-	-	(773)	(5.718)
Baixa de depreciação	1.075	-	-	-	-	-	-	-	-	1.075
Saldo em 30 de setembro de 2021	(37.345)	(2.109)	(5.078)	(4.050)	(681)	(15.438)	-	-	(3.647)	(68.348)
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 setembro de 2021	19.924	2.334	2.599	2.990	1.721	25.656	8.626	251	3.560	67.661
Taxa de depreciação	13%	10%	31%	23%	5%	7%	-	-	20%	-

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

8. Imobilizado--Continuação

Consolidado	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamento de informática	Veículos	Edifícios e Benfeitorias	Benfeitorias imóveis terceiros	Obras em andamento	Adiantamento a fornecedores	Plantio de cana	Total
Custo:										
Saldo em 31 de março de 2020	56.672	3.559	6.192	5.569	1.758	31.244	17.343	112	6.844	129.293
Adições	1.727	333	221	330	80	195	3.255	1.063	42	7.246
Baixas	(91)	(3)	(32)	-	-	-	(2.002)	(5)	(733)	(2.866)
Transferências para intangível	2	-	-	-	-	4.733	(8.061)	-	-	(3.326)
Saldo em 30 de setembro de 2020	58.310	3.889	6.381	5.899	1.838	36.172	10.535	1.170	6.153	130.347
Depreciação:										
Saldo em 31 de março de 2020	(30.191)	(1.749)	(4.349)	(3.706)	(445)	(12.124)	-	-	(1.409)	(53.973)
Depreciação no período	(3.704)	(122)	(285)	(318)	(70)	(1.429)	-	-	-	(5.928)
Saldo em 30 de setembro de 2020	(33.895)	(1.871)	(4.634)	(4.024)	(515)	(13.553)	-	-	(1.409)	(59.901)
Saldo em 31 de março de 2020	26.481	1.810	1.843	1.863	1.313	19.120	17.343	112	5.435	75.320
Saldo em 30 de setembro de 2020	24.415	2.018	1.747	1.875	1.323	22.619	10.535	1.170	4.744	70.446

Controladora	Máquinas e equipamentos	Móveis e utensílios	Equipamento de informática	Veículos	Edifícios e benfeitorias	Benfeitorias imóveis terceiros	Obras em andamento	Adiantamento a fornecedores	Plantio de cana	Total
Custo:										
Saldo em 31 de março de 2020	51.557	3.439	5.686	5.569	1.758	29.663	17.343	112	6.844	121.971
Adições	1.353	317	168	330	80	-	3.255	1.063	42	6.608
Baixas	(106)	(3)	(32)	-	-	-	(2.002)	(5)	(733)	(2.881)
Transferências para intangível	2	-	-	-	-	4.733	(8.061)	-	-	(3.326)
Saldo em 30 de setembro de 2020	52.806	3.753	5.822	5.899	1.838	34.396	10.535	1.170	6.153	122.372
Depreciação:										
Saldo em 31 de março de 2020	(29.574)	(1.728)	(4.247)	(3.707)	(445)	(11.623)	-	-	(1.409)	(52.733)
Depreciação no período	(3.317)	(109)	(208)	(319)	(70)	(1.133)	-	-	-	(5.156)
Saldo em 30 de setembro de 2020	(32.891)	(1.837)	(4.455)	(4.026)	(515)	(12.756)	-	-	(1.409)	(57.889)
Saldo em 31 de março de 2020	21.983	1.711	1.439	1.862	1.313	18.040	17.343	112	5.435	69.238
Saldo em 30 de setembro de 2020	19.915	1.916	1.367	1.873	1.323	21.640	10.535	1.170	4.744	64.483

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(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. O levantamento foi realizado com base em laudo técnico emitido por profissionais especializados em 31 de março de 2021.

Lavouras de cana-de-açúcar correspondem 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, em média, cinco anos após seu primeiro corte.

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

O Grupo avalia anualmente se há indicadores de perda de valor de um ativo. Se esses indicadores são identificados, a Companhia estima o valor recuperável do ativo. Para o período de 30 de setembro de 2021 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 movimentação no direito de uso durante no período de 30 de setembro, é como segue:

Consolidado

Consolidado	Imóveis	Veículos	Arrendamento agrícola partes relacionadas (NE 21)	Arrendamento agrícola	Total
31 de março de 2020	25.079	2.471	-	-	27.550
Adição/remensuração	1.729	1.572	5.654	1.211	10.166
Amortização	(4.819)	(1.344)	(1.560)	(304)	(8.027)
31 de março de 2021	21.989	2.699	4.094	907	29.689
Adição/remensuração		2.478	1.295	867	4.640
Amortização	(1.864)	(870)	(1.037)	(197)	(3.968)
30 de setembro de 2021	20.125	4.307	4.352	1.577	30.361
Taxa de amortização	9%	33%	10%	10%	

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

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

Controladora	Imóveis	Veículos	Arrendamento agrícola partes relacionadas	Arrendamento agrícola	Total
31 de março de 2020	22.142	2.471	-	-	24.613
Adição/remensuração	1.729	1.572	5.654	1.211	10.166
Amortização	(4.282)	(1.344)	(1.560)	(304)	(7.490)
31 de março de 2021	19.589	2.699	4.094	907	27.289
Adição/remensuração	-	2.478	1.295	867	4.640
Amortização	(1.279)	(870)	(1.037)	(197)	(3.383)
30 de setembro de 2021	18.310	4.307	4.352	1.577	28.546
Taxa de amortização	9%	33%	10%	10%	-

A movimentação no passivo de arrendamento no período de 30 de setembro, é como segue:

Consolidado

Consolidado	Imóveis partes relacionadas	Imóveis	Veículos	Arrendamento agrícola partes relacionadas (NE 21)	Arrendamento agrícola	Total
Arrendamentos						
31 de março de 2020	21.610	3.561	2.929	-	-	28.100
Adição/remensuração anual	2.208	-	1.753	5.779	1.237	10.977
Apropriação de encargos financeiros	(504)	(62)	(218)	(110)	(22)	(916)
Amortização	(1.885)	(586)	(1.665)	(1.421)	(262)	(5.819)
31 de março de 2021	21.429	2.913	2.799	4.248	953	32.342
Adição/remensuração anual	-	-	2.624	1.823	1.139	5.586
Apropriação de encargos financeiros	748	-	64	204	33	1.049
Amortização	(2.226)	(713)	(1.560)	(1.296)	(424)	(6.219)
30 de setembro de 2021	19.951	2.200	3.927	4.979	1.701	32.758
Circulante	2.271	1.021	2.452	1.674	399	7.817
Não circulante	17.680	1.179	1.475	3.305	1.302	24.941

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

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

Controladora	Imóveis partes relacionadas (NE 21)	Veículos	Arrendamento agrícola partes relacionadas (NE 21)	Arrendamento agrícola	Total
31 de março de 2020	21.610	2.929	-	-	24.539
Adição/remensuração anual	2.208	1.753	5.779	1.237	10.977
Apropriação de encargos financeiros	(504)	(218)	(110)	(22)	(854)
Pagamento	(1.885)	(1.665)	(1.421)	(262)	(5.233)
31 de março de 2021	21.429	2.799	4.248	953	29.429
Adição/remensuração anual		2.624	1.823	1.139	5.586
Apropriação de encargos financeiros	748	64	204	33	1.049
Pagamento	(2.226)	(1.560)	(1.296)	(424)	(5.506)
30 de setembro de 2021	19.951	3.927	4.979	1.701	30.558
Circulante	2.271	2.452	1.674	399	6.796
Não circulante	17.680	1.475	3.305	1.302	23.762

Em 30 de setembro de 2021 o perfil de vencimento do passivo de arrendamento de terceiros e partes relacionadas (Nota 21) do consolidado é como segue:

	Valor
Exercícios	
1 a 12 meses	7.817
13 a 24 meses	6.515
25 a 36 meses	4.170
37 a 48 meses	3.455
A partir de 49 meses	10.801
Total bruto	32.758
Direito potencial de PIS e COFINS a recuperar (i)	(3.030)
Total líquido	29.728

- (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 constitui 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 da alíquota efetiva ser diferente da teórica ou o pagamento não estar sujeito a tomada de crédito, por exemplo, por conta de alterações subsequentes na legislação tributária.

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

10. IntangívelConsolidado

	Software	Custos com desenvolvimento	Total
Saldo em 31 de março de 2020	18.500	278.389	296.889
Adições	1.186	31.664	32.850
Baixas/ <i>impairment</i>	-	(4.072)	(4.072)
Transferência do imobilizado	6.131	-	6.131
Saldo em 31 de março de 2021	25.817	305.981	331.798
Adições	36	15.203	15.239
Ajuste de conversão	(181)	-	(181)
Saldo em 30 de setembro de 2021	25.672	321.184	346.856
Amortização			
Saldo em 31 de março de 2020	(12.515)	(6.050)	(18.565)
Amortização	(2.291)	(5.485)	(7.776)
Saldo em 31 de março de 2021	(14.806)	(11.535)	(26.341)
Amortização	(1.398)	(3.222)	(4.620)
Saldo em 30 de setembro de 2021	(16.204)	(14.757)	(30.961)
Saldo em 31 de março de 2021	11.011	294.446	305.457
Saldo em 30 de setembro de 2021	9.468	306.427	315.895

Controladora

	Software	Custos com desenvolvimento	Total
Saldo em 31 de março de 2020	17.781	277.572	295.353
Adições	65	31.664	31.729
Baixas	-	(4.072)	(4.072)
	6.131	-	6.131
Saldo em 31 de março de 2021	23.977	305.164	329.141
Adições	36	15.203	15.239
Saldo em 30 de setembro de 2021	24.013	320.367	344.380
Amortização			
Saldo em 31 de março de 2020	(12.371)	(6.050)	(18.421)
Amortização do período	(2.055)	(5.396)	(7.451)
Saldo em 31 de março de 2021	(14.426)	(11.446)	(25.872)
Amortização do período	(1.207)	(3.036)	(4.243)
Saldo em 30 de setembro de 2021	(15.633)	(14.482)	(30.115)
Saldo em 31 de março de 2021	9.551	293.718	303.269
Saldo em 30 de setembro de 2021	8.380	305.885	314.265

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(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:

	31/03/2021	Adições	30/09/2021
Projetos de Melhoramento Convencional (a)	140.964	11.309	152.273
Projetos de Melhoramento Transgênico (b)	165.017	3.894	168.911
Total	305.981	15.203	321.184

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 *start-ups* 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.

As despesas de pesquisa são reconhecidas no resultado. Despesas de desenvolvimento são capitalizadas apenas como ativos intangíveis gerados internamente se os critérios de reconhecimento do IAS 38/CPC 4 - Ativo Intangível forem atendidos. Isso inclui o suficiente certeza de que a atividade de desenvolvimento dará origem a fluxos de caixa financeiros futuros que também cobrem o respectivos gastos de desenvolvimento. No caso do Grupo, isso ocorre quando o projeto se encontra na Fase 3.

Os custos com os projetos de Melhoramento, Convencional e Transgênico incorridos nas Fases 1, 2 e 4 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 de pesquisa e serviços prestados", Nota Explicativa nº 18.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

10. Intangível--Continuação

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.

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).

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 de 30 de setembro de 2021 a Administração não identificou indícios de perda no valor recuperável.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

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	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Fornecedores nacionais	9.478	16.556	9.478	16.556
Fornecedores estrangeiros	829	1.489	141	237
	10.307	18.045	9.619	16.793

12. Impostos e contribuições a recolher

	Controladora e Consolidado	Controladora e Consolidado
	30/09/2021	31/03/2021
PIS/ COFINS	3.062	2.518
Outros	335	511
	3.397	3.029

13. Salários, férias e encargos a pagar

	Consolidado		Controladora	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Provisão de férias 13º e encargos	10.980	7.041	10.980	7.041
Participação no programa de gestão por metas (i)	7.454	12.779	7.113	12.054
Encargos trabalhistas a pagar	6.158	5.637	6.158	5.637
Outros	13	130	13	130
	24.605	25.587	24.264	24.862

- (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.

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

14. Empréstimos e financiamentos

Controladora e consolidado			Vencimento		Garantias	Saldo devedor	
Modalidade	Moeda	Encargos	de	até		30/09/2021	31/03/2021
Finame	R\$	2,5% a.a	2013	2021	Alienação fiduciária de ativo Imobilizado	4	28
FINEP (i)	R\$	4% a.a	2015	2022	Fiança bancária	39.959	51.401
						39.963	51.429
Circulante						32.620	29.400
Não circulante						7.343	22.029

- (i) Do montante apresentando, R\$12.975 refere-se a saldo de crédito questionado pela Finep, valor depositado em juízo em abril de 2021 onde aguarda a retirada pela financiadora e consequente amortização do saldo devedor, o valor de juros ainda está em questionamento, conforme mencionado em nota explicativa 15.

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

	30/09/2021	31/03/2021
Ano de vencimento:		
Até 12 meses	32.620	29.400
Entre 13 a 24 meses	7.343	22.029
	39.963	51.429

Cláusulas restritivas ("covenants")

Em 30 de setembro de 2021, 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*.

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

	Fluxo de caixa					
		Juros				
	31/03/2021	incorridos	Pagamentos	Juros pagos	Transferências	30/09/2021
Empréstimos e financiamentos	51.429	817	(11.660)	(623)	-	39.963
Circulante	29.400	817	(11.660)	(623)	14.686	32.620
Não circulante	22.029	-	-	-	(14.686)	7.343
Total	51.429	817	(11.660)	(623)	-	39.963

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

15. Provisão para processos judiciais (Consolidado e controladora)

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 setembro de 2021, se encontra provisionado o montante de R\$805 (idêntico em 31 de março de 2021), 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 dos saldos de contingência são reconhecidos na conta de despesas administrativas e com vendas.

Se encontram registrados na rubrica de depósitos judiciais referentes a esses processos, R\$24.538 em 30 de setembro de 2021 (R\$1.079 em 31 de março de 2021).

	Provisões de natureza Trabalhista	Depósitos judiciais
Saldo em 31 de março de 2021	(805)	1.079
(+) Depósito FINEP (i)	-	23.581
(-) Baixas	-	(122)
Saldo em 30 de setembro de 2021	(805)	24.538

- (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\$23.581 para preservação de seus direitos.

Eventual devolução pode apresentar o valor máximo estimado de R\$10.606, qual refere-se a juros, sendo o montante de R\$12.975 utilizado para amortização do saldo principal do financiamento, conforme mencionado em nota explicativa 14.

Adicionalmente, o Grupo está sujeito a processos judiciais classificados como possível, sendo as de natureza Tributária Federal, no montante de R\$59.655 (R\$59.530 em 31 de março de 2021), Cível no montante de R\$9.762 (R\$9.949 em 31 de março de 2021), e trabalhista, no montante de R\$928 (R\$926 em 31 de março de 2021), em diversas fases do rito processual.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

16. Patrimônio líquido

a) Capital social

O capital social da Companhia é de R\$562.203 (idêntico em 31 de março de 2021), representado por 320.748.000 ações, (idêntico em 31 de março de 2021) sendo todas ordinárias nominativas, sem valor nominal totalmente subscrita e integralizadas.

Destinação do lucro:

b) Reserva legal

Em 30 de setembro de 2021, a Companhia tem registrado na rubrica de Reserva legal o valor de R\$7.533 (idêntico em 31 de março de 2021).

c) Reserva de integralidade do patrimônio líquido

O Estatuto Social da Companhia prevê que o lucro remanescente após destinações legais 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\$107.341 o mesmo em 31 de março de 2021.

Em 23 de julho de 2021 a Assembleia Geral Ordinária definiu a totalidade do saldo residual, após destinações legais, para constituição desta reserva.

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").

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

16. Patrimônio líquido--Continuação

d) Reserva de capital--Continuação

Pagamento baseado em ações--Continuação

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.

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.

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

Plano	1ª outorga	2ª outorga	3ª outorga	4ª outorga	5ª outorga	
Data da outorga	20/07/2017	25/06/2018	19/07/2019	20/07/2020	13/07/2021	Total
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 pretecem 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 exercício atual uma despesa administrativa de R\$461 com opções de ações (R\$13.291 em 31 de março de 2021).

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 setembro de 2021, 1.047.600 ações (866.000 em 31 de março de 2021 e 30 de junho de 2021) foi reconhecida no patrimônio líquido à rubrica de reserva de capital. O valor justo médio ponderado das opções outorgadas durante o período era de R\$16,50 (2019: R\$12,61).

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

16. Patrimônio líquido--Continuação

d) Reserva de capital--Continuação

Novo Plano de opção de compra de ações

Um novo 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.

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 período com os valores usados para calcular o lucro líquido por ação básico e diluído:

	Controladora e Consolidado 30/09/2021	Controladora e Consolidado 31/03/2021
Básico		
Lucro líquido do período atribuível aos acionistas da Companhia (a)	57.063	108.398
Média ponderada de ações em circulação (b)	320.748.000	320.748.000
Lucro líquido (prejuízo) por ação ordinária em (a) / (b) x 1000	0,1779	0,3380
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	0,1773	0,3370

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

17. Receita operacional consolidado e controladora

	01/04/2021 a 30/09/2021 (6 meses)	01/07/2021 a 30/09/2021 (3 meses)	01/04/2020 a 30/09/2020 (6 meses)	01/07/2020 a 30/09/2020 (3 meses)
Receitas de <i>royalties</i>	78.058	43.605	57.822	29.744
Receitas de <i>royalties</i> - partes relacionadas (Nota Explicativa nº 21)	126.829	64.573	106.342	63.527
Outras	6.620	3.595	4.050	3.484
(-) Deduções sobre receita	(18.571)	(9.510)	(15.538)	(8.689)
Receita operacional líquida	192.936	102.263	152.676	88.066

18. Custos e despesas por natureza

	Consolidado				Controladora			
	01/04/2021 a 30/09/2021 (6 meses)	01/07/2021 a 30/09/2021 (3 meses)	01/04/2020 a 30/09/2020 (6 meses)	01/07/2020 a 30/09/2020 (3 meses)	01/04/2021 a 30/09/2021 (6 meses)	01/07/2021 a 30/09/2021 (3 meses)	01/04/2020 a 30/09/2020 (6 meses)	01/07/2020 a 30/09/2020 (3 meses)
Despesas com pessoal	(46.523)	(26.086)	(44.572)	(27.723)	(45.755)	(25.318)	(44.491)	(27.926)
Serviços contratados	(23.995)	(10.946)	(19.489)	(11.258)	(23.995)	(10.946)	(18.716)	(10.873)
Despesas com materiais	(10.060)	(6.077)	(4.525)	(2.979)	(9.331)	(5.348)	(4.525)	(3.140)
Depreciação e amortização	(15.429)	(7.929)	(14.831)	(8.259)	(13.344)	(6.773)	(13.713)	(7.546)
Provisão para perdas de crédito	(10.106)	(10.106)	-	-	(10.106)	(10.106)	-	-
Despesas gerais	(7.626)	(3.929)	215	3.110	(7.432)	(4.652)	1.350	4.064
Outras receitas (despesas)	2.396	(158)	-	-	2.304	(203)	-	-
	(111.343)	(65.231)	(83.202)	(47.109)	(107.659)	(63.346)	(80.095)	(45.421)
Reconciliação com as despesas operacionais classificadas por função:								
Custo de pesquisa & desenvolvimento, produtos vendidos e serviços prestados	(61.972)	(34.898)	(50.832)	(29.654)	(59.519)	(33.116)	(47.991)	(27.307)
Despesas administrativas	(41.660)	(20.070)	(39.817)	(24.872)	(40.338)	(19.921)	(39.456)	(25.483)
Outras receitas (despesas) operacionais	(7.711)	(10.264)	7.447	7.417	(7802)	(10.309)	7.352	7.369
	(111.343)	(65.232)	(83.202)	(47.109)	(107.659)	(63.346)	(80.095)	(45.421)

19. Financeiras líquidas

	Consolidado				Controladora			
	01/04/2021 a 30/09/2021 (6 meses)	01/07/2021 a 30/09/2021 (3 meses)	01/04/2020 a 30/09/2020 (6 meses)	01/07/2020 a 30/09/2020 (3 meses)	01/04/2021 a 30/09/2021 (6 meses)	01/07/2021 a 30/09/2021 (3 meses)	01/04/2020 a 30/09/2020 (6 meses)	01/07/2020 a 30/09/2020 (3 meses)
Receita com aplicações financeiras	4.530	2.411	3.135	1.274	4.530	2.411	3.135	1.274
Rendimentos	2.959	1.684	1.287	771	2.959	1.684	1.287	771
Outras	57	1	862	819	56	-	862	819
Receitas financeiras	7.546	4.096	5.284	2.864	7.545	4.095	5.284	2.864
Despesas bancárias	(597)	(344)	(1.556)	(766)	(569)	(329)	(1.556)	(766)
Juros sobre empréstimos	(721)	(310)	(2.000)	(946)	(721)	(310)	(2.000)	(946)
Ajuste a valor presente	(4.830)	(2.332)	-	-	(4.830)	(2.332)	-	-
Outras	-	(25)	(820)	(793)	-	(25)	(785)	(769)
Despesas financeiras	(6.148)	(3.011)	(4.376)	(2.505)	(6.120)	(2.996)	(4.341)	(2.481)
Financeiras líquidas	1.398	1.085	908	359	1.425	1.099	943	383

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

20. 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 setembro de 2021	31 de março de 2021	30 de setembro de 2021	31 de março de 2021
Instrumentos financeiros				Nível 2	Nível 2
Ativos financeiros mensurados ao valor justo					
Aplicações financeiras	Valor justo por meio de resultado	233.087	334.024	233.087	334.024
Ativos financeiros não mensurados ao valor justo					
Aplicações financeiras de liquidez não imediata (Nota 3)	Custo amortizado	7.989	10.286	-	-
Depósitos a vista (Nota 3)	Custo amortizado	10	10	-	-
Conta corrente (Nota 3)	Custo amortizado	1.349	2.859	-	-
Contas a receber (Nota 4)	Custo amortizado	159.859	74.097	-	-
Outras contas a receber (Nota 5)	Custo amortizado	23.824	15.701	-	-
Passivos financeiros mensurados ao valor justo					
Empréstimos e financiamentos (Nota 14)	Custo amortizado	39.963	51.429	-	-
Passivos financeiros não mensurados ao valor justo					
Fornecedores (Nota 11)	Custo amortizado	10.307	18.045	-	-
Outras contas a pagar	Custo amortizado	2.899	2.832	-	-

Controlado		Valor contábil		Valor justo	
		30 de setembro de 2021	31 de março de 2021	30 de setembro de 2021	31 de março de 2021
Instrumentos financeiros				Nível 2	Nível 2
Ativos financeiros mensurados ao valor justo					
Aplicações financeiras	Valor justo por meio de resultado	232.575	332.856	232.575	332.856
Ativos financeiros não mensurados ao valor justo					
Aplicações financeiras de liquidez não imediata (Nota 3)	Custo amortizado	7.989	10.286	-	-
Depósitos a vista (Nota 3)	Custo amortizado	10	10	-	-
Conta corrente (Nota 3)	Custo amortizado	837	1.691	-	-
Contas a receber (Nota 4)	Custo amortizado	159.859	74.097	-	-
Outras contas a receber (Nota 5)	Custo amortizado	23.307	15.414	-	-
Passivos financeiros mensurados ao valor justo					
Empréstimos e financiamentos (Nota 14)	Custo amortizado	39.963	51.429	-	-
Passivos financeiros não mensurados ao valor justo					
Fornecedores (Nota 11)	Custo amortizado	9.619	16.793	-	-
Outras contas a pagar	Custo amortizado	3.663	3.181	-	-

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

20. 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.

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

d) 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.

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, 4 e 5.

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 setembro de 2021, 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.

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

20. Instrumentos financeiros--Continuação**d) Risco de crédito--Continuação**

Contas a receber de clientes e outros recebíveis--Continuação

A composição por vencimento dos recebíveis na data das demonstrações financeiras intermediárias era a seguinte:

	Controladora e consolidado 30/09/2021	Controladora e consolidado 31/03/2021
A vencer	118.437	24.881
Vencido de 1 a 30 dias	6.855	863
Vencido de 31 a 60 dias	1.055	1.478
Vencido de 61 a 180 dias	1.208	7.616
Vencido de 181 a 360 dias	4.015	7.914
Vencido acima de 360 dias	28.289	31.345
Total (Nota Explicativa nº 4)	159.859	74.097
(-) Provisão para perda de crédito esperada - partes relacionadas	(18.986)	(24.014)
(-) Provisão para perda de crédito esperada	(33.099)	(17.965)
Total (Nota Explicativa nº 4)	(52.085)	(41.979)
	107.774	32.118

e) Risco de liquidez

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

Cronograma de amortização da dívida

30 de setembro de 2021	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 a 60 meses	61 a 96 meses
Fornecedores	10.307	10.307	10.307	-	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	39.963	42.960	35.067	7.893	-	-	-	-
31 de março de 2021	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 a 60 meses	61 a 100 meses
Fornecedores	18.045	18.045	18.045	-	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	51.429	55.286	31.605	23.681	-	-	-	-

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

f) 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	Valor contábil	
		30/09/2021	31/03/2021
Instrumentos de taxa pré-fixada			
Fornecedores		10.307	18.045
Empréstimos e financiamentos		39.963	51.429
Instrumentos de taxa variável			
Aplicação financeira (instrumentos financeiros e caixa e equivalentes de caixa)	CDI	241.076	344.310

Análise de sensibilidade

A Companhia possui R\$241.076 de aplicações financeiras a CDI. No quadro abaixo são considerados três cenários, considerando as variações percentuais do CDI, sendo o cenário provável 10% superior à taxa média de juros efetivos em 2021. Os demais cenários consideram uma valorização do CDI em 25% sobre essa taxa e representam o impacto das despesas financeiras em resultado do período e patrimônio líquido.

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

20. Instrumentos financeiros--Continuaçãof) Risco de mercado--Continuação

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

Instrumentos	Exposição 30/09/2021	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)	241.076	Redução CDI	5,43	13.090	4,07	9.818	2,72	6.545
Resultado financeiro projetado				13.090		9.818		6.545
Impacto no resultado e no patrimônio líquido				-		(3.273)		(6.545)

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

Instrumentos	Exposição 30/09/2021	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)	241.076	Redução CDI	5,43	13.090	6,79	16.636	8,15	19.636
Resultado financeiro projetado				13.090		16.636		19.636
Impacto no resultado e no patrimônio líquido				-		3.273		6.545

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.

g) 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:

De liquidez corrente (ativo circulante pelo passivo circulante)

Maior ou igual a 1

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

20. Instrumentos financeiros--Continuação

g) Gestão de capital--Continuação

Os índices de liquidez e alavancagem estão demonstrados abaixo:

	Consolidado		Controladora	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Ativo circulante	347.114	367.573	346.085	366.118
Passivo circulante	84.275	112.217	82.989	109.476
Índice de liquidez	4,12	3,28	4,17	3,34

21. Partes relacionadas

a) 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 Alcool.

b) Remuneração do pessoal chave da Administração

A remuneração paga para Administração é definida na Assembleia Geral dos Acionistas e os valores pagos no período a título de remuneração foram R\$5.840 (R\$1.534 em 30 de setembro 2020).

Em adição as despesas acima mencionadas a Companhia possui um plano de remuneração baseada em ações conforme divulgado na Nota Explicativa nº 16.

c) Outras transações com partes relacionadas

Os principais saldos de ativos e passivos bem como as transações que influenciaram o resultado do período decorrem de transações com o Grupo e suas partes relacionadas, para os respectivos tipos de operações:

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

21. Partes relacionadas--Continuaçãoc) Outras transações com partes relacionadas--Continuação

	Nota	30/09/2021	31/03/2021
Ativo			
Contas a receber (a)	8	127.259	46.373
Passivo			
Dividendos a pagar (b)		2.630	26.622
Outras contas a pagar (c)		1.563	-
Obrigações com arrendamento (d)	9	24.930	25.273
		30/09/2021	30/09/2020
Resultado			
Receita de vendas (e)	21	126.829	106.342

(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.

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

21. Partes relacionadas--Continuaçãoc) Outras transações com partes relacionadas--Continuação(a) *Contas a receber* --Continuação

Contas a receber (nota explicativa 4)	30/09/2021	31/03/2021
Grupo Raízen	18.987	137
Grupo Biosev	18.280	313
Grupo Adecoagro	14.055	6.382
Grupo Virgolino de Oliveira	8.944	12.895
Usina Ipiranga de Açúcar e Alcool S.A.	5.544	406
Grupo Alto Alegre	5.520	211
Noble Do Brasil S.A.	4.389	160
Grupo Bunge	4.376	-
Usina Alvorada Açúcar e Alcool Ltda	4.301	-
Grupo São Martinho	3.868	143
Nova America Agrícola Ltda	3.440	847
Grupo Bp	3.022	-
Usina Santa Fé S.A.	2.624	204
Tonon Bioenergia S.A.	2.580	2.759
Pedra Agroindustrial	2.198	106
Usina Santa Rosa S.A.	2.176	728
Usina Uberaba S.A.	2.047	59
Grupo Unialco	1.636	259
Usina De Açúcar Santa Terezinha Ltda	1.468	-
Cocal Comercio E Industria Canaã Açúcar E Alcool S.A.	1.430	-
Usina Açucareira Furlan S.A.	1.429	1.578
Usina Santo Antônio S.A.	1.383	-
Usina Açucareira São Manoel S.A.	1.315	872
Grupo Baldin	1.291	424
Usina São Francisco S.A.	1.286	-
Usj - Açúcar E Alcool S.A.	1.041	-
Ferrari Agroindustrial S.A.	993	1.092
Santa Vitória Açúcar E Alcool Ltda	871	558
Usina Santa Adelia S.A.	618	476
Zilor	597	-
S.A. Usina Coruripe Açúcar E Alcool	585	39
USINAS ITAMARATI S A	583	1.711
Usina Petribu S/A	577	547
Naoum	566	566
Denusa - Destilaria Nova União S.A.	540	382
Antonio Ruetta Agroindustrial Ltda	468	441
Dacalda Açúcar E Alcool Ltda	439	-
J. Pilon Açúcar E Alcool	390	148
Jalles Machado S.A.	363	1.556
Goiasa Goiatuba Alcool Ltda.	350	14
U.S.A. - Usina Santo Angelo Ltda	227	332
Companhia Muller de Bebidas	168	-
Wd Agroindustrial Ltda	141	351
Serranópolis	101	79
Usina Maringa	86	-
Della Coletta Bioenergia S.A.	83	-
Grupo Tereos	64	-
Agropeu - Agroindustrial de Pompeu S/A	53	97
Lasa Linhares Agroindustrial S.A	52	117
DESTILARIA NOVA ERA LTDA	36	28
Grupo Eth	16	7.970
Usina Trapiche S.A	12	-
Usina Melhoramentos	4	727
Alcon - Cia de Alcool Conceição da Barra	2	-
Usina Batatais S.A. Açúcar E Alcool	-	401
Clealco Açúcar E Alcool S.A.	-	258
Total Geral	127.615	46.373

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

21. Partes relacionadas--Continuação**c) Outras transações com partes relacionadas--Continuação**

- (b) 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\$2.630 (R\$26.622 em 31 de março de 2021).
- (c) Em 30 de setembro de 2021, a controladora possuía registrado em outras contas a pagar o montante de R\$1.563, saldo a pagar a sua controlada CTC Genomics.
- (d) Em 30 de setembro de 2021 e 30 de março de 2021, a Companhia possuía registrado no passivo contratos de arrendamento das transações com partes relacionadas.

Obrigações com arrendamento de imóveis (Nota 9)	30/09/2021	31/03/2021
Copersucar S.A.	19.951	21.429
	19.951	21.429
Obrigações com arrendamento agrícola (Nota 9)	30/09/2021	31/03/2021
São Martinho S.A	2.845	2.401
Usina Açúcar Santa Terezinha Ltda.	1.450	1.084
Raizen Energia S.A.	113	311
Pedra Agroindustrial S.A.	168	142
Nova America Agrícola Ltda.	107	91
Cocal Com Ind Cana Açúcar e Alcool Ltda	63	47
Jalles Machado S.A.	229	169
S.A. Usina Coruripe Açúcar Alcool	4	3
Total	4.979	4.248

Notas Explicativas**CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

21. Partes relacionadas--Continuaçãoc) Outras transações com partes relacionadas--Continuação(e) *Receita com royalties*

Receitas (Nota Explicativa Nº 17 (a))	30/09/2021	30/09/2020
Grupo São Martinho	12.166	8.026
Grupo Bunge	11.304	9.682
Grupo Raízen	10.972	8.736
Grupo Biosev	10.620	8.745
Grupo Adecoagro	7.998	5.547
Pedra Agroindustrial	7.134	5.787
Usina De Açúcar Santa Terezinha Ltda	6.189	3.922
Cocal Comercio E Industria Canaã Açúcar E Alcool S.A.	5.355	4.061
Usina Ipiranga de Açúcar e Alcool S.A.	5.170	4.072
Grupo Eth	4.699	4.014
Noble Do Brasil S.A	4.390	4.051
Grupo Tereos	4.330	4.843
Grupo Bp	3.741	3.065
Grupo Alto Alegre	3.156	3.117
Nova America Agricola Ltda	2.895	1.975
S.A. Usina Coruripe Açúcar E Alcool	2.741	2.746
Usina Santa Adelia S.A.	2.575	1.892
Jalles Machado S.A.	2.133	3.066
Zilor	1.983	1.660
Ferrari Agroindustrial S.A.	1.894	1.339
Santa Vitória Açúcar E Alcool Ltda	1.508	894
Usina Santa Fé S.A.	1.487	1.244
Usina Uberaba S.A.	1.180	963
Goiasa Goiatuba Alcool Ltda.	1.118	965
Usina Açucareira São Manoel S.A.	1.081	749
Usina Batatais S.A. Açúcar E Alcool	1.015	760
Antonio Ruelle Agroindustrial Ltda	1.012	813
J. Pilon Açúcar E Alcool	959	758
Usina Santo Antônio S.A	842	746
Usina São Francisco S.A	787	785
U.S.A. - Usina Santo Angelo Ltda	633	521
Usj - Açúcar E Alcool S.A.	621	504
Grupo Unialco	572	458
Dacalda Açúcar E Alcool Ltda	416	298
Denusa - Destilaria Nova União S.A.	388	358
Della Coletta Bioenergia S.A.	348	-
Usina Maringa	330	261
Wd Agroindustrial Ltda	315	276
Usina Petribu S/A	237	135
Companhia Muller de Bebidas	168	132
Usinas Itamarati S A	145	2.000
Agropeu - Agroindustrial de Pompeu S/A	142	103
Usina Trapiche S.A	38	38
Lasa Linhares Agroindustrial S.A	31	36
Alcon - Cia de Alcool Conceição da Barra	6	6
Destilaria Nova Era LTDA	5	-
Usina Melhoramentos	-	2.193
Total Geral	126.829	106.342

Notas Explicativas

CTC - Centro de Tecnologia Canavieira S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas--Continuação
30 de setembro de 2021
(Em milhares de reais)

22. 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 setembro de 2021, a cobertura de seguros contra riscos operacionais era composta por R\$36.000 para danos materiais e R\$40.000 para responsabilidade civil.

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Ao Conselho de Administração e à Diretoria Executiva 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 setembro de 2021, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2021 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três e seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração 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 seis meses findo em 30 de setembro de 2021, elaboradas sob a responsabilidade da administração 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, 12 de novembro de 2021.

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

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

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Em observância às disposições constantes da Instrução CVM nº 480, a Diretoria declara que discutiu, reviu e concordou com as Informações Contábeis Intermediárias Individuais e Consolidadas relativas ao período encerrado em 30 de setembro de 2021 e com as opiniões expressas no relatório dos auditores independentes.

Piracicaba, 12 de novembro de 2021

José Gustavo Teixeira Leite – Diretor Presidente
Rinaldo Pecchio Júnior – Diretor Financeiro e de Relações com Investidores
Viler Corrêa Janeiro – Diretor de Negócios

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

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, 12 de novembro de 2021

José Gustavo Teixeira Leite – Diretor Presidente
Rinaldo Pecchio Júnior – Diretor Financeiro e de Relações com Investidores
Viler Corrêa Janeiro – Diretor de Negócios