

FS Agrisolutions Indústria de  
Biocombustíveis Ltda.

**Demonstrações financeiras  
intermediárias em  
30 de setembro de 2021**

# Conteúdo

<b>Relatório dos auditores independentes sobre a revisão das demonstrações financeiras individuais e consolidadas</b>	<b>3</b>
<b>Balancos patrimoniais</b>	<b>5</b>
<b>Demonstrações de resultados</b>	<b>6</b>
<b>Demonstrações de resultados abrangentes</b>	<b>7</b>
<b>Demonstrações das mutações do patrimônio líquido</b>	<b>8</b>
<b>Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto</b>	<b>9</b>
<b>Demonstrações do valor adicionado</b>	<b>10</b>
<b>Notas explicativas às demonstrações financeiras</b>	<b>11</b>



KPMG Auditores Independentes Ltda.  
Avenida Historiador Rubens de Mendonça, 1.894  
Salas 204 e 205 - 2º andar  
78050-000 - Cuiabá/MT - Brasil  
Telefone +55 (65) 2127-0342  
kpmg.com.br

## **Relatório dos auditores independentes sobre a revisão das demonstrações financeiras intermediárias**

Aos Quotistas e Diretores da  
**FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.**  
Lucas do Rio Verde – Mato Grosso

### **Introdução**

Revisamos as demonstrações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, da FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda. (“Empresa”) em 30 de setembro de 2021, que compreendem os balanços patrimoniais individuais e consolidados em 30 de setembro de 2021 e as respectivas demonstrações individuais e consolidadas do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2021, e as notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas.

A administração da Empresa é responsável pela elaboração das demonstrações financeiras intermediárias individuais de acordo com o CPC 21 (R1) – Demonstrações intermediárias e das demonstrações financeiras intermediárias consolidadas de acordo com o CPC 21 (R1) – Demonstrações intermediárias e a IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* – IASB. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas demonstrações financeiras intermediárias, com base em nossa revisão.

### **Alcance da revisão**

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão (NBC TR 2410 - Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e *ISRE 2410 – Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity*, respectivamente). A revisão de demonstrações financeiras 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 brasileiras e internacionais de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.



### **Conclusão sobre as demonstrações financeiras intermediárias individuais**

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as demonstrações financeiras intermediárias individuais, acima referidas, não apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Empresa em 30 de setembro de 2021, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o período seis meses findo naquela data de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os requerimentos do CPC 21(R1) – Demonstração Intermediária.

### **Conclusão sobre as demonstrações financeiras intermediárias consolidadas**

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as demonstrações financeiras intermediárias consolidadas, acima referidas, não apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Empresa em 30 de setembro de 2021, o desempenho de suas operações para o período de seis meses findos naquela data e os seus fluxos de caixa para o período seis meses findo naquela data de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os requerimentos do CPC 21(R1) – Demonstração Intermediária e de acordo com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), incluindo a IAS 34 – *Interim Financial Reporting*.

### **Outros assuntos – Demonstrações do valor adicionado**

As demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA) referentes ao período de seis meses findo em 30 de setembro de 2021, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Empresa, apresentadas como informação suplementar para fins da IAS 34 e cuja apresentação não é requerida às companhias fechadas. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das demonstrações financeiras intermediárias, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as demonstrações financeiras intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. 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 seus aspectos relevantes, segundo critérios definidos nessa norma e de forma consistente em relação às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Cuiabá, 29 de outubro de 2021

KPMG Auditores Independentes  
CRC 2SP-014428/F-7

Rafael Henrique Klug  
Contador CRC 1SP246035/O-7

## FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.

### Balancos patrimoniais em 30 de setembro de 2021 e 31 de março de 2021

(Em milhares de reais)

Ativo	Nota	Controladora		Consolidado		Passivo	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021			30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
<b>Circulante</b>						<b>Circulante</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	4	688.257	946.805	689.438	948.613	Fornecedores	12	1.043.930	264.216	1.044.269	264.487
Aplicações financeiras	5	-	-	97.633	97.716	Empréstimos	13	842.755	653.861	936.187	751.890
Caixa restrito	6	115.617	28.876	115.617	28.876	Adiantamentos de clientes	14	25.398	20.887	25.398	20.887
Clientes e outros recebíveis	7	167.976	111.610	167.976	111.610	Obrigações com arrendamento	15	18.413	2.636	18.413	2.636
Estoques	8	1.977.124	469.883	1.977.124	469.883	Impostos e contribuições a recolher	16.b	13.942	13.639	13.973	13.671
Adiantamentos a fornecedores	9	26.889	26.967	26.889	26.967	Ordenados e salários a pagar		30.117	28.526	30.117	28.526
Imposto de renda e contribuição social	20.a	17.142	169	17.142	169	Instrumentos financeiros derivativos	19	291.461	59.068	291.461	59.068
Impostos a recuperar	16.a	268.086	110.345	268.086	110.345	<b>Total passivo circulante</b>		<b>2.266.016</b>	<b>1.042.833</b>	<b>2.359.818</b>	<b>1.141.165</b>
Despesas antecipadas		42.604	17.356	42.604	17.356						
Ativo biológico		6.093	6.093	6.093	6.093	<b>Não circulante</b>					
Instrumentos financeiros derivativos	19	13.804	13.351	13.804	13.351	Fornecedores	12	21.201	20.501	21.201	20.501
Outros créditos		1.895	1.598	1.895	1.598	Obrigações com arrendamento	15	69.546	27.224	69.546	27.224
<b>Total ativo circulante</b>		<b>3.325.487</b>	<b>1.733.053</b>	<b>3.424.301</b>	<b>1.832.577</b>	Empréstimos	13	3.575.883	3.291.593	6.813.521	6.680.483
						Passivo fiscal diferido	20.b	59.453	9.151	59.453	9.151
<b>Não circulante</b>						Provisão para perdas em investimento	10	801	2.642	-	-
<b>Realizável ao longo prazo</b>						Outras contas a pagar	13	31.952	33.472	31.952	33.472
Aplicações financeiras	5	-	-	3.231.825	3.385.056	<b>Total passivo não circulante</b>		<b>3.758.836</b>	<b>3.384.583</b>	<b>6.995.673</b>	<b>6.770.831</b>
Ativo biológico		19.484	22.090	19.484	22.090						
Depósitos judiciais	17	3.734	3.652	3.734	3.652	<b>Total do passivo</b>		<b>6.024.852</b>	<b>4.427.416</b>	<b>9.355.491</b>	<b>7.911.996</b>
Adiantamentos a fornecedores	9	20.029	12.968	20.029	12.968						
<b>Total do realizável ao longo prazo</b>		<b>43.247</b>	<b>38.710</b>	<b>3.275.072</b>	<b>3.423.766</b>	<b>Patrimônio líquido</b>	18				
						Capital social		87.806	87.806	87.806	87.806
Imobilizado	11	2.996.223	2.879.404	2.996.223	2.879.404	Reserva de incentivos fiscais		157.198	126.581	157.198	126.581
Intangível		14.615	12.759	14.615	12.759	Lucros acumulados		109.481	22.276	109.481	22.276
<b>Total do ativo não circulante</b>		<b>3.054.085</b>	<b>2.930.873</b>	<b>6.285.910</b>	<b>6.315.929</b>	Ajuste acumulado de conversão		235	(153)	235	(153)
						<b>Total patrimônio líquido</b>		<b>354.720</b>	<b>236.510</b>	<b>354.720</b>	<b>236.510</b>
<b>Total do ativo</b>		<b>6.379.572</b>	<b>4.663.926</b>	<b>9.710.211</b>	<b>8.148.506</b>	<b>Total do passivo e do patrimônio líquido</b>		<b>6.379.572</b>	<b>4.663.926</b>	<b>9.710.211</b>	<b>8.148.506</b>

As notas explicativas são parte integrantes das demonstrações financeiras intermediárias.

## FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.

### Demonstrações de resultados

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

(Em milhares de reais)

Nota	Controladora				Consolidado				
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	
Receita operacional líquida	22	1.520.312	2.814.921	661.755	1.271.923	1.520.312	2.814.921	661.755	1.271.923
Custo do produto vendido	23	(806.658)	(1.492.634)	(364.701)	(764.197)	(806.658)	(1.492.634)	(364.701)	(764.197)
<b>Lucro bruto</b>		<b>713.654</b>	<b>1.322.287</b>	<b>297.054</b>	<b>507.726</b>	<b>713.654</b>	<b>1.322.287</b>	<b>297.054</b>	<b>507.726</b>
<b>Despesas operacionais</b>									
Despesas com vendas	24	(104.649)	(195.411)	(67.228)	(119.598)	(104.649)	(195.411)	(67.228)	(119.598)
Despesas administrativas e gerais	25	(23.183)	(41.758)	(15.454)	(28.422)	(23.483)	(42.359)	(15.454)	(28.422)
Outras receitas (despesas) líquidas	26	2.162	(1.972)	12.231	12.685	2.162	(1.972)	12.231	12.685
Equivalência patrimonial	10	(600)	1.453	-	-	-	-	-	-
<b>Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquidas e impostos</b>		<b>587.384</b>	<b>1.084.599</b>	<b>226.603</b>	<b>372.391</b>	<b>587.684</b>	<b>1.082.545</b>	<b>226.603</b>	<b>372.391</b>
Receitas financeiras	27	26.976	70.211	132.733	146.705	109.564	242.031	132.733	146.705
Despesas financeiras	27	(197.535)	(591.620)	(105.987)	(208.011)	(280.423)	(761.386)	(105.987)	(208.011)
Variação cambial líquida	27	(272.214)	164.435	(82.904)	(216.963)	(272.214)	164.435	(82.904)	(216.963)
<b>Receitas (despesas) financeiras líquidas</b>		<b>(442.773)</b>	<b>(356.974)</b>	<b>(56.158)</b>	<b>(278.269)</b>	<b>(443.073)</b>	<b>(354.920)</b>	<b>(56.158)</b>	<b>(278.269)</b>
<b>Resultado do exercício antes dos impostos</b>		<b>144.611</b>	<b>727.625</b>	<b>170.445</b>	<b>94.122</b>	<b>144.611</b>	<b>727.625</b>	<b>170.445</b>	<b>94.122</b>
Imposto de renda e contribuição social corrente	20.b	(10.171)	(170.383)	-	-	(10.171)	(170.383)	-	-
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20.b	(27.128)	(50.302)	(51.726)	(28.838)	(27.128)	(50.302)	(51.726)	(28.838)
Incentivos fiscais de imposto de renda	20.b	17.641	124.602	-	-	17.641	124.602	-	-
<b>Resultado do período</b>		<b>124.953</b>	<b>631.542</b>	<b>118.719</b>	<b>65.284</b>	<b>124.953</b>	<b>631.542</b>	<b>118.719</b>	<b>65.284</b>
<b>Resultado por quota ordinária e preferencial - básico (em R\$)</b>	28	1,47	7,42	1,43	0,78	1,47	7,42	1,43	0,78

As notas explicativas são parte integrantes das demonstrações financeiras intermediárias.

**FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.**

**Demonstrações de resultados abrangentes**

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

*(Em milhares de reais)*

	<b>Controladora</b>				<b>Consolidado</b>			
	<b>30/09/2021</b> <b>(3 meses)</b>	<b>30/09/2021</b> <b>(6 meses)</b>	<b>30/09/2020</b> <b>(3 meses)</b>	<b>30/09/2020</b> <b>(6 meses)</b>	<b>30/09/2021</b> <b>(3 meses)</b>	<b>30/09/2021</b> <b>(6 meses)</b>	<b>30/09/2020</b> <b>(3 meses)</b>	<b>30/09/2020</b> <b>(6 meses)</b>
<b>Resultado do período</b>	<u>124.956</u>	<u>631.542</u>	<u>118.719</u>	<u>65.284</u>	<u>124.956</u>	<u>631.542</u>	<u>118.719</u>	<u>65.284</u>
<b>Itens que serão reclassificados para o resultado</b>								
Ajustes acumulados de conversão em investidas	<u>(39)</u>	<u>388</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(39)</u>	<u>388</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>Resultado abrangente total</b>	<u><u>124.917</u></u>	<u><u>631.930</u></u>	<u><u>118.719</u></u>	<u><u>65.284</u></u>	<u><u>124.917</u></u>	<u><u>631.930</u></u>	<u><u>118.719</u></u>	<u><u>65.284</u></u>

As notas explicativas são parte integrantes das demonstrações financeiras intermediárias.

**FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.**

**Demonstrações das mutações do patrimônio líquido**

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

*(Em milhares de reais)*

	Nota	Capital social	Reserva de capital	Reserva de incentivos fiscais	Lucros (prejuízos) acumulados	Outros resultados abrangentes	Total
<b>Saldo em 1º de abril de 2020</b>		<b>83.381</b>	<b>612</b>	<b>16.741</b>	<b>(189.058)</b>	-	<b>(88.324)</b>
Reversão de ajuste a valor presente referente a empréstimos de partes relacionadas		-	(32)	-	32	-	-
Reserva de incentivos fiscais		-	-	46.446	(46.446)	-	-
Ajuste acumulado de conversão em investida		-	-	-	-	3	3
Resultado do período		-	-	-	65.284	-	65.284
<b>Saldo em 30 de setembro de 2020</b>		<b>83.381</b>	<b>580</b>	<b>63.187</b>	<b>(170.188)</b>	<b>3</b>	<b>(23.037)</b>
<b>Saldo em 1º de abril de 2021</b>		<b>87.806</b>	-	<b>126.581</b>	<b>22.276</b>	<b>(153)</b>	<b>236.510</b>
Distribuição de lucros acumulados	18.c	-	-	-	(513.720)	-	(513.720)
Reserva de incentivos fiscais	18.b	-	-	30.617	(30.617)	-	-
Ajuste acumulado de conversão em investida		-	-	-	-	388	388
Resultado do período		-	-	-	631.542	-	631.542
<b>Saldo em 30 de setembro de 2021</b>		<b>87.806</b>	-	<b>157.198</b>	<b>109.481</b>	<b>235</b>	<b>354.720</b>

As notas explicativas são parte integrantes das demonstrações financeiras intermediárias.

# FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.

## Demonstrações do fluxo de caixa – Método indireto

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

(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>					
Resultado do período		631.542	65.284	631.542	65.284
<b>Ajuste para:</b>					
Depreciação e amortização		60.635	42.471	60.635	42.471
Imposto de renda e contribuição social corrente, diferido e incentivos fiscais	20.b	96.083	28.838	96.083	28.838
Ajuste a valor presente		(9.738)	(7.408)	(9.738)	(7.408)
Rendimento de aplicações financeiras		(18.768)	-	(190.588)	-
Provisão de juros sobre empréstimos de terceiros	13	193.020	143.973	362.046	143.973
Provisão de juros sobre empréstimos de partes relacionadas	13	-	2.899	-	2.899
Ajuste a valor justo de instrumentos financeiros derivativos		231.842	(32.764)	232.580	(32.764)
Ajuste a valor justo de planta portadora		3.844	(12.827)	3.844	(12.827)
Perdas de crédito esperadas		(10)	(209)	(10)	(209)
Resultado de participações em investida		(1.453)	-	-	-
Variação cambial líquida sobre operações não liquidadas		(170.740)	213.613	(170.740)	213.613
<b>Variações em:</b>					
Clientes e outros recebíveis		(61.527)	55.550	(61.527)	55.550
Estoques		(1.507.241)	(496.962)	(1.507.241)	(496.962)
Adiantamentos a fornecedores		(6.983)	46.329	(6.983)	46.329
Impostos a recuperar		(171.453)	(40.149)	(171.453)	(40.149)
Despesas antecipadas		(25.248)	(9.409)	(25.248)	(9.409)
Depósitos judiciais		(82)	9	(82)	9
Outros créditos		(297)	(211)	(297)	(211)
Fornecedores		987.057	527.863	987.123	527.863
Adiantamento de clientes		4.511	(12.930)	4.511	(12.930)
Ordenados e salários a pagar		1.591	13.199	1.592	13.199
Impostos e contribuições a recolher		303	15.602	303	15.602
Outras contas a pagar		(20.017)	2.523	(20.019)	2.523
Juros e encargos pagos sobre atividade operacional		(203.540)	(144.288)	(363.844)	(144.288)
Juros recebidos		-	-	160.304	-
Imposto de renda e contribuição social pagos		(49.042)	-	(49.042)	-
<b>Fluxo de caixa (aplicado nas) gerado pelas atividades operacionais</b>		<b>(35.711)</b>	<b>400.996</b>	<b>(36.249)</b>	<b>400.996</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimentos</b>					
Imobilizado	31	(273.294)	(426.715)	(273.294)	(426.715)
Ativos biológicos		(1.238)	3.659	(1.238)	3.659
Juros e encargos pagos sobre empréstimos capitalizados		(874)	(36.971)	(874)	(36.971)
Intangível		(3.806)	(1.021)	(3.806)	(1.021)
Investimento em controlada		-	(77)	-	(77)
Resgate de aplicações financeiras		-	79.505	-	79.505
Investimento em aplicações financeiras		18.768	-	18.768	-
Caixa restrito		(86.741)	(175.226)	(86.741)	(175.226)
<b>Fluxo de caixa usado nas atividades de investimentos</b>		<b>(347.185)</b>	<b>(556.846)</b>	<b>(347.185)</b>	<b>(556.846)</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamentos</b>					
Empréstimos captados de terceiros	13	820.848	671.186	820.848	671.186
Empréstimos pagos para terceiros (principal)	13	(180.340)	(325.700)	(180.340)	(325.700)
Lucros distribuídos	18.c	(513.720)	-	(513.720)	-
Arrendamentos pagos	15	(2.538)	(693)	(2.538)	(693)
Instrumentos financeiros derivativos recebidos		98	-	98	-
<b>Fluxo de caixa proveniente das atividades de financiamento</b>		<b>124.348</b>	<b>344.793</b>	<b>124.348</b>	<b>344.793</b>
Efeito de variação cambial sobre caixa e equivalentes de caixa		-	-	(89)	-
<b>(Redução) aumento em caixa e equivalentes de caixa</b>		<b>(258.548)</b>	<b>188.943</b>	<b>(259.175)</b>	<b>188.943</b>
Caixa e equivalentes de caixa no início do período		946.805	310.001	948.613	310.001
<b>Caixa e equivalentes de caixa no final do período</b>		<b>688.257</b>	<b>498.944</b>	<b>689.438</b>	<b>498.944</b>

As notas explicativas são parte integrantes das demonstrações financeiras intermediárias.

## FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.

### Demonstrações do valor adicionado

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

(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2020
<b>Receitas (1)</b>	<b>3.041.523</b>	<b>1.415.378</b>	<b>3.041.523</b>	<b>1.415.378</b>
Vendas de mercadorias, produtos e serviços	3.041.188	1.416.266	3.041.188	1.416.266
Outras receitas (despesas)	335	(888)	335	(888)
<b>Insumos adquiridos de terceiros</b>	<b>1.714.689</b>	<b>748.073</b>	<b>1.715.290</b>	<b>748.073</b>
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	1.510.878	645.396	1.510.878	645.396
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	203.811	102.677	204.412	102.677
<b>Valor adicionado bruto (1) - (2) = (3)</b>	<b>1.326.834</b>	<b>667.305</b>	<b>1.326.233</b>	<b>667.305</b>
<b>Depreciação e amortização (4)</b>	<b>60.635</b>	<b>41.603</b>	<b>60.635</b>	<b>41.603</b>
<b>Valor adicionado líquido produzido pela Empresa (3) - (4) = (5)</b>	<b>1.266.199</b>	<b>625.702</b>	<b>1.265.598</b>	<b>625.702</b>
<b>Valor adicionado recebido em transferência (6)</b>	<b>549.088</b>	<b>157.027</b>	<b>549.689</b>	<b>157.027</b>
Resultado da equivalência patrimonial	1.453	-	-	-
Receitas financeiras	547.635	157.027	549.689	157.027
<b>Valor adicionado total a distribuir (5+6)</b>	<b>1.815.287</b>	<b>782.729</b>	<b>1.815.287</b>	<b>782.729</b>
<b>Distribuição do valor adicionado</b>	<b>1.815.287</b>	<b>782.729</b>	<b>1.815.287</b>	<b>782.729</b>
<b>Pessoal</b>	<b>61.300</b>	<b>53.885</b>	<b>61.300</b>	<b>53.885</b>
Remuneração direta	46.912	41.800	46.912	41.800
Benefícios	11.598	7.774	11.598	7.774
F.G.T.S.	2.790	4.311	2.790	4.311
<b>Impostos, taxas e contribuições</b>	<b>217.836</b>	<b>228.264</b>	<b>217.836</b>	<b>228.264</b>
Federais	(4.203)	51.982	(4.203)	51.982
Estaduais	222.039	176.282	222.039	176.282
<b>Remuneração de capitais de terceiros</b>	<b>904.609</b>	<b>435.296</b>	<b>904.609</b>	<b>435.296</b>
Juros	193.020	146.775	193.020	146.775
Outras	711.589	288.521	711.589	288.521
<b>Remuneração de capitais próprios</b>	<b>631.542</b>	<b>65.284</b>	<b>631.542</b>	<b>65.284</b>
Distribuição de lucros intermediários	491.444	-	491.444	-
Lucros retidos	140.098	65.284	140.098	65.284

As notas explicativas são parte integrantes das demonstrações financeiras intermediárias.

# Notas explicativas às demonstrações financeiras intermediárias

*(Em milhares de Reais)*

## 1 Contexto operacional

A FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda. (“Empresa” ou “Empresa e sua controlada”), é uma sociedade limitada, constituída em 01 de abril de 2014. Está localizada na Estrada A-01, a 900 mts do Km 7 da Avenida das Indústrias, s/nº - Distrito Industrial Senador Atílio Fontana, Lucas do Rio Verde – Estado do Mato Grosso, Brasil.

Seu objeto social é a produção e comercialização de etanol de milho (anidro e hidratado) e produtos de nutrição animal utilizados na pecuária e avicultura, chamados de DDGS (*Dried Distillers Grains*), além de óleo de milho e energia elétrica. A Empresa utiliza milho como matéria prima dos seus produtos e biomassa em sua matriz energética.

Os quotistas da Empresa são Summit Brazil Renewables I LLC. (Summit) com 71,22%, Tapajós Participações S.A. com 23,74% e outros quotistas preferenciais com 5,04%.

Os saldos consolidados nas demonstrações financeiras intermediárias atuais representam 100% da participação no capital social da empresa FS Luxemburg S.a.r.l. (‘FS Lux’).

A FS Luxemburg S.a.r.l. (FS Lux) é uma sociedade de responsabilidade limitada constituída em 08 de setembro de 2020, sob as leis de Luxemburgo. Está localizada na rua Bitbourg, 9, L-1273, em Luxemburgo.

A FS Lux foi constituída sem ativos, passivos, patrimônio ou operações significativas e sua incorporação não teve impacto sobre os ativos, passivos ou operações da Empresa. Foi incorporada para emitir títulos e obter financiamento em moeda estrangeira. Os valores apresentados como "consolidados" para os períodos comparativos são os mesmos que o da Controladora.

### 1.1 Impacto do Coronavírus (COVID-19)

Em 31 de janeiro de 2020, a Organização Mundial de Saúde (OMS) anunciou que o COVID-19 é uma emergência de saúde global e em 11 de março de 2020 passou a tratar a doença como uma pandemia. Desde então, a Empresa se manteve atenta aos impactos causados pela pandemia, implementando protocolos para a continuidade das operações e instituindo medidas conforme as recomendações usualmente divulgadas pelos órgãos de saúde e controle.

A Administração da Empresa vem monitorando os protocolos implementados, os impactos e possíveis incertezas relevantes relacionadas a eventos ou condições que possam impactar significativamente as operações da Empresa. Contudo, os efeitos da pandemia do Coronavírus (Covid-19) não trouxeram impactos relevantes nas estimativas utilizadas na avaliação dos valores recuperáveis de ativos e não impactaram significativamente o resultado operacional da Empresa.

As atividades da Empresa não foram paralisadas em função da Pandemia, uma vez que são regulamentadas como atividades essenciais pelo Decreto 10.282/2020 e Lei 13.979/2020.

## 2 Base de preparação

As demonstrações financeiras intermediárias individuais foram elaboradas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária. As demonstrações financeiras intermediárias consolidadas foram elaboradas de acordo com a norma internacional de relatório

financeiro IAS 34 - Interim Financial Report emitida pelo *International Accounting Standards Board* – IASB e de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária.

Estas demonstrações financeiras 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 de notas explicativas que não foram significativamente alteradas ou aquelas que apresentaram divulgações irrelevantes em comparação a 31 de março de 2021 não foram repetidas integralmente nestas demonstrações financeiras intermediárias. Entretanto, informações foram incluídas para explicar os principais eventos e transações ocorridos, possibilitando o entendimento das mudanças na posição financeira e desempenho das operações da Empresa desde a publicação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de 31 de março de 2021.

Na preparação destas demonstrações financeiras intermediárias, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Empresa e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua e não tiveram alterações relevantes em relação as demonstrações financeiras individuais e consolidadas de 31 de março de 2021.

A emissão das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, foi autorizada pela Administração em 29 de outubro de 2021.

## **a. Base de consolidação**

### ***Controlada***

A Empresa controla uma entidade quando está exposto a, ou tem direito sobre, os retornos variáveis advindos de seu envolvimento com a entidade e tem a habilidade de afetar esses retornos exercendo seu poder sobre a entidade. As demonstrações financeiras de controladas são incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que a empresa obtiver o controle até a data em que o controle deixa de existir.

Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, os investimentos em controladas são reconhecidas por meio do método de equivalência patrimonial e reconhecidos no resultado, líquido dos impostos de acordo com a participação societária. Os resultados não realizados das transações entre a Empresa e sua controlada são eliminados na consolidação da Empresa. As políticas contábeis das subsidiárias são coerentes com as políticas adotadas pela Controladora.

Após a aplicação do método de equivalência patrimonial, a Empresa determina se é necessário reconhecer o prejuízo do investimento da Empresa em sua subsidiária. A Empresa determina em cada período se há evidências objetivas de que o investimento na subsidiária sofreu uma perda devido ao prejuízo. Nesse caso, a Empresa calcula a quantidade de prejuízo como a diferença entre o valor recuperável da subsidiária e o valor contábil e reconhece o valor em lucro ou perda.

### ***Perda de controle***

Quando a Empresa perde o controle sobre uma controlada, ela desreconhece os ativos e passivos e qualquer participação de não-controladores e outros componentes registrados no patrimônio líquido referentes a essa controlada. Qualquer ganho ou perda originado pela perda de controle é reconhecido no resultado. Qualquer participação retida na antiga controlada é mensurada pelo seu valor justo na data em que há a perda de controle.

### ***Transações eliminadas na consolidação***

Saldos e transações entre empresas, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações entre empresas, são eliminados.

### **3 Novas normas e interpretações ainda não efetivas**

As novas normas e interpretações emitidas, mas ainda não efetivas estão relacionadas abaixo. A Empresa pretende adotar essas novas e revisadas normas e interpretações, se aplicáveis, quando elas forem exigíveis.

Não é esperado que as novas e revisadas normas e interpretações relacionadas baixo tenham impacto significativo nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Empresa.

- Contratos Onerosos – custos para cumprir um contrato (alterações ao CPC 25/IFRS 37);
- Imobilizado: Receitas antes do uso pretendido (alterações ao CPC 27/IFRS 16);
- Referência à Estrutura Conceitual (Alterações ao CPC 15/IFRS 3);
- Classificação do Passivo em Circulante ou Não Circulante (Alterações ao CPC 26/IAS 1);
- Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Ratificação de erro (Alterações ao CPC 23/IAS 8); e
- Divulgação de políticas contábeis (Alteração ao CPC 26/IAS 1).

### **4 Caixa e equivalentes de caixa**

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>
Recursos em banco e em caixa	70.596	9.827	71.777	11.635
Aplicações financeiras em certificado de depósito bancário ("CDB")	617.661	936.978	617.661	936.978
<b>Total</b>	<b>688.257</b>	<b>946.805</b>	<b>689.438</b>	<b>948.613</b>

A Empresa e sua controlada consideram como caixa e equivalentes de caixa os saldos de alta liquidez, com vencimentos não superior a 3 meses da data do investimento e prontamente conversíveis em montante conhecido de caixa, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor e que visa atender compromissos de curto prazo.

As aplicações financeiras de curto prazo referem-se a certificados de depósitos bancários ("CDB"), instrumentos oferecidos por bancos e possuem taxas negociadas individualmente, atreladas ao CDI mais ou menos um spread fixo. No período findo em 30 de setembro de 2021 e no exercício findo em 31 de março 2021, o retorno médio anual desses investimentos foi de 6,15% e 2,65%, respectivamente. Esses instrumentos estão disponíveis para resgate imediato pela Empresa e sua controlada.

Em 30 de setembro de 2021, R\$ 1.181 (R\$ 2.796 em 31 de março de 2021) do total de recursos em banco e em caixa são denominados em USD.

As informações sobre a exposição da Empresa e sua controlada a riscos de mercado, de crédito e mensuração do valor justo relacionados a caixa e equivalentes de caixa estão incluídas na nota explicativa 19.

## 5 Aplicações financeiras

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Total return swap (TRS)	-	-	3.329.458	3.482.772
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3.329.458</b>	<b>3.482.772</b>
Circulante	-	-	97.633	97.716
Não circulante	-	-	3.231.825	3.385.056

Como parte do processo de emissão de títulos (*Green Bonds*), mencionado na nota explicativa 13, a FS Lux adquiriu um *Total Return Swap* – (“TRS”) com retorno anual de 10,7% a.a, cujo vencimento é em dezembro de 2023 e com pagamentos semestrais.

As informações sobre a exposição da Empresa e sua controlada a riscos de mercado, avaliação de crédito e valor justo relacionados com aplicações financeiras estão incluídas na nota explicativa 19.

## 6 Caixa restrito

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Aplicações financeiras vinculadas a empréstimos	-	28.876	-	28.876
Aplicações financeiras vinculadas a financiamentos	115.617	-	115.617	-
<b>Total</b>	<b>115.617</b>	<b>28.876</b>	<b>115.617</b>	<b>28.876</b>

As aplicações financeiras vinculadas a empréstimos correspondem a garantias para captações de capital de giro. As aplicações financeiras vinculadas a financiamentos são mantidas como garantia para captações de financiamento para atividades de investimentos.

Para o período findo em 30 de setembro de 2021 e exercício findo em 31 de março 2021 o retorno médio anual desses investimentos foi de 6,15% e 2,65%, respectivamente.

As informações sobre a exposição da Empresa aos riscos de crédito, de mercado e de mensuração do valor justo relacionados ao caixa restrito estão incluídas na nota explicativa 19.

## 7 Clientes e outros recebíveis

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Clientes	168.110	111.754	168.110	111.754
(-) Provisão de perdas por redução ao valor recuperável	(134)	(144)	(134)	(144)
<b>Total</b>	<b>167.976</b>	<b>111.610</b>	<b>167.976</b>	<b>111.610</b>

### *Perdas por redução no valor recuperável*

A Empresa avalia a perda por redução no valor recuperável no contas a receber com base em: (a) experiência histórica de perdas por clientes e segmento; (b) atribuição de uma classificação de crédito para cada cliente com base em medidas qualitativas e quantitativas para o cliente, conforme determinado por políticas internas (nota explicativa 19); e c) atribui um percentual de redução ao valor recuperável para fins de provisão com base nos itens (a) e (b) acima e na situação do crédito do cliente (atual ou vencido). Veja abaixo a matriz aplicada para determinar a provisão e perdas estimada para o período findo em 30 de setembro de 2021 e 31 de março 2021.

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
<b>Vencido</b>	% Média ponderada de perda			
Até 30 dias	10,26%	1,01%	10,26%	1,01%
31 a 60 dias	-	-	-	-
61 a 90 dias	-	-	-	-
121 a 180 dias	-	50,00%	-	50,00%
Mais que 180 dias	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Com base no histórico de perda e nas expectativas em relação ao desempenho futuro dos atuais recebíveis, a avaliação da Empresa é que o risco remanescente para os saldos a vencer não é significativo para constituição de provisão.

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

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
<b>A vencer</b>				
Até 30 dias	134.301	66.246	134.301	66.246
31 a 60 dias	18.081	424	18.081	424
61 a 90 dias	409	52	409	52
Mais que 90 dias	14.898	42.057	14.898	42.057
<b>Subtotal</b>	<b>167.689</b>	<b>108.779</b>	<b>167.689</b>	<b>108.779</b>
<b>Vencido</b>				
Até 30 dias	156	1.483	156	1.483
31 a 60 dias	-	1.218	-	1.218
61 a 90 dias	-	-	-	-
91 a 180 dias	-	2	-	2
Mais que 180 dias	131	128	131	128
<b>Subtotal</b>	<b>287</b>	<b>2.831</b>	<b>287</b>	<b>2.831</b>
<b>Total</b>	<b>167.976</b>	<b>111.610</b>	<b>167.976</b>	<b>111.610</b>

As mudanças na provisão para perda de crédito esperada durante o ano de ativos contratuais estão apresentadas na tabela a seguir.

	Controladora	Consolidado
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	<b>(144)</b>	<b>(144)</b>
(+) Reversão de perdas de crédito esperada	10	10
<b>Saldo em 30 de setembro de 2021</b>	<b>(134)</b>	<b>(134)</b>

Contas a receber com partes relacionadas em 30 de setembro de 2021 e 31 de março de 2021 é de R\$ 5.308 e R\$ 2.588, respectivamente. Veja nota explicativa 30.

Outras informações sobre a exposição da Empresa aos riscos de crédito e de mercado e perdas por redução no valor recuperável relacionadas aos clientes e outros recebíveis, estão incluídas na nota explicativa 19.

## 8 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Estoque em poder de terceiros	1.067.548	54.618	1.067.548	54.618
Matéria-prima	638.162	273.191	638.162	273.191
Produto acabado	160.409	48.329	160.409	48.329
Insumos de produção	38.991	36.826	38.991	36.826
Estoque almoxarifado	57.196	42.430	57.196	42.430
Estoque em elaboração	14.818	14.489	14.818	14.489
<b>Total</b>	<b>1.977.124</b>	<b>469.883</b>	<b>1.977.124</b>	<b>469.883</b>

Os estoques são demonstrados considerando o valor de custo ou valor recuperável líquido, dos dois o menor. O custo é determinado pelo método de custo médio ponderado. A composição do custo dos produtos vendidos está demonstrada na nota explicativa 23.

Em 30 de setembro de 2021 haviam 294.000 toneladas de milho em grãos (251.000 toneladas de milho em grãos em 31 de março de 2021) cedidos em garantia para contratos de empréstimos. As garantias correspondem ao montante de R\$ 245.524 (R\$ 136.400 de milho em grãos em 31 de março de 2021).

Em 30 de setembro de 2021 e 31 de março 2021, os montantes mantidos em poder de terceiros referem-se respectivamente a:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>
Matéria-prima - milho em grãos	991.651	40.159	991.651	40.159
Produto acabado - Etanol	75.897	14.459	75.897	14.459
<b>Total</b>	<b>1.067.548</b>	<b>54.618</b>	<b>1.067.548</b>	<b>54.618</b>

Os estoques mantidos em poder de terceiros, correspondem a 1.192.803 toneladas de milho e 37.772 metros cúbicos de etanol em 30 de setembro de 2021 (73.881 toneladas de milho e 9.356 metros cúbicos de etanol respectivamente em 31 de março de 2021).

## 9 Adiantamentos a fornecedores

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>
Adiantamento a fornecedores de estoque	19.400	37.816	19.400	37.816
Adiantamento a fornecedores diversos	27.518	2.119	27.518	2.119
<b>Total</b>	<b>46.918</b>	<b>39.935</b>	<b>46.918</b>	<b>39.935</b>
Circulante	26.889	26.967	26.889	26.967
Não circulante	20.029	12.968	20.029	12.968

Os adiantamentos a fornecedores de estoques incluem milho, biomassa e fomento florestal (eucalipto). O montante de curto prazo refere-se a compras de milho e biomassa, e o longo prazo refere-se a fomento florestal (eucalipto), cujo período de cultivo é de seis anos e será utilizado para suprir as necessidades de biomassa.

Adiantamento a fornecedores com partes relacionadas em 30 de setembro de 2021 e 31 de março 2021 é de R\$ 191. Veja nota explicativa 30.

## 10 Investimentos

No período findo em 30 de setembro de 2021, a Empresa registrou ganho de R\$ 1.453 referente à equivalência patrimonial das investidas, líquido de impostos (R\$ 0 em 30 de setembro de 2020). A controlada (FS Lux) não possui ações negociadas em bolsa de valores.

Os investimentos são avaliados pelo método de equivalência patrimonial com base nas informações financeiras da controlada, conforme segue:

**a. Mudanças nos saldos dos investimentos em controlada**

	<b>FS Lux</b>
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	<b>(2.642)</b>
Resultado da investida	1.453
Ajuste acumulado de conversão	388
<b>Saldo em 30 de setembro de 2021</b>	<b>(801)</b>
Participação societária	100%
Provisão para perdas em investimento	(801)

**b. Informação da controlada**

A seguir o quadro apresentam um resumo das informações financeiras da controlada:

	<b>Controladora</b>								
<b>Investimentos</b>	<b>Ativo circulante</b>	<b>Ativo não circulante</b>	<b>Passivo circulante</b>	<b>Passivo não circulante</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>	<b>Ajuste acumulado de conversão</b>	<b>Custo e despesas</b>	<b>Resultado Financeiro</b>	<b>Resultado líquido do período</b>
FS Luxemburgo S.a.r.l	98.814	3.231.825	93.803	3.237.638	(801)	235	(601)	2.054	1.453

**c. Provisão para perdas em investimento**

Considerando a Subsidiária apresenta patrimônio líquido negativo em 30 de setembro de 2021, a provisão para perda em investimento está sendo apresentada no passivo, no montante de R\$ 801 (R\$ 2.642 em 31 de março de 2021).

## 11 Imobilizado

<b>Custo de aquisição do imobilizado</b>	<b>31/03/2020</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências*</b>	<b>31/03/2021</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências</b>	<b>30/09/2021</b>
Terrenos urbanos	78.686	61.397	-	-	140.083	120	-	-	140.203
Edificações	467.126	-	-	143.856	610.982	17	-	18.382	629.381
Máquinas e equipamentos	956.908	257	(4)	367.431	1.324.592	3.044	-	37.592	1.365.228
Móveis e computadores	13.040	79	-	1.155	14.274	957	-	521	15.752
Veículos	3.447	-	(539)	-	2.908	985	(565)	-	3.328
Instalações	332.679	-	-	170.318	502.997	2.025	-	22.514	527.536
Obras em andamento	271.455	676.839	(113)	(616.772)	331.409	91.797	-	(79.009)	344.197
Adiantamento a fornecedores	145.537	-	-	(87.600)	57.937	13.461	-	-	71.398
Planta portadora (bambu)	-	33.191	-	-	33.191	10.145	-	-	43.336
Direito de uso	2.040	32.471	-	-	34.511	61.281	-	-	95.792
<b>Total</b>	<b>2.270.918</b>	<b>804.234</b>	<b>(656)</b>	<b>(21.612)</b>	<b>3.052.884</b>	<b>183.832</b>	<b>(565)</b>	<b>-</b>	<b>3.236.151</b>
<b>Movimentação da depreciação</b>									
Edificações	(8.081)	(12.127)	-	-	(20.208)	(7.860)	-	1	(28.067)
Máquinas e equipamentos	(56.347)	(52.294)	-	-	(108.641)	(35.009)	-	(1)	(143.651)
Móveis e computadores	(2.346)	(1.588)	-	-	(3.934)	(906)	-	-	(4.840)
Veículos	(1.092)	(697)	239	-	(1.550)	(85)	19	-	(1.616)
Instalações	(12.075)	(23.427)	-	-	(35.502)	(17.538)	-	-	(53.040)
Direito de uso	(192)	(3.453)	-	-	(3.645)	(5.069)	-	-	(8.714)
<b>Total</b>	<b>(80.133)</b>	<b>(93.586)</b>	<b>239</b>	<b>-</b>	<b>(173.480)</b>	<b>(66.467)</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>(239.928)</b>
<b>Imobilizado Líquido</b>	<b>2.190.785</b>				<b>2.879.404</b>				<b>2.996.223</b>

\* O saldo remanescente de R\$ 21.612 em 31 de março de 2021 refere-se a impostos registrados inicialmente no imobilizado, os quais são passíveis de compensação com outros tributos, portanto, tais impostos foram reclassificados do ativo imobilizado para impostos a recuperar.

### **Obras em andamento e adiantamentos a fornecedores**

O saldo em obras em andamento refere-se ao remanescente da ampliação da planta de Sorriso - MT, cuja previsão de conclusão é dezembro de 2021.

### **Provisão para redução ao valor recuperável**

A Empresa avalia, ao final de cada período de divulgação, eventuais indicativos de desvalorização de seus ativos que pudessem gerar a necessidade de testes sobre seu valor de recuperação.

A Administração da Empresa não identificou qualquer evidência que justificasse a necessidade de provisão para recuperabilidade em 30 de setembro de 2021.

### **Capitalização de custos de empréstimos**

No período de seis meses findo em 30 de setembro de 2021 e para o exercício findo em 31 de março de 2021, os custos de empréstimos capitalizados foram de R\$ 874 e R\$ 72.259, respectivamente, esses custos foram incorporados aos valores dos bens, e estão sendo apropriados na despesa via depreciação. A taxa média de capitalização foi de 10,9% a.a. (10,9% em 31 de março de 2021).

### **Bens em garantia**

A Empresa possui bens do ativo imobilizado em garantia de empréstimos no montante de R\$ 2.852.511 (R\$ 2.586.212 em 31 de março de 2021), e é composto por terrenos, edificações, máquinas e equipamentos e instalações. Veja nota explicativa 13.

## **12 Fornecedores**

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>
Fornecedores de imobilizado	135.644	189.990	135.644	189.990
Fornecedores de matéria prima e insumos	827.012	47.146	827.012	47.146
Fornecedores diversos	102.475	47.581	102.814	47.852
<b>Total</b>	<b>1.065.131</b>	<b>284.717</b>	<b>1.065.470</b>	<b>284.988</b>
Circulante	1.043.930	264.216	1.044.269	264.487
Não circulante	21.201	20.501	21.201	20.501

Os saldos de fornecedores referem-se a matéria-prima (milho), insumos e outros produtos necessários a área de produção, gastos com serviços de engenharia e aquisição de máquinas e equipamentos.

O saldo de fornecedores com partes relacionadas em 30 de setembro de 2021 é de R\$ 94.489. Não há saldo em aberto com partes relacionadas em 31 de março de 2021. Veja nota explicativa 30.

A Empresa disponibiliza a fornecedores a possibilidade de antecipação de recebíveis por meio de convênios de *reverse factoring* com Instituições Financeiras. A utilização desses convênios não implica em alteração nas condições iniciais de negociação.

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>
Fornecedores	792.379	190.137	792.718	190.408
Antecipação de fornecedores - <i>reverse factoring</i>	272.752	94.580	272.752	94.580
<b>Total</b>	<b>1.065.131</b>	<b>284.717</b>	<b>1.065.470</b>	<b>284.988</b>

A exposição da Empresa a riscos de liquidez e mensuração do valor justo relacionados a fornecedores está divulgada na nota explicativa 19.

## 13 Empréstimos

	Moeda original	Controladora		Consolidado	
		30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Empréstimos de terceiros - Para investimento	USD	3.330.212	3.486.135	6.708.870	7.021.344
Empréstimos de terceiros - Para capital de giro	USD	27.864	29.174	27.864	29.174
Empréstimos de terceiros - Para capital de giro	R\$	1.125.120	476.207	1.125.120	476.207
<b>Total Empréstimos</b>		<b>4.483.196</b>	<b>3.991.516</b>	<b>7.861.854</b>	<b>7.526.725</b>
(-) Custo de transação		(64.558)	(46.062)	(112.146)	(94.352)
<b>Total</b>		<b>4.418.638</b>	<b>3.945.454</b>	<b>7.749.708</b>	<b>7.432.373</b>
Circulante		842.755	653.861	936.187	751.890
Não circulante		3.575.883	3.291.593	6.813.521	6.680.483

A administração categoriza os empréstimos de acordo com a natureza da aplicação dos recursos nas operações. Os empréstimos para investimentos são aqueles cujo recurso se espera aplicar em investimentos relacionados à construção e ampliação das unidades industriais, enquanto os empréstimos para capital de giro são aqueles cujo recurso se espera aplicar nas necessidades de operacionais de curto prazo.

Os empréstimos para investimento possuem taxa de juros de 10,0% a.a. (10% a.a. em 31 de março de 2021). Os demais empréstimos, obtidos nas moedas dólar e reais, possuem taxa de juros média de 10,81% a.a. (8,85% a.a. em 31 de março de 2021).

Em 30 de setembro de 2021, foi concluída a captação de R\$ 300.000 por meio da emissão de Certificado de Recebíveis do Agronegócio “CRA”, com custo de IPCA + 6,0493% a.a., vencimento em setembro de 2025 e pagamento de juros anual. Como estratégia de proteção a variação da inflação, a companhia adquiriu um *swap* ao custo de CDI + 2,30% a.a., em substituição aos termos anteriores.

### Emissão de notas (“Green Bond”)

Em 15 de dezembro de 2020 e em 21 janeiro de 2021, a Empresa captou USD 600.000 mil (R\$ 3.073.965) em emissão de “Green Bond”, por meio da controlada FS Lux.

Neste processo, a Empresa e sua controlada emitiram e adquiriram os instrumentos financeiros, no quadro abaixo são apresentados os saldos destes instrumentos financeiros em 30 de setembro de 2021:

Descrição	Nota	Controladora	Consolidado
Bond - Senior Secured Notes (i)		-	3.378.658
CPFR - Cédula de produto rural financeira (ii)		3.330.212	3.330.212
<b>Total empréstimos</b>		<b>3.330.212</b>	<b>6.708.870</b>
TRS - Total return swap (iii)	5	-	(3.329.458)
<b>Total aplicações financeiros</b>		<b>-</b>	<b>(3.329.458)</b>

- (i) Captação de USD 600.000 mil (R\$ 3.073.965) em *Senior Secured Notes “Green Bond”* - Notas emitidas pela subsidiária FS Lux no mercado internacional, totalmente garantidos pela Empresa e colateralizado por ativos fixos da Empresa. O título possui vencimento em dezembro de 2025 e amortização semestral iniciando em junho de 2021. A emissão original de USD 550.000 mil (R\$ 2.808.135) possui taxa de 10% a.a e a complementar USD 50.000 mil (R\$ 265.830) de 8,3% a.a, o que resultou em um prêmio recebido de USD 3.300 mil (R\$ 17.545).
- (ii) Emissão de CPRF (Cédula de Produto Rural Financeira) – captados por meio de uma instituição financeira no Brasil por USD 594.151 mil (R\$ 3.044.798). A CPRF possui valor de face de USD 784.951 mil (R\$ 4.022.419) que será pago em amortizações semestrais, iniciando em junho de 2021 e vencimento em dezembro de 2023. Os recursos da CPRF foram usados para pagar em dívida existente denominada em dólar de empréstimos para investimentos; e
- (iii) Aquisição dos direitos sobre a TRS (*Total Return Swap*) – O TRS é um instrumento financeiro acordado entre a FS Lux e a instituição financeira que reflete os termos do fluxo de caixa da CPRF emitida pela Empresa. Para a aquisição desse direito, a Empresa depositou USD 594.151 mil (R\$ 3.044.798) na instituição financeira. A realização do TRS se dará por meio do recebimento de juros semestrais de 10,7% a.a., iniciando em junho de 2021 e com vencimento em dezembro de 2023, quando da devolução do valor principal. O ativo de referência é a CPRF e a eventual inadimplência neste instrumento será deduzida dos valores a receber pela Empresa no âmbito do TRS.

O montante apresentado não contempla o impacto dos custos de transação. Veja o fluxo de caixa contratual desses instrumentos na nota explicativa 19.

Em 30 de setembro de 2021 e 31 de março de 2021 as obrigações relativas a taxas de transação nas operações de investimento e classificadas no passivo não circulante correspondem a R\$ 31.952 e R\$ 33.472, respectivamente.

Para mais informações sobre a exposição da Empresa e sua controlada a riscos de taxas de juros, liquidez, mensuração do valor justo e uma análise de sensibilidade decorrentes destes financiamentos, veja nota explicativa 19.

#### **a. Termos e cronograma de amortização da dívida**

Como consequência dessas captações, foram concedidas as seguintes garantias:

- Hipoteca do terreno da Empresa (nota explicativa 11);
- Alienação fiduciária de ativo fixo (nota explicativa 11);
- Estoques de milho (nota explicativa 8); e
- Caixa restrito (nota explicativa 6).

A Empresa e sua controlada possuem contratos com cláusulas financeiras restritivas (*covenants*) no montante de R\$ 3.341.906 (R\$ 3.685.159 em 31 de março de 2021), que incluem *covenants* financeiros e não financeiros. O principal *covenants* financeiro inclui a manutenção de uma relação financeira vinculada ao percentual da dívida líquida, e das despesas financeiras líquidas em relação ao EBITDA. O componente de mensuração consiste em verificar o atingimento das metas ao final de cada período, conforme definido no contrato da dívida.



## 14 Adiantamentos de clientes

Os adiantamentos de clientes representam o montante recebido dos clientes pela venda de produtos que ainda não atenderam aos critérios para serem reconhecidos como receita no final do período. Esses adiantamentos são demonstrados como passivos no balanço patrimonial, com saldo de R\$ 25.398 e R\$ 20.887, em 30 de setembro de 2021 e 31 de março de 2021, respectivamente.

## 15 Obrigações com arrendamentos

				<b>Consolidado</b>
	<b>Rural <sup>(i)</sup></b>	<b>Armazém <sup>(ii)</sup></b>	<b>Outros <sup>(iii)</sup></b>	<b>Total</b>
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	<b>29.562</b>	<b>-</b>	<b>298</b>	<b>29.860</b>
Adição	-	64.500	14.143	78.643
Atualização de contrato <sup>(iv)</sup>	10.217	-	-	10.217
(-) Ajuste a valor presente	(2.412)	(20.401)	(4.410)	(28.223)
Amortização	-	(1.613)	(925)	(2.538)
<b>Saldo em 30 de setembro de 2021</b>	<b>37.367</b>	<b>41.486</b>	<b>9.106</b>	<b>87.959</b>
Circulante				18.413
Não circulante				69.546
<b>Saldo em 31 de março de 2020</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Adição	-	-	22.647	22.647
(-) Ajuste a valor presente	-	-	(11.800)	(11.800)
Pagamento	-	-	(693)	(693)
<b>Saldo em 30 de setembro de 2020</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10.154</b>	<b>10.154</b>
Circulante				1.304
Não circulante				8.850

### *Ativo de direito de uso*

Os ativos de direito de uso relacionados a propriedades arrendadas que não atendem à definição de propriedade para investimento são apresentados como imobilizado (nota explicativa 11).

				<b>Consolidado</b>
	<b>Rural <sup>(i)</sup></b>	<b>Armazém <sup>(ii)</sup></b>	<b>Outros <sup>(iii)</sup></b>	<b>2021</b>
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	<b>30.340</b>	<b>-</b>	<b>526</b>	<b>30.866</b>
Adição	-	43.099	11.047	54.146
Atualização de contrato <sup>(iv)</sup>	7.135	-	-	7.135
Amortização	(1.483)	(1.074)	(2.512)	(5.069)
<b>Saldo em 30 de setembro de 2021</b>	<b>35.992</b>	<b>42.025</b>	<b>9.061</b>	<b>87.078</b>

- i) Uma área rural para cultivo de bambu que tem um período de 3 anos para colheita (5 períodos no total) e será utilizada como biomassa na matriz energética da Empresa.
- ii) Refere-se a arrendamento de galpão por período de 10 anos para armazenamento de milho.
- iii) Composto por máquinas que servem atividades industriais e um escritório alugado localizado em São Paulo.
- iv) Os arrendamentos rurais estão atrelados a cotação da soja e o contrato é ajustado de acordo.

## 16 Impostos e contribuições

### a. A compensar

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>
Pis e Cofins	262.800	104.539	262.800	104.539
Imposto de renda retido na fonte (*)	4.504	5.275	4.504	5.275
Outros impostos e contribuições	782	531	782	531
<b>Total</b>	<b>268.086</b>	<b>110.345</b>	<b>268.086</b>	<b>110.345</b>

A ativação da Planta de Sorriso impulsionou em geração de crédito de impostos significativos, de Pis e Cofins, os quais serão consumidos ao longo do exercício corrente com base na análise da Administração.

**b. A recolher**

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>
ICMS	10.475	11.283	10.475	11.283
Impostos retidos na fonte (*)	1.080	873	1.080	873
ISS	2.093	1.483	2.093	1.483
Outros impostos	294	-	325	32
<b>Total</b>	<b>13.942</b>	<b>13.639</b>	<b>13.973</b>	<b>13.671</b>

(\*) Os impostos retidos fonte a recolher referem-se aos seguintes impostos: PIS, COFINS, CSLL, IRPJ, INSS e Funrural retido na fonte.

**17 Passivo contingente e depósitos judiciais**

Os passivos contingentes para os quais a Empresa não é capaz de fazer uma estimativa confiável do efeito financeiro esperado que possa resultar da resolução do processo, ou uma saída de caixa não são prováveis, não são reconhecidos como passivo nas demonstrações financeiras, mas são divulgados nas notas às demonstrações financeiras, a menos que a probabilidade de qualquer saída de recursos incorporando benefícios econômicos seja considerada remota.

Em 30 de setembro de 2021 e 31 de março de 2021, a Empresa possuía passivos contingentes cuja saída de caixa é considerada provável no montante de R\$ 22.

**Contingências passivas não provisionadas**

As estimativas de passivos contingentes para processos judiciais são a melhor estimativa das possíveis despesas a serem incorridas. Para os períodos findos em 30 de setembro de 2021 e 31 de março de 2021, a Empresa possuía contingências avaliadas como de risco possível pelos assessores jurídicos e pela Administração num montante de R\$ 35.482 e R\$ 34.362, respectivamente, para os quais nenhuma provisão foi constituída.

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>31/03/2021</b>
Cíveis	27.098	26.550	27.098	26.550
Trabalhistas	610	481	610	481
Tributários	7.774	7.331	7.774	7.331
<b>Total</b>	<b>35.482</b>	<b>34.362</b>	<b>35.482</b>	<b>34.362</b>

Dentre as contingências mencionadas, existe um processo de tributário relacionado ao ICMS sobre importação de maquinário para expansão da planta localizada em Lucas do Rio Verde - MT, para o qual a Empresa mantém depósito judicial no valor de R\$ 3.734 (R\$ 3.652 em 31 de março de 2021).

**18 Patrimônio líquido**

**a. Capital**

O capital social subscrito e integralizado da Empresa, em 30 de setembro de 2021 e 31 de março de 2021 respectivamente é de R\$ 87.806, dividido em 87.806.369 quotas respectivamente com valor nominal de R\$ 1,00 cada. Em 30 de setembro de 2021, do total de 87.806.369 quotas, 83.380.928 são ordinárias e 4.425.441 são preferenciais. As quotas preferenciais foram aprovadas

pelo Conselho de administração em 06 de novembro de 2020 e foram integralmente subscritas e integralizadas pelos administradores, não possuindo direito a voto, sem prioridade de recebimento e sem dividendo mínimo garantido, com prioridade para resgate sem prêmio:

Quotista	Tipo	% de participação	Controladora		Controladora	
			30/09/2021		31/03/2021	
			Capital subscrito	Capital integralizado	Capital subscrito	Capital integralizado
Summit Brazil Renewables I, LLC	Ordinária	71%	62.536	62.536	62.536	62.536
Tapajós Participações S.A.	Ordinária	24%	20.845	20.845	20.845	20.845
Outros	Preferencial	5%	4.425	4.425	4.425	4.425
<b>Total</b>		<b>100%</b>	<b>87.806</b>	<b>87.806</b>	<b>87.806</b>	<b>87.806</b>

#### **b. Reserva de incentivos fiscais**

Corresponde à reserva que deve ser constituída devido à adesão ao programa de incentivos fiscais federais da Superintendência de Desenvolvimento da Amazônia – SUDAM e ao Programa de Desenvolvimento Industrial e Comercial do Mato Grosso - PRODEIC. O valor do benefício relacionado a SUDAM em um determinado período é registrado na demonstração do resultado como uma redução do imposto de renda corrente, com a constituição da correspondente reserva no patrimônio líquido. Pelas regras do programa, o montante do incentivo acumulado na reserva mencionada só pode ser utilizado para compensar prejuízos acumulados ou aumentar o capital.

Em relação ao PRODEIC, a Empresa é garantida - pelo prazo de 10 (dez) anos a partir do Decreto nº 182, de julho de 2015 - a concessão de benefício fiscal no valor do ICMS devido sobre as respectivas operações ou serviços. Os valores do benefício relativos aos anos de 2017 a 2019 foram excluídos da base de cálculo do imposto de renda e da contribuição social de acordo com os dispositivos do art. 30 da Lei nº 12.973/14 e estão sendo mantidos em reserva de incentivo fiscal.

Em 30 de setembro de 2021 a reserva de incentivos fiscais é composta de R\$ 15.952 relativo ao PRODEIC (ano calendário de 2017 a 2019) e R\$ 141.246 relativo a SUDAM (em 31 de março de 2021, R\$ 109.937 relativo ao PRODEIC e R\$ 16.644 relativo a SUDAM), as mudanças nas reservas de incentivos fiscais são detalhadas a seguir:

	PRODEIC	SUDAM	Total de reservas de incentivos fiscais
<b>Saldo em 31 de março de 2021</b>	<b>109.937</b>	<b>16.644</b>	<b>126.581</b>
Constituição de reserva	33.131	124.602	157.733
Transferência (*)	(127.116)	-	(127.116)
<b>Saldo em 30 setembro de 2021</b>	<b>15.952</b>	<b>141.246</b>	<b>157.198</b>

(\*) Transferência dos benefícios fiscais do PRODEIC (do estado de Mato Grosso) relativos aos anos-calendário de 2020 e 2021 para lucros acumulados, amparada em decisão judicial que decidiu que a empresa não está obrigada a cumprir os requisitos da Lei 12.973/14 e LC 160/2017, referente à tributação do imposto de renda e contribuição social (federal). As referidas leis estabelecem os critérios para a não tributação do imposto de renda sobre os valores relativos aos benefícios fiscais de outros estados ou municípios, que incluem a manutenção da reserva de incentivos fiscais. A decisão judicial obtida em primeira instância e amparada em jurisprudência de tribunais superiores, exclui a observância das leis, por violar o pacto federativo.

#### **c. Distribuição de lucros**

**FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.**  
*Demonstrações financeiras intermediárias*  
em 30 de setembro de 2021

No período findo em 30 de setembro de 2021 foram distribuídos lucros acumulados aos quotistas no valor de R\$ 513.720 – 5,85 por cota (R\$ 31.318 – 0,38 por quota, em 31 de março de 2021).

Quotista	30/09/2021					Quotas
	% de participação	Capital subscrito	Distribuição de lucros acumulados <sup>(i)</sup>	Distribuição de lucros intermediários <sup>(ii)</sup>	Total	
Summit Brazil Renewables I Participações Ltda	71%	62.536	16.707	361.499	378.206	6,05
Tapajós Participações S.A.	24%	20.845	5.569	120.500	126.069	6,05
Outros	5%	4.425	-	9.445	9.445	2,13
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>87.806</b>	<b>22.276</b>	<b>491.444</b>	<b>513.720</b>	

Quotista	31/03/2021			
	% de participação	Capital subscrito	Dividendos	Quotas
Summit Brazil Renewables I Participações Ltda	75%	62.536	23.488	0,38
Tapajós Participações S.A.	25%	20.845	7.830	0,38
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>83.381</b>	<b>31.318</b>	

- (i) Dividendos distribuídos dos lucros acumulados do exercício findo em 31 de março de 2021.  
(ii) Dividendos distribuídos dos lucros intermediários do exercício a findar-se em 31 de março de 2022, conforme artigo 204 da lei 6.404/76.

## 19 Instrumentos financeiros

### a. Classificação contábil e valores justos

A tabela a seguir apresenta os valores contábeis e os valores justos dos ativos e passivos financeiros, incluindo os seus níveis na hierarquia do valor justo. Não inclui informações sobre o valor justo dos ativos e passivos financeiros não mensurados ao valor justo, se o valor contábil é uma aproximação razoável do valor justo.

	Nota	Valor contábil			Total	Controladora
		Valor justo por meio de resultado	Custo amortizado	Outros passivos financeiros		Valor justo
30 de setembro de 2021						Nível 2
<b>Ativos financeiros mensurados ao valor justo</b>						
Aplicações financeiras em certificado de depósito bancário ("CDB")	4	617.661	-	-	617.661	617.661
Caixa restrito	6	115.617	-	-	115.617	115.617
Instrumentos financeiros derivativos	19	13.804	-	-	13.804	13.804
<b>Total</b>		<b>747.082</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>747.082</b>	<b>747.082</b>
<b>Ativos financeiros não-mensurados ao valor justo</b>						
Recursos em banco e em caixa	4	-	70.596	-	70.596	
Clientes e outros recebíveis	7	-	167.976	-	167.976	
Depósitos judiciais	17	-	3.734	-	3.734	
<b>Total</b>		<b>-</b>	<b>242.306</b>	<b>-</b>	<b>242.306</b>	
<b>Passivos financeiros mensurados ao valor justo</b>						
Instrumentos financeiros derivativos	19	291.461	-	-	291.461	291.461
<b>Total</b>		<b>291.461</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>291.461</b>	<b>291.461</b>
<b>Passivos financeiros não-mensurados ao valor justo</b>						
Fornecedores	12	-	-	1.065.131	1.065.131	
Empréstimos (*)	13	-	-	4.483.196	4.483.196	
Obrigações com arrendamento	15	-	87.959	-	87.959	
<b>Total</b>		<b>-</b>	<b>87.959</b>	<b>5.548.327</b>	<b>5.636.286</b>	

**FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.**  
*Demonstrações financeiras intermediárias*  
em 30 de setembro de 2021

	Nota	Valor contábil			Consolidado
		Valor justo por meio de resultado	Custo amortizado	Outros passivos financeiros	Valor justo
<b>30 de setembro de 2021</b>					
<b>Ativos financeiros mensurados ao valor justo</b>					
Aplicações financeiras em certificado de depósito bancário ("CDB")	4	617.661	-	-	617.661
Total return swap (TRS)	5	3.329.458	-	-	3.329.458
Caixa restrito	6	115.617	-	-	115.617
Instrumentos financeiros derivativos	19	13.804	-	-	13.804
<b>Total</b>		<b>4.076.540</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.076.540</b>
<b>Ativos financeiros não-mensurados ao valor justo</b>					
Recursos em banco e em caixa	4	-	71.777	-	71.777
Clientes e outros recebíveis	7	-	167.976	-	167.976
Depósitos judiciais	17	-	3.734	-	3.734
<b>Total</b>		<b>-</b>	<b>243.487</b>	<b>-</b>	<b>243.487</b>
<b>Passivos financeiros mensurados ao valor justo</b>					
Instrumentos financeiros derivativos	19	291.461	-	-	291.461
<b>Total</b>		<b>291.461</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>291.461</b>
<b>Passivos financeiros não-mensurados ao valor justo</b>					
Fornecedores	12	-	-	1.065.470	-
Empréstimos (*)	13	-	-	7.861.854	8.207.132
Obrigações com arrendamento	15	-	87.959	-	-
<b>Total</b>		<b>-</b>	<b>87.959</b>	<b>8.927.324</b>	<b>8.207.132</b>

  

	Nota	Valor contábil			Controladora
		Valor justo por meio de resultado	Custo amortizado	Outros passivos financeiros	Valor justo
<b>31 de março de 2021</b>					
<b>Ativos financeiros mensurados ao valor justo</b>					
Aplicações financeiras em certificado de depósito bancário ("CDB")	4	936.978	-	-	936.978
Certificado de depósito bancário ("CDB") e compromissadas	5	28.876	-	-	28.876
Instrumentos financeiros derivativos	20	13.351	-	-	13.351
<b>Total</b>		<b>979.205</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>979.205</b>
<b>Ativos financeiros não-mensurados ao valor justo</b>					
Recursos em banco e em caixa	4	-	9.827	-	9.827
Clientes e outros recebíveis	7	-	111.610	-	111.610
Depósitos judiciais	17	-	3.652	-	3.652
<b>Total</b>		<b>-</b>	<b>125.089</b>	<b>-</b>	<b>125.089</b>
<b>Passivos financeiros mensurados ao valor justo</b>					
Instrumentos financeiros derivativos	19	59.068	-	-	59.068
<b>Total</b>		<b>59.068</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>59.068</b>
<b>Passivos financeiros não-mensurados ao valor justo</b>					
Fornecedores	12	-	-	284.717	-
Empréstimos (*)	13	-	-	3.991.516	3.991.516
Obrigações com arrendamento	15	-	29.860	-	-
<b>Total</b>		<b>-</b>	<b>29.860</b>	<b>4.276.233</b>	<b>4.306.093</b>

  

	Nota	Valor contábil			Consolidado
		Valor justo por meio de resultado	Custo amortizado	Outros passivos financeiros	Valor justo
<b>31 de março de 2021</b>					
<b>Ativos financeiros mensurados ao valor justo</b>					
Aplicações financeiras em certificado de depósito bancário ("CDB")	4	936.978	-	-	936.978
Total return swap (TRS)	4	3.482.772	-	-	-
Caixa restrito	5	28.876	-	-	28.876
Instrumentos financeiros derivativos	19	13.351	-	-	13.351
<b>Total</b>		<b>4.461.977</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>979.205</b>
<b>Ativos financeiros não-mensurados ao valor justo</b>					
Recursos em banco e em caixa	4	-	11.635	-	11.635
Clientes e outros recebíveis	7	-	111.610	-	111.610
Depósitos judiciais	17	-	3.652	-	3.652
<b>Total</b>		<b>-</b>	<b>126.897</b>	<b>-</b>	<b>126.897</b>
<b>Passivos financeiros mensurados ao valor justo</b>					
Instrumentos financeiros derivativos	19	59.068	-	-	59.068
<b>Total</b>		<b>59.068</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>59.068</b>
<b>Passivos financeiros não-mensurados ao valor justo</b>					
Fornecedores	12	-	-	284.988	-
Empréstimos (*)	13	-	-	7.526.725	7.889.325
Obrigações com arrendamento	15	-	29.860	-	-
<b>Total</b>		<b>-</b>	<b>29.860</b>	<b>7.811.713</b>	<b>7.889.325</b>

(\*) O montante apresentado não contempla o impacto dos custos de transação.

**b. Mensuração do valor justo**

O valor justo de ativos e passivos financeiros é o valor pelo qual o instrumento pode ser trocado em uma transação corrente entre partes que desejam negociar e não em uma venda ou liquidação forçada. Os métodos e premissas utilizados para estimar o valor justo estão descritos a seguir.

O valor justo de caixa e equivalentes de caixa, contas a receber, outros ativos financeiros, contas a pagar e outras obrigações de curto prazo se aproximam de seu valor contábil devido ao seu vencimento no curto prazo. O valor justo de outros ativos e passivos de longo prazo não difere significativamente de seus valores contábeis.

O valor justo dos instrumentos financeiros passivos da Empresa se aproxima do valor contábil, uma vez que estão sujeitos a taxas de juros variáveis e não houve alteração significativa no risco de crédito da Empresa.

O TRS (*Total Return Swap*) é um investimento financeiro mensurado a valor justo por meio do resultado. A técnica usada para mensuração consiste no desconto do fluxo de caixa a valor presente com base em curvas de rentabilidade que refletem os fatores apropriados de risco.

Os derivativos são avaliados por meio de técnicas de avaliação com dados de mercado observáveis e referem-se, principalmente, a *swaps* de taxas de juros e contratos futuros de câmbio (NDFs). As técnicas de avaliação aplicadas geralmente incluem modelos de precificação e contratos de *swap*, com cálculos de valor presente. Os modelos incorporam vários dados, incluindo a qualidade de crédito das contrapartes, câmbio à vista e taxas futuras e curvas de taxas de juros.

**Hierarquia do valor justo**

A Empresa usa a seguinte hierarquia para determinar e divulgar os valores justos dos instrumentos financeiros de acordo com a técnica de avaliação utilizada:

- Nível 1: preços cotados (sem ajustes) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos;
- Nível 2: outras técnicas para as quais todos os dados que tenham efeito significativo sobre o valor justo registrado sejam observáveis, direta ou indiretamente; e
- Nível 3: técnicas que usam dados que tenham efeito significativo sobre o valor justo que não sejam baseados em dados observáveis de mercado.

Não ocorreram transferências entre níveis a serem consideradas para o período de seis meses findo 30 de setembro de 2021.

**c. Gerenciamento de risco financeiro**

A Empresa apresenta exposição aos seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros:

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

*(i) Estrutura do gerenciamento de risco*

A Administração tem responsabilidade global pelo estabelecimento e supervisão da estrutura de gerenciamento de risco da Empresa.

As políticas de gerenciamento de risco da Empresa são estabelecidas para identificar e analisar os riscos aos quais está exposto, para definir limites de riscos e controles apropriados, e para monitorar os riscos e a aderência aos limites definidos. As políticas de gerenciamento de risco e os sistemas são revisados regularmente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades. A Empresa por meio de suas normas e procedimentos de treinamento e gerenciamento, busca manter um ambiente de disciplina e controle no qual todos os funcionários tenham consciência de suas atribuições e obrigações.

### **Risco de crédito**

Risco de crédito é o risco da Empresa incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou uma contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. O valor contábil dos ativos financeiros, classificados como custo amortizado, representa a exposição máxima do crédito. A exposição máxima ao risco de crédito na data deste relatório é de:

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Caixa e equivalentes de caixa	4	688.257	946.805	689.438	948.613
Aplicações financeiras	5	-	-	3.329.458	3.482.772
Caixa restrito	6	115.617	28.876	115.617	28.876
Clientes e outros recebíveis	7	167.976	111.610	167.976	111.610
Instrumentos financeiros derivativos	19	13.804	13.351	13.804	13.351
Depósitos judiciais	17	3.734	3.652	3.734	3.652
<b>Total</b>		<b>989.388</b>	<b>1.104.294</b>	<b>4.320.027</b>	<b>4.588.874</b>

#### *Caixa e equivalentes de caixa*

Os montantes são mantidos em instituições financeiras de primeira linha a fim de minimizar o risco de crédito trazido por essas operações.

A Empresa usou uma abordagem semelhante à metodologia de mensuração de perdas de crédito esperadas (ECL) na avaliação da perda de crédito esperada em caixa e equivalentes de caixa.

#### *Derivativos*

Os derivativos são contratados com bancos e instituições financeiras para administrar o risco cambial no recebimento futuro de empréstimos e para administrar a oscilação do preço do milho e do etanol, de acordo com a necessidade operacional.

#### *Clientes e outros recebíveis*

O risco de crédito das contas a receber advém da possibilidade da Empresa não receber valores das operações de vendas. Para mitigar este risco, a Empresa adota como prática a análise detalhada da situação financeira e patrimonial dos seus clientes, estabelecendo um limite de crédito

A área de crédito é responsável por estabelecer limites para todos os clientes que efetuarem transações a prazo. Os parâmetros da definição de limites de crédito são:

- a) Informações de mercado (Serasa e *network* com outras empresas);
- b) Análise financeira sobre as demonstrações contábeis; e
- c) Constituição de garantias através de cédula de produtor rural (CPR), Aval etc.

### **Risco de liquidez**

O departamento financeiro monitora continuamente as necessidades de liquidez da Empresa para

garantir que haja caixa suficiente para cumprir suas obrigações de curto prazo.

O excesso de caixa está aplicado em títulos privados, certificados de depósito bancário (“CDBs”) e operações compromissadas, indexadas à variação do CDI, com alta liquidez.

**Exposição ao risco de liquidez**

O valor contábil dos passivos financeiros com risco de liquidez está representado abaixo:

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Fornecedores	12	1.065.131	284.717	1.065.470	284.988
Empréstimos (*)	13	4.483.196	3.991.516	7.861.854	7.526.725
Obrigações com arrendamento	15	87.959	29.860	87.959	29.860
Instrumentos financeiros derivativos	19	291.461	59.068	291.461	59.068
<b>Total</b>		<b>5.927.747</b>	<b>4.365.161</b>	<b>9.306.744</b>	<b>7.900.641</b>
Circulante		2.228.109	1.009.070	2.321.880	1.107.370
Não circulante		3.699.638	3.356.091	6.984.864	6.793.271

(\*) O montante apresentado não contempla o impacto dos custos de transação.

A seguir, estão os vencimentos contratuais de passivos financeiros, incluindo pagamentos de juros.

	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 12 meses	Consolidado	
				1 a 2 anos	Acima de 3 anos
<b>30 de setembro de 2021</b>					
Empréstimos (*)	7.861.854	9.921.568	1.201.669	1.065.719	7.654.180
Fornecedores	1.065.470	1.065.470	1.044.269	21.201	-
Obrigações com arrendamento	87.959	133.537	20.500	20.500	92.537
Instrumentos financeiros derivativos	291.461	291.461	291.461	-	-
<b>Total</b>	<b>9.306.744</b>	<b>11.412.036</b>	<b>2.557.899</b>	<b>1.107.420</b>	<b>7.746.717</b>
<b>31 de março de 2021</b>					
Empréstimos (*)	7.526.725	10.153.678	1.073.243	889.137	8.191.298
Fornecedores	284.988	284.988	264.487	20.501	-
Obrigações com arrendamento	29.860	34.415	4.725	4.725	24.965
Instrumentos financeiros derivativos	59.068	59.068	59.068	-	-
<b>Total</b>	<b>7.900.641</b>	<b>10.532.149</b>	<b>1.401.523</b>	<b>914.363</b>	<b>8.216.263</b>

(\*) O montante apresentado não contempla o impacto dos custos de transação.

**Emissão de “Senior Secured Notes – (“Green Bond”)**

Na tabela a seguir, apresentamos o impacto dos instrumentos financeiros relacionados à emissão do “Green Bond” (nota explicativa 13) no balanço patrimonial e no fluxo de caixa contratual da Empresa, em 30 de setembro de 2021:

	Nota	Valor contábil	Fluxo de caixa contratual	Até 12 meses	Consolidado	
					1 a 2 anos	Acima de 3 anos
<b>30 de junho de 2021</b>						
Bond - Senior Secured Notes	13	3.378.658	4.895.460	326.364	326.364	4.242.732
CPFR - Cédula de produto rural financeira	13	3.330.212	4.096.690	345.946	345.946	3.404.798
<b>Total empréstimos</b>		<b>6.708.870</b>	<b>8.992.150</b>	<b>672.310</b>	<b>672.310</b>	<b>7.647.530</b>
Total return swap - TRS	5	(3.329.458)	(4.096.690)	(345.946)	(345.946)	(3.404.798)
<b>Impacto Líquido</b>		<b>3.379.412</b>	<b>4.895.460</b>	<b>326.364</b>	<b>326.364</b>	<b>4.242.732</b>

Não é esperado que o fluxo de caixa incluído na análise do vencimento possa ocorrer em datas ou valores diferentes dos indicados acima.

### Risco de mercado

A Administração monitora as taxas de câmbio e juros com o objetivo de mitigar riscos que impactem negativamente os resultados da Empresa.

Quando aplicável, a Administração faz uso de instrumentos financeiros derivativos para o gerenciamento do risco de mercado.

### Risco cambial

As operações da Empresa dão origem a certas exposições a risco de moeda estrangeira principalmente devido à entrada e saída de capital de e para o exterior, bem como contratos para os insumos de produção e para construção e ampliações das unidades industriais denominados em dólares. A Empresa administra uma parte desse risco por meio do uso de instrumentos financeiros derivativos, principalmente opções, *swaps* e contratos a termo ("NDFs"), para reduzir a exposição à flutuação da moeda estrangeira entre o real brasileiro e o dólar.

	Nota	Consolidado		Consolidado	
		30/09/2021		31/03/2021	
		R\$	USD	R\$	USD
<b>Ativos financeiros</b>					
Caixas e equivalentes de caixa	4	1.181	399	2.796	491
Total return swap (TRS)	5	3.329.458	612.100	3.482.772	611.302
<b>Passivos financeiros</b>					
Empréstimos de terceiros - Para investimento	13	6.708.870	1.233.384	7.021.344	1.232.398
Empréstimos de terceiros - Para capital de giro	13	27.864	5.123	29.174	5.121

(\*) O montante apresentado não contempla o impacto dos custos de transação.

### Análise de sensibilidade de fluxo de caixa - Risco cambial

Com base na taxa do dólar em vigor em 30 de setembro de 2021, foi definido um cenário provável (nível 1) para calcular o impacto cambial para um período de 12 meses, assumindo que todas as outras variáveis serão constantes e, com base nisso, variações de 25% (nível 2) e 50% (nível 3) são calculados, conforme detalhado no detalhado abaixo:

Instrumentos em 30 de setembro de 2021	Moeda	Câmbio	Consolidado				
			Provável	Valorização (R\$)		Desvalorização (R\$)	
			(Nível 1)	(Nível 2)	(Nível 3)	(Nível 2)	(Nível 3)
			Em reais	25%	50%	25%	50%
<b>Ativos financeiros</b>							
Caixas e equivalentes de caixa	USD	5,4394	403	(542)	(1.085)	542	1.085
Total return swap (TRS)	USD	5,4394	204.258	(832.365)	(1.664.729)	832.365	1.664.729
<b>Passivos financeiros</b>							
Empréstimos de terceiros - Para investimento*	USD	5,4394	(411.580)	1.677.218	3.354.435	(1.677.218)	(3.354.435)
Empréstimos de terceiros - Para capital de giro*	USD	5,4394	(1.701)	6.966	13.932	(6.966)	(13.932)
<b>Impacto no resultado e no patrimônio líquido</b>			<b>(208.621)</b>	<b>851.277</b>	<b>1.702.554</b>	<b>(851.277)</b>	<b>(1.702.554)</b>

Fontes: a informação Ptax foi extraída da base do BACEN (Banco Central do Brasil), na data-base do último dia útil de setembro de 2021.

(\*) O montante apresentado não contempla o impacto dos custos de transação.

### Risco de taxa de juros

A Empresa está exposta a variação na taxa de juros em suas aplicações financeiras e empréstimos e financiamentos indexados ao CDI.

**FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.**  
*Demonstrações financeiras intermediárias*  
em 30 de setembro de 2021

Na data-base destas demonstrações financeiras intermediárias, o perfil dos instrumentos financeiros remunerados por juros variáveis da Empresa é:

Ativos e passivos financeiros	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Aplicações financeiras em certificado de depósito bancário ("CDB")	4	617.661	936.978	617.661	936.978
Caixa restrito	6	115.617	28.876	115.617	28.876
Empréstimos de terceiros* - Para capital de giro	13	(1.152.984)	(505.381)	(1.152.984)	(505.381)
<b>Total</b>		<b>(419.706)</b>	<b>460.473</b>	<b>(419.706)</b>	<b>460.473</b>

*Análise de sensibilidade - risco de taxa de juros em ativos e passivos financeiros*

Com base na taxa do CDI em vigor em 30 de setembro de 2021, foi definido um cenário provável (nível 1) para calcular o resultado de juros para um período de 12 meses, assumindo que todas as outras variáveis são mantidas constantes e, com base nisso, variações de 25% (nível 2) e 50% (nível 3) são calculados, conforme detalhado no detalhado abaixo:

Instrumentos	Consolidado Exposição em 30/09/2021	Risco	Cenário provável		Valorização (R\$)		Desvalorização (R\$)	
			(Nível 1)		(Nível 2)	(Nível 3)	(Nível 2)	(Nível 3)
			%	Valor	25%	50%	25%	50%
Ativos e passivos financeiros								
Caixas e equivalentes de caixa	617.661	CDI	6,15	37.986	47.485	56.979	28.490	18.993
Caixa restrito	115.617	CDI	6,15	7.110	8.888	10.665	5.333	3.555
Empréstimos de terceiros* - Para capital de giro	(1.152.984)	CDI	6,15	(70.909)	(88.636)	(106.363)	(53.181)	(35.454)
<b>Total</b>	<b>(419.706)</b>			<b>(25.813)</b>	<b>(32.264)</b>	<b>(38.719)</b>	<b>(19.360)</b>	<b>(12.906)</b>
<b>Impacto no resultado e patrimônio líquido</b>					<b>(6.451)</b>	<b>(12.906)</b>	<b>6.453</b>	<b>12.907</b>

Fontes: a informação CDI foi extraída da base da CETIP, na data-base do último dia útil de setembro de 2021.

\* Todos os empréstimos para capital de giro estão expostos ao CDI.

**Instrumentos financeiros derivativos**

A Empresa possui operações que podem ser impactadas pela variação de moedas estrangeiras. Dentre elas, a de maior relevância é uma operação de empréstimo no montante líquido de USD 621.285 mil (R\$ 3.379.412) em 30 de setembro de 2021.

A Empresa administra esse risco por meio de instrumentos financeiros derivativos de curto e médio prazo, principalmente opções, swaps e contratos a termo ("NDFs"), com o objetivo de minimizar os impactos da variação entre o dólar e o real.

As posições em aberto em 30 de setembro de 2021 e 31 de março 2021, incluindo datas de vencimento, taxas médias ponderadas e valor justo estão detalhadas a seguir:

Tipo	Compra/ Venda	Data da operação	Data do vencimento	Prazo	Moeda	Nocional	Consolidado
							Valor justo em 30/09/2021
NDF	Compra	06/05/2021	14/10/2021	161	USD	1.583	129
NDF	Compra	28/05/2021	29/10/2021	154	USD	474	69
NDF	Compra	29/04/2021	01/11/2021	186	USD	1.191	45
NDF	Compra	18/11/2020	01/11/2021	348	USD	346	4
NDF	Compra	28/05/2021	01/11/2021	157	USD	891	132
NDF	Compra	29/04/2021	01/11/2021	186	USD	24	1
NDF	Compra	06/05/2021	26/11/2021	204	USD	3.164	135
NDF	Compra	06/05/2021	26/11/2021	204	USD	5.208	248
NDF	Compra	06/05/2021	26/11/2021	204	USD	5.291	270
NDF	Compra	06/05/2021	29/11/2021	207	USD	183	17
NDF	Compra	06/05/2021	29/11/2021	207	USD	1.008	164
NDF	Compra	01/06/2021	29/11/2021	181	USD	56	13
NDF	Compra	29/04/2021	30/11/2021	215	USD	322	13

**FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.**  
*Demonstrações financeiras intermediárias*  
em 30 de setembro de 2021

NDF	Compra	18/11/2020	30/11/2021	377	USD	1.819	40
NDF	Compra	02/06/2021	30/11/2021	181	USD	114	35
NDF	Compra	01/06/2021	30/11/2021	182	USD	1.622	378
NDF	Compra	29/04/2021	20/12/2021	235	USD	563	23
NDF	Compra	09/12/2020	31/01/2022	418	USD	5.000	1.362
NDF	Compra	01/06/2021	30/03/2022	302	USD	167	44
NDF	Compra	01/06/2021	01/08/2022	426	USD	1.150	335
NDF	Compra	01/06/2021	15/08/2022	440	USD	1.150	348
NDF	Compra	01/06/2021	25/08/2022	450	USD	350	104
NDF	Compra	01/06/2021	30/08/2022	455	USD	4.920	1.512
NDF	Compra	01/06/2021	30/08/2022	455	USD	2.046	613
NDF	Compra	02/06/2021	30/08/2022	454	USD	758	283
NDF	Compra	16/06/2021	01/09/2022	442	USD	1.661	718
NDF	Compra	02/06/2021	15/09/2022	470	USD	373	144
NDF	Compra	02/06/2021	26/09/2022	481	USD	242	95
NDF	Compra	02/06/2021	28/09/2022	483	USD	350	139
NDF	Compra	02/06/2021	29/09/2022	484	USD	362	143
NDF	Compra	16/06/2021	30/09/2022	471	USD	13.311	5.934
NDF	Compra	02/06/2021	17/10/2022	502	USD	338	136
Swap	Compra	11/08/2021	29/10/2021	79	ETH	1.500	178
<b>Total Instrumento Financeiro Derivativo (ativos)</b>							<b>13.804</b>

							<b>Consolidado</b>
<b>Tipo</b>	<b>Compra/ Venda</b>	<b>Data da operação</b>	<b>Data do vencimento</b>	<b>Prazo</b>	<b>Contrato</b>	<b>Nocional</b>	<b>Valor justo em 30/09/2021</b>
NDF	Compra	10/11/2020	29/10/2021	353	USD	700	(15)
Swap	Venda	30/03/2021	29/10/2021	213	ETH	1.500	(1.388)
NDF	Compra	09/11/2020	01/11/2021	357	USD	974	(51)
NDF	Compra	10/11/2020	01/11/2021	356	USD	76	(1)
NDF	Compra	10/11/2020	29/11/2021	384	USD	1.359	(14)
NDF	Compra	20/04/2021	30/11/2021	224	USD	2.165	(389)
NDF	Compra	22/04/2021	30/11/2021	222	USD	751	(73)
NDF	Compra	10/11/2020	30/11/2021	385	USD	1.664	(20)
NDF	Compra	28/04/2021	30/11/2021	216	USD	251	(9)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(40.857)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(40.857)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(40.857)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(40.857)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(40.857)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(40.856)
Swap	Compra	21/01/2021	11/12/2023	1054	USD	49.444	(40.592)
Swap Etanol	Venda	30/03/2021	30/09/2021	184	ETH	1.500	(1.455)
Swap	Compra	15/09/2021	15/09/2025	1461	CDI +2,3%	150.000	(1.279)
Swap	Compra	15/09/2021	15/09/2025	1461	CDI +2,3%	150.000	(1.034)
<b>Total Instrumento Financeiro Derivativo (passivos)</b>							<b>(291.461)</b>

							<b>Consolidado</b>
<b>Tipo</b>	<b>Compra/ Venda</b>	<b>Data da operação</b>	<b>Data do vencimento</b>	<b>Prazo</b>	<b>Moeda</b>	<b>Nocional</b>	<b>Valor justo em 31/03/2021</b>
NDF	Compra	18/11/2020	30/04/2021	163	USD	130	38
NDF	Compra	22/07/2020	30/07/2021	373	USD	1.800	765
NDF	Compra	18/11/2020	30/07/2021	254	USD	35	10
NDF	Compra	01/12/2020	30/07/2021	241	USD	35	13
NDF	Compra	03/12/2020	30/07/2021	239	USD	600	291
Swap	Venda	30/03/2021	30/07/2021	122	ETH	1.500	1
NDF	Compra	03/03/2020	02/08/2021	517	USD	433	443
NDF	Compra	03/12/2020	16/08/2021	256	USD	400	192
NDF	Compra	22/07/2020	30/08/2021	404	USD	983	416
NDF	Compra	10/11/2020	30/08/2021	293	USD	1.497	336
NDF	Compra	18/11/2020	30/08/2021	285	USD	196	55
NDF	Compra	01/12/2020	30/08/2021	272	USD	718	269
NDF	Compra	10/11/2020	15/09/2021	309	USD	825	205
NDF	Compra	01/12/2020	15/09/2021	288	USD	639	238
NDF	Compra	20/02/2020	30/09/2021	588	USD	279	317
NDF	Compra	21/05/2020	30/09/2021	497	USD	8.500	43
NDF	Compra	21/05/2020	30/09/2021	497	USD	2.828	33
NDF	Compra	09/11/2020	30/09/2021	325	USD	17.021	3.679
NDF	Compra	10/11/2020	30/09/2021	324	USD	803	199
NDF	Compra	18/11/2020	30/09/2021	316	USD	2.147	607
NDF	Compra	10/11/2020	29/10/2021	353	USD	700	173
NDF	Compra	09/11/2020	01/11/2021	357	USD	974	211
NDF	Compra	10/11/2020	01/11/2021	356	USD	76	19
NDF	Compra	18/11/2020	01/11/2021	348	USD	346	96

**FS Agrisolutions Indústria de Biocombustíveis Ltda.**  
*Demonstrações financeiras intermediárias*  
em 30 de setembro de 2021

NDF	Compra	10/11/2020	29/11/2021	384	USD	1.359	332
NDF	Compra	10/11/2020	30/11/2021	385	USD	1.664	404
NDF	Compra	18/11/2020	30/11/2021	377	USD	1.819	502
Futuros	Venda	31/03/2021	30/11/2021	244	ETH	3.300	19
NDF	Compra	09/12/2020	31/01/2022	418	USD	5.000	3.445
<b>Total Instrumento financeiro derivativos (ativos)</b>							<b>13.351</b>

Tipo	Compra/ Venda	Data da operação	Data do vencimento	Prazo	Moeda	Nocional	Consolidado
							Valor justo em 31/03/2021
Swap	Compra	09/12/2020	07/06/2021	180	USD	5.000	(109)
Futuros	Venda	31/03/2021	31/08/2021	153	ETH	12.150	(346)
Swap	Venda	30/03/2021	31/08/2021	154	ETH	1.500	(69)
Futuros	Venda	31/03/2021	30/09/2021	183	ETH	12.300	(283)
Swap	Venda	30/03/2021	30/09/2021	184	ETH	1.500	(52)
Futuros	Venda	31/03/2021	29/10/2021	212	ETH	12.270	(834)
Swap	Venda	30/03/2021	29/10/2021	213	ETH	1.500	(56)
Swap	Compra	09/12/2020	06/12/2021	362	USD	5.000	(447)
Swap	Compra	09/12/2020	31/01/2022	418	USD	5.000	(186)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(7.878)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(7.878)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(7.878)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(7.878)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(7.878)
Swap	Compra	08/12/2020	09/12/2023	1096	USD	50.000	(7.878)
Swap	Compra	21/01/2021	11/12/2023	1054	USD	50.000	(9.418)
<b>Total Instrumento Financeiro Derivativo (passivos)</b>							<b>(59.068)</b>

*Resultado com instrumentos financeiros derivativos*

A Empresa efetuou registro dos ganhos e perdas oriundas dessas operações no resultado do período, conforme detalhado abaixo:

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2020
	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)
Ganho na operação com derivativos	14.264	45.204	125.771	133.495	14.264	45.204	125.771	133.495
Perda na operação com derivativos	(46.762)	(327.207)	1.427	14.539	(46.762)	(327.207)	1.427	14.539
<b>Total</b>	<b>(32.498)</b>	<b>(282.003)</b>	<b>127.198</b>	<b>148.034</b>	<b>(32.498)</b>	<b>(282.003)</b>	<b>127.198</b>	<b>148.034</b>

## 20 Imposto de renda e contribuição social

### a. Imposto de renda e contribuição social corrente ativo

	Controladora		Consolidado	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
Imposto de renda a recuperar	17.139	164	17.139	164
Contribuição social a recuperar	3	5	3	5
<b>Total</b>	<b>17.142</b>	<b>169</b>	<b>17.142</b>	<b>169</b>

**b. Imposto de renda e contribuição social diferido**

Impostos diferidos de ativos, passivos e resultado foram atribuídos da seguinte forma:

	Ativo		Passivo		Patrimônio		Resultado	
	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (6 meses)
<b>Imposto de renda e contribuição social diferidos</b>								
Provisão para perda de crédito esperada	46	49	-	-	-	-	(3)	(71)
Provisões de bônus	3.426	4.416	-	-	-	-	(990)	(1.889)
Provisões de fornecedores	6.705	6.612	-	-	-	-	93	-
Variação cambial não realizada	-	-	-	-	-	-	-	(10.156)
Juros capitalizados dos empréstimos	-	-	55.495	60.872	-	-	5.378	(9.652)
Custos de transação dos empréstimos	-	-	-	-	-	-	-	30
Instrumento financeiro	99.097	20.207	4.693	4.630	-	-	78.827	(11.139)
Ajuste a valor presente	11.895	2.515	5.470	214	-	289	4.123	1.757
Ajuste a valor justo - ativo biológico	-	-	4.582	5.889	-	-	1.307	(4.361)
Base negativa/prejuízo fiscal	48.255	146.463	-	-	-	-	(98.208)	18.620
Ajuste depreciação fiscal	-	-	162.276	120.395	-	-	(41.883)	(16.201)
Outros	8.147	4.473	4.508	1.886	-	-	1.054	4.224
	<b>177.571</b>	<b>184.735</b>	<b>237.024</b>	<b>193.886</b>	-	<b>289</b>	<b>(50.302)</b>	<b>(28.838)</b>
Compensação (*)	(177.571)	(184.735)	177.571	184.735	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>59.453</b>	<b>9.151</b>	<b>-</b>	<b>289</b>	<b>(50.302)</b>	<b>(28.838)</b>

(\*) Saldos de ativos e passivos fiscais diferidos compensados, pois estão relacionados com tributos sobre o lucro lançados pela mesma autoridade tributária.

### c. Reconciliação da taxa efetiva

Os impostos diferidos são calculados considerando as alíquotas de imposto de renda e de contribuição social que totalizam 34%.

O imposto diferido decorrente do ajuste a valor presente está sendo amortizado de acordo com o prazo das transações financeiras, as quais o geraram.

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
<b>Reconciliação da taxa efetiva</b>								
Resultado do exercício antes dos impostos	144.611	727.625	170.445	94.122	144.611	727.625	170.445	94.122
Alíquota nominal	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%	34%
Despesa com imposto a alíquota nominal	(49.168)	(247.393)	(57.951)	(32.001)	(49.168)	(247.393)	(57.951)	(32.001)
<b>Ajuste do imposto de renda e contribuição social</b>								
Exclusão permanente - Incentivo fiscal - (PRODEIC)	12.635	23.900	7.749	(5.247)	12.635	23.900	7.749	(5.247)
Outras exclusões (adições) permanentes, líquidas	(93)	917	-	-	(93)	917	-	-
Outros	(673)	1.891	(1.524)	8.410	(673)	1.891	(1.524)	8.410
<b>Imposto de renda e contribuição social</b>	<b>(37.299)</b>	<b>(220.685)</b>	<b>(51.726)</b>	<b>(28.838)</b>	<b>(37.299)</b>	<b>(220.685)</b>	<b>(51.726)</b>	<b>(28.838)</b>
<b>Reconciliação com os valores apresentados do resultado do período</b>								
Imposto de renda e contribuição social corrente	(10.171)	(170.383)	-	-	(10.171)	(170.383)	-	-
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(27.128)	(50.302)	(51.726)	(28.838)	(27.128)	(50.302)	(51.726)	(28.838)
<b>Imposto de renda e contribuição social</b>	<b>(37.299)</b>	<b>(220.685)</b>	<b>(51.726)</b>	<b>(28.838)</b>	<b>(37.299)</b>	<b>(220.685)</b>	<b>(51.726)</b>	<b>(28.838)</b>
Incentivos fiscais de Imposto de renda	17.641	124.602	-	-	17.641	124.602	-	-
<b>Imposto de renda e contribuição social no resultado do período</b>	<b>(19.658)</b>	<b>(96.083)</b>	<b>(51.726)</b>	<b>(28.838)</b>	<b>(19.658)</b>	<b>(96.083)</b>	<b>(51.726)</b>	<b>(28.838)</b>
Alíquota efetiva	14%	13%	30%	31%	14%	13%	30%	31%

### Realização

Os ativos e passivos fiscais diferidos são ajustados pelos efeitos das alterações nas leis e alíquotas tributárias na data da sua publicação. Tendo em vista que o código tributário brasileiro permite que uma Empresa transporte prejuízos indefinidamente, a Administração estima a realização dos ativos fiscais diferidos de acordo com seu orçamento e plano estratégico, com base no cronograma de realização estimado dos ativos e passivos que os originaram, e nos resultados projetados para os anos subsequentes. De acordo com a projeção da Empresa, espera-se realizar o ativo fiscal diferido da seguinte forma:

Em 30 de setembro de 2021	Valor contábil	Consolidado		
		Até 12 meses	1 a 2 anos	2 a 3 anos
Base negativa/prejuízo fiscal	48.255	48.255	-	-
Outros	129.316	129.316	-	-
<b>Total</b>	<b>177.571</b>	<b>177.571</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

Em 31 de março de 2021	Valor contábil	Consolidado		
		Até 12 meses	1 a 2 anos	2 a 3 anos
Base negativa/prejuízo fiscal	146.463	66.902	44.896	34.665
Outros	38.272	38.272	-	-
<b>Total</b>	<b>184.735</b>	<b>105.174</b>	<b>44.896</b>	<b>34.665</b>

## 21 Informações por segmento

### Base para segmentação

A Empresa possui três divisões estratégicas, que são seus segmentos reportáveis. Estas divisões oferecem diferentes produtos e são administradas separadamente, pois exigem diferentes estratégias de marketing e vendas. A Administração toma suas decisões baseadas em relatórios internos e segmentados, nas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas e em outras informações de mercado, considerando o cenário micro e macroeconômico.

O seguinte resumo descreve as operações em cada um dos segmentos reportáveis da Empresa:

Segmentos reportáveis	Operações
Etanol	Venda de etanol anidro e hidratado.
Nutrição animal	Venda de DDGS ( <i>Distiller's dried grains</i> ) e óleo de milho.
Energia	Venda e revenda de Energia

Outros aspectos das operações da Empresa consistem na venda do excesso de vapor produzido como consequência da produção e venda de estoques de milho quando necessário, a Administração divulga essas outras atividades como “Outros segmentos”. Os ativos operacionais relacionados a esses segmentos estão todos localizados no Brasil.

### Informações sobre segmentos reportáveis

Para uma melhor compreensão do resultado dos segmentos reportáveis e para uma melhor tomada de decisão em sua precificação, a Administração da Empresa avalia as suas receitas líquidas, deduzidas de custos logísticos (despesas de fretes) na distribuição.

A decisão da Administração sobre a alocação de recursos e monitoramento do desempenho de cada segmento é baseada na receita líquida, deduzida das despesas de frete. Os produtos comercializados pela Empresa são oriundos de um único processo produtivo - a moagem do milho - e, portanto, a Administração não aloca custos e despesas operacionais entre os segmentos em seus relatórios gerenciais. Além disso, os ativos e passivos da Empresa não são alocados por segmento.

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
Anidro	565.034	946.718	180.381	322.272	565.034	946.718	180.381	322.272
Hidratado	485.257	987.290	225.538	462.881	485.257	987.290	225.538	462.881
<b>Etanol</b>	<b>1.050.291</b>	<b>1.934.008</b>	<b>405.919</b>	<b>785.153</b>	<b>1.050.291</b>	<b>1.934.008</b>	<b>405.919</b>	<b>785.153</b>
Alta proteína	158.790	321.177	77.626	129.663	158.790	321.177	77.626	129.663
Alta fibra	58.988	101.368	31.423	58.361	58.988	101.368	31.423	58.361
Úmido	24.611	46.293	8.500	18.743	24.611	46.293	8.500	18.743
Óleo de milho	62.692	114.976	22.321	38.556	62.692	114.976	22.321	38.556
<b>Nutrição Animal</b>	<b>305.081</b>	<b>583.814</b>	<b>139.870</b>	<b>245.323</b>	<b>305.081</b>	<b>583.814</b>	<b>139.870</b>	<b>245.323</b>
Energia	17.866	25.356	6.163	11.539	17.866	25.356	6.163	11.539
Outros segmentos	49.851	88.797	50.159	121.873	49.851	88.797	50.159	121.873
<b>Receita operacional líquida por Segmento</b>	<b>1.423.089</b>	<b>2.631.975</b>	<b>602.111</b>	<b>1.163.888</b>	<b>1.423.089</b>	<b>2.631.975</b>	<b>602.111</b>	<b>1.163.888</b>
Reclassificação - Frete sobre vendas*	97.223	182.946	59.644	108.035	97.223	182.946	59.644	108.035
<b>Receita operacional líquida total</b>	<b>1.520.312</b>	<b>2.814.921</b>	<b>661.755</b>	<b>1.271.923</b>	<b>1.520.312</b>	<b>2.814.921</b>	<b>661.755</b>	<b>1.271.923</b>
Custo do produto vendido	(806.658)	(1.492.634)	(364.701)	(764.197)	(806.658)	(1.492.634)	(364.701)	(764.197)
<b>Lucro bruto</b>	<b>713.654</b>	<b>1.322.287</b>	<b>297.054</b>	<b>507.726</b>	<b>713.654</b>	<b>1.322.287</b>	<b>297.054</b>	<b>507.726</b>
Despesas Operacionais por segmento	(28.447)	(56.195)	(10.807)	(27.300)	(28.748)	(56.796)	(10.807)	(27.300)
Resultado da equivalência patrimonial	(600)	1.453	-	-	-	-	-	-
Reclassificação - Frete sobre vendas	(97.223)	(182.946)	(59.644)	(108.035)	(97.223)	(182.946)	(59.644)	(108.035)
<b>Despesas operacionais total</b>	<b>(126.270)</b>	<b>(237.688)</b>	<b>(70.451)</b>	<b>(135.335)</b>	<b>(125.971)</b>	<b>(239.742)</b>	<b>(70.451)</b>	<b>(135.335)</b>
Receitas (despesas) financeiras líquidas	(442.773)	(356.974)	(56.158)	(278.269)	(443.072)	(354.920)	(56.158)	(278.269)
<b>Resultado do período antes dos impostos</b>	<b>144.611</b>	<b>727.625</b>	<b>170.445</b>	<b>94.122</b>	<b>144.611</b>	<b>727.625</b>	<b>170.445</b>	<b>94.122</b>

\* Reclassificação dos custos logísticos na distribuição dos produtos, avaliados pela administração, dentro da receita líquida

Durante o período de seis meses findo em 30 de setembro de 2021 e 2020, a Empresa teve clientes que representaram mais de 10% de sua receita líquida. Os 5 principais clientes respondem, respectivamente, por aproximadamente 59% e 60% da receita bruta.

## 22 Receita operacional líquida

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
<b>Mercado interno</b>								
Etanol	1.167.085	2.148.189	497.550	942.046	1.167.085	2.148.189	497.550	942.046
DDGs	281.621	548.531	145.528	259.145	281.621	548.531	145.528	259.145
Óleo de milho	78.573	144.758	31.241	54.381	78.573	144.758	31.241	54.381
Energia elétrica	19.004	27.186	6.753	12.694	19.004	27.186	6.753	12.694
Outros*	65.320	116.603	56.041	135.815	65.320	116.603	56.041	135.815
<b>Mercado externo</b>								
Etanol	70.872	105.406	7.642	24.396	70.872	105.406	7.642	24.396
<b>Receita operacional bruta</b>	<b>1.682.475</b>	<b>3.090.673</b>	<b>744.755</b>	<b>1.428.477</b>	<b>1.682.475</b>	<b>3.090.673</b>	<b>744.755</b>	<b>1.428.477</b>
<b>Deduções</b>								
Impostos sobre vendas	(116.071)	(226.267)	(79.159)	(144.343)	(116.071)	(226.267)	(79.159)	(144.343)
Devoluções de venda de produção própria	(46.092)	(49.485)	(3.841)	(12.211)	(46.092)	(49.485)	(3.841)	(12.211)
	<b>(162.163)</b>	<b>(275.752)</b>	<b>(83.000)</b>	<b>(156.554)</b>	<b>(162.163)</b>	<b>(275.752)</b>	<b>(83.000)</b>	<b>(156.554)</b>
<b>Receita operacional líquida</b>	<b>1.520.312</b>	<b>2.814.921</b>	<b>661.755</b>	<b>1.271.923</b>	<b>1.520.312</b>	<b>2.814.921</b>	<b>661.755</b>	<b>1.271.923</b>

\*A receita bruta de R\$ 116.603 corresponde a revenda de milho no montante de R\$ 115.044 e de vapor no montante de R\$ 1.559 em 30 de setembro de 2021 (R\$ 133.120 e R\$ 2.695, respectivamente em 30 de setembro de 2020).

### Obrigações de desempenho e Políticas de reconhecimento de receita

A receita é mensurada com base na contraprestação especificada no contrato com o cliente. A Empresa reconhece a receita quando transfere o controle sobre o produto ao cliente.

Etanol	A Empresa reconhece o montante das suas receitas refletindo a contraprestação que espera receber em troca do controle dos produtos que oferece. Não existem perdas estimadas em relação às vendas, tão pouco programa de fidelidade. A Empresa considera que todas as obrigações de desempenho são concluídas no momento da entrega do produto, sendo este também o momento de reconhecimento da receita. Quanto a energia elétrica, a receita é reconhecida na sua disponibilização na linha de transmissão.
DDG	
Energia	

Em 30 de setembro de 2021, as vendas ao mercado externo eram compostas por vendas de etanol para a Índia com receita de R\$ 61.392 e para Holanda R\$ 8.139.

## 23 Custos do produto vendido

Os custos de produção do período são alocados em toda a linha de produtos da Empresa, utilizando a metodologia de valor de vendas relativo. Abaixo está uma tabela que mostra o custo dos produtos vendidos alocado pelos insumos de produção para o período findo em 30 de setembro de 2021 e 2020:

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
Milho em grãos	(615.031)	(1.115.086)	(235.934)	(473.589)	(615.031)	(1.115.086)	(235.934)	(473.589)
Biomassa	(39.576)	(81.957)	(28.446)	(65.646)	(39.576)	(81.957)	(28.446)	(65.646)
Mão de obra	(14.070)	(27.921)	(12.074)	(24.476)	(14.070)	(27.921)	(12.074)	(24.476)
Enzimas	(14.778)	(30.003)	(10.428)	(21.815)	(14.778)	(30.003)	(10.428)	(21.815)
Depreciação	(28.234)	(58.685)	(16.173)	(39.631)	(28.234)	(58.685)	(16.173)	(39.631)
Produção	(11.306)	(27.384)	(6.475)	(10.606)	(11.306)	(27.384)	(6.475)	(10.606)
Produtos químicos	(21.316)	(37.495)	(9.770)	(21.665)	(21.316)	(37.495)	(9.770)	(21.665)
Manutenção	(10.515)	(20.771)	(5.172)	(11.530)	(10.515)	(20.771)	(5.172)	(11.530)
Laboratório	(787)	(1.354)	(560)	(1.120)	(787)	(1.354)	(560)	(1.120)
Produtos de revenda*	(51.045)	(91.978)	(39.669)	(94.119)	(51.045)	(91.978)	(39.669)	(94.119)
<b>Total</b>	<b>(806.658)</b>	<b>(1.492.634)</b>	<b>(364.701)</b>	<b>(764.197)</b>	<b>(806.658)</b>	<b>(1.492.634)</b>	<b>(364.701)</b>	<b>(764.197)</b>

\*Não fazem parte dos custos de produção, pois referem-se ao custo de aquisição de milho e energia, que foram vendidos no período apresentado.

## 24 Despesas com vendas

As despesas com vendas encontram-se divididas da seguinte maneira:

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
Despesas com fretes sobre vendas	(97.222)	(182.945)	(59.644)	(108.035)	(97.222)	(182.945)	(59.644)	(108.035)
Despesa com pessoal	(6.455)	(10.758)	(7.410)	(11.059)	(6.455)	(10.758)	(7.410)	(11.059)
Despesas com serviços contratados	(704)	(1.128)	(209)	(365)	(704)	(1.128)	(209)	(365)
Provisão para perda de crédito esperada	13	10	101	209	13	10	101	209
Despesas com viagem	(122)	(302)	(22)	(56)	(122)	(302)	(22)	(56)
Outras despesas comerciais	(159)	(288)	(44)	(292)	(159)	(288)	(44)	(292)
<b>Total</b>	<b>(104.649)</b>	<b>(195.411)</b>	<b>(67.228)</b>	<b>(119.598)</b>	<b>(104.649)</b>	<b>(195.411)</b>	<b>(67.228)</b>	<b>(119.598)</b>

## 25 Despesas administrativas e gerais

As despesas administrativas e gerais incorridas do período de apuração encontram-se divididas da seguinte maneira:

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
Despesas com pessoal	(11.852)	(22.621)	(9.904)	(18.350)	(11.852)	(22.621)	(9.904)	(18.350)
Despesas com serviços contratados	(5.942)	(9.786)	(3.501)	(5.121)	(6.242)	(10.387)	(3.501)	(5.121)
Despesas com depreciação e amortização	(1.073)	(1.973)	(1.085)	(1.972)	(1.073)	(1.973)	(1.085)	(1.972)
Despesas com viagem	(863)	(1.500)	(228)	(539)	(863)	(1.500)	(228)	(539)
Despesas com impostos e taxas	(137)	(336)	(261)	(388)	(137)	(336)	(261)	(388)
Despesas do escritório	(658)	(1.331)	(381)	(941)	(658)	(1.331)	(381)	(941)
Outras receitas (despesas) operacionais	(2.658)	(4.211)	(94)	(1.111)	(2.658)	(4.211)	(94)	(1.111)
<b>Total</b>	<b>(23.183)</b>	<b>(41.758)</b>	<b>(15.454)</b>	<b>(28.422)</b>	<b>(23.483)</b>	<b>(42.359)</b>	<b>(15.454)</b>	<b>(28.422)</b>

## 26 Outras receitas (despesas) líquidas

Outros resultados incorridos no período encontram-se apresentados da seguinte maneira:

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
Valor justo de ativo biológico	1.085	(3.844)	12.827	12.827	1.085	(3.844)	12.827	12.827
Outras despesas (receitas)	(761)	(3.620)	(1.572)	(805)	(761)	(3.620)	(1.572)	(805)
Créditos de carbono "CBIOS"	2.223	2.731	577	577	2.223	2.731	577	577
Bonificações e doações	1.482	4.179	316	175	1.482	4.179	316	175
Descartes em inventário	(1.867)	(1.418)	83	(89)	(1.867)	(1.418)	83	(89)
<b>Total</b>	<b>2.164</b>	<b>(1.972)</b>	<b>12.231</b>	<b>12.685</b>	<b>2.164</b>	<b>(1.972)</b>	<b>12.231</b>	<b>12.685</b>

## 27 Despesas e receitas financeiras líquidas

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
<b>Receitas financeiras</b>								
Rendimento sobre aplicação financeira	10.438	19.065	4.534	8.663	93.026	190.885	4.534	8.663
Descontos obtidos	370	876	403	949	370	876	403	949
Ajuste a valor presente - clientes	1.827	4.924	1.903	3.439	1.827	4.924	1.903	3.439
Ganho na operação com derivativos	14.264	45.204	125.771	133.495	14.264	45.204	125.771	133.495
Juros ativos	77	142	122	159	77	142	122	159
	<b>26.976</b>	<b>70.211</b>	<b>132.733</b>	<b>146.705</b>	<b>109.564</b>	<b>242.031</b>	<b>132.733</b>	<b>146.705</b>
<b>Despesas financeiras</b>								
Juros passivos sobre empréstimos com terceiros	(101.025)	(193.020)	(76.358)	(143.973)	(179.235)	(352.856)	(76.358)	(143.973)
Juros passivos sobre empréstimos com empresas do grupo	-	-	(1.475)	(2.899)	-	-	(1.475)	(2.899)
Ajuste a valor presente - fornecedores	(24.574)	(28.992)	(13.575)	(15.857)	(24.574)	(28.992)	(13.575)	(15.857)
Ajuste a valor presente - empréstimo com empresas do grupo	-	-	(25)	(49)	-	-	(25)	(49)
Tarifa bancos	(9.433)	(16.554)	(5.396)	(10.463)	(13.865)	(25.746)	(5.396)	(10.463)
IOF	(1.500)	(1.684)	-	(5)	(1.500)	(1.684)	-	(5)
Perda na operação com derivativos	(46.762)	(327.207)	1.427	(14.539)	(47.006)	(327.945)	1.427	(14.539)
Outros	(14.240)	(24.163)	(10.585)	(20.226)	(14.240)	(24.163)	(10.585)	(20.226)
	<b>(197.535)</b>	<b>(591.620)</b>	<b>(105.987)</b>	<b>(208.011)</b>	<b>(280.423)</b>	<b>(761.386)</b>	<b>(105.987)</b>	<b>(208.011)</b>
Variação cambial ativa	46.610	477.424	486	10.322	46.610	477.424	486	10.322
Variação cambial passiva	(318.824)	(312.989)	(83.390)	(227.285)	(318.824)	(312.989)	(83.390)	(227.285)
	<b>(272.214)</b>	<b>164.435</b>	<b>(82.904)</b>	<b>(216.963)</b>	<b>(272.214)</b>	<b>164.435</b>	<b>(82.904)</b>	<b>(216.963)</b>
<b>Receitas (despesas) financeiras líquidas</b>	<b>(442.773)</b>	<b>(356.974)</b>	<b>(56.158)</b>	<b>(278.269)</b>	<b>(443.073)</b>	<b>(354.920)</b>	<b>(56.158)</b>	<b>(278.269)</b>

Ganhos ou perdas na operação com derivativos são consequência de atualização de ajuste a valor de justo, conforme especificado na nota explicativa 19.

O resultado da variação cambial líquida em 30 de setembro de 2021 e 2020, está composto por natureza:

	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
<b>Variação cambial líquida de fornecedores</b>								
Provisão de variação cambial de fornecedores	1.753	9.341	(1.681)	(7.069)	1.753	9.341	(1.681)	(7.069)
Variação cambial realizada de fornecedores	(6.031)	(6.305)	(728)	(952)	(6.031)	(6.305)	(728)	(952)
	<b>(4.278)</b>	<b>3.036</b>	<b>(2.409)</b>	<b>(8.021)</b>	<b>(4.278)</b>	<b>3.036</b>	<b>(2.409)</b>	<b>(8.021)</b>
<b>Variação cambial líquida de caixa e equivalentes de caixa</b>								
Provisão de variação cambial de caixa restrito	-	-	-	319	-	-	-	319
Variação cambial realizada de caixa restrito	-	-	447	229	-	-	447	229
	-	-	<b>447</b>	<b>548</b>	-	-	<b>447</b>	<b>548</b>
<b>Variação cambial líquida referente a empréstimo</b>								
Provisão de variação cambial de empréstimo	(267.936)	158.968	(80.111)	(206.490)	(267.936)	158.968	(80.111)	(206.490)
Variação cambial realizada de empréstimos	-	2.431	(831)	(3.000)	-	2.431	(831)	(3.000)
	<b>(267.936)</b>	<b>161.399</b>	<b>(80.942)</b>	<b>(209.490)</b>	<b>(267.936)</b>	<b>161.399</b>	<b>(80.942)</b>	<b>(209.490)</b>
<b>Variação cambial líquida</b>	<b>(272.214)</b>	<b>164.435</b>	<b>(82.904)</b>	<b>(216.963)</b>	<b>(272.214)</b>	<b>164.435</b>	<b>(82.904)</b>	<b>(216.963)</b>

## 28 Resultado por quota

A tabela a seguir reconcilia o resultado do período com os valores utilizados para calcular o lucro líquido (prejuízo) básico e diluído por quota.

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)	30/09/2021 (3 meses)	30/09/2021 (6 meses)	30/09/2020 (3 meses)	30/09/2020 (6 meses)
Lucro líquido do período (a)	124.956	631.542	118.719	65.284	124.956	631.542	118.719	65.284
Quantidade média de quotas (b)	85.144	85.144	83.181	83.181	85.144	85.144	83.181	83.181
Resultado por quota básico e diluído (reais) (a) / (b) x 1000	1,47	7,42	1,43	0,78	1,47	7,42	1,43	0,78

O lucro básico por quota é calculado mediante a divisão do lucro líquido atribuível ao quotista, pela média ponderada das ações em circulação no período.

O resultado por quota diluído é calculado ajustando o lucro líquido atribuível aos quotistas e a média ponderada do número de quotas durante o período, levando em consideração os efeitos de

todas as quotas potenciais com efeito de diluição (instrumento patrimonial ou acordos contratuais que são conversíveis em quotas).

O resultado por quota básico e diluído são idênticos, pois a Empresa não possui quotas potenciais em emissão.

## **29 Compromissos**

A Empresa possui os seguintes compromissos firmados em 30 de setembro de 2021:

- (a) Venda de etanol de 366.578 mil metros cúbicos, que ocorrerão até abril de 2022 com um preço que flutua com base nos preços atuais de mercado no momento da venda.
- (b) Venda de vapor de 442.601 toneladas, que ocorrerão até abril de 2022, com preço fixo de R\$ 100,80 por tonelada.
- (c) Venda de DDGs de 1.134.421 toneladas, que ocorrerão até junho de 2023 a um preço médio bruto de R\$ 632,09 por tonelada.
- (d) Venda de óleo de milho de 4.493 toneladas, que ocorrerão até novembro de 2021 a um preço médio bruto de R\$ 5.556 por tonelada.
- (e) Venda de energia de 178.512 MWh, ocorrerão até dezembro de 2023 a um preço médio de R\$ 284,03 por MWh, e compra de energia de 4.416 MWh que ocorrerão até dezembro de 2021 a um preço médio de R\$ 393.50 por MWh.
- (f) A Empresa realiza operações de compra a termo de *commodities* (matéria-prima - milho), com preços fixos, para evitar exposição às oscilações de preço dessa commodity. De acordo com o CPC 47 / IFRS 9, o valor justo deste instrumento financeiro não é reconhecido para os contratos a prazo em aberto, uma vez que são celebrados e realizados com o objetivo de recebimento do milho, de acordo com as necessidades de compra e utilização esperada da Empresa. Em 30 de setembro de 2021 a Empresa possuía contratos de compra de milho com preço fixo sendo o volume 2.444.531 toneladas a um custo total aproximado de R\$ 2.254 bilhões, o que representa um preço médio de R\$ 55,32 por saca (60 kg) que ocorrerão até agosto de 2023.
- (g) Contratos de compra de eucalipto e desenvolvimento florestal ao preço médio bruto contratado de R\$ 34,10 por metro cúbico, que totaliza R\$ 74.931, dos quais R\$ 12.261 já foram adiantados e o restante ocorrerá até março de 2025.

## **30 Partes relacionadas**

### **a. Controladora e controladora final**

No período de seis meses findo em 30 de setembro de 2021 e no exercício findo em 31 de março de 2021 a controladora da Empresa é a Summit Brazil Renewables I LLC (Summit).

### **b. Remuneração do pessoal chave da Administração**

Os diretores são as pessoas chaves que têm autoridade e responsabilidade por planejamento, direção e controle das atividades da Empresa. No período de seis meses findos em 30 de setembro de 2021 e 2020, foram auferidos aos administradores benefícios de curto prazo (salários,

participação nos lucros, assistência médica, moradia, entre outros), eram provisionados aos administradores e registrados na rubrica “Despesas com pessoal”.

A remuneração de pessoal chave da Administração compreende:

	Controladora				Consolidado			
	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2020	30/09/2021	30/09/2021	30/09/2020	30/09/2020
	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)	(3 meses)	(6 meses)
Benefício de curto prazo	3.648	7.016	11.361	12.933	3.648	7.016	11.361	12.933

### c. Transações com partes relacionadas

Os principais saldos de ativos e passivos, exceto empréstimos, bem como das transações que influenciaram o resultado do período, relativos às operações com partes relacionadas são:

Fornecedores	Natureza do relacionamento	Nota	Controladora		Consolidado	
			30/09/2020	31/03/2021	30/09/2020	31/03/2021
	Outras partes relacionadas	12	94.489	-	94.489	-
			<b>94.489</b>	<b>-</b>	<b>94.489</b>	<b>-</b>

  

Clientes	Natureza do relacionamento	Nota	Controladora		Consolidado	
			30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
	Outras partes relacionadas		5.300	1.987	5.300	1.987
	Quotista não controlador indireto	7	8	601	8	601
			<b>5.308</b>	<b>2.588</b>	<b>5.308</b>	<b>2.588</b>

  

Adiantamento a fornecedores	Natureza do relacionamento	Nota	Controladora		Consolidado	
			30/09/2021	31/03/2021	30/09/2021	31/03/2021
	Quotista não controlador indireto	9	191	191	191	191
			<b>191</b>	<b>191</b>	<b>191</b>	<b>191</b>

A Empresa, mantém saldo em fornecedores com partes relacionadas referente a aquisição de matéria prima no período, e mantém saldo em clientes com partes relacionadas referente venda de DDG no período. A Empresa mantém a aderência às políticas internas garantindo que todas as transações sejam conduzidas em condições normais de mercado.

As compras de produtos e serviços de partes relacionadas estão relacionadas abaixo:

01 de abril a 30 de setembro de 2021		Custo	Produto
Natureza do relacionamento		de aquisição	
Outras partes relacionadas		116.943	Milho em grãos
Quotista não controlador indireto		25.392	Milho em grãos

  

01 de abril a 30 de setembro de 2021		Custo	Serviços
Natureza do relacionamento		de Serviços	
Outras partes relacionadas		6.936	Serviços de armazenagem

  

01 de abril a 30 de setembro de 2020		Custo	Produto
Natureza do relacionamento		de aquisição	
Outras partes relacionadas		88.831	Milho em grãos
Quotista não controlador indireto		53	Milho em grãos

  

01 de abril a 30 de setembro de 2020		Custo	Serviços
Natureza do relacionamento		de Serviços	
Outras partes relacionadas		8.336	Serviços de armazenagem

As vendas de produtos para partes relacionadas estão relacionadas abaixo:

<b>Consolidado</b>		
<b>01 de abril a 30 de setembro de 2021</b>	<b>Receita</b>	
<b>Natureza do relacionamento</b>	<b>de venda</b>	<b>Produto</b>
Outras partes relacionadas	4.400	DDG FS Ouro
Outras partes relacionadas	612	DDG FS Essencial
Quotista não controlador indireto	2.386	DDG FS Úmido
Outras partes relacionadas	1.559	Vapor
Outras partes relacionadas	16.963	Óleo de Milho

<b>Consolidado</b>		
<b>01 de abril a 30 de setembro de 2020</b>	<b>Receita</b>	
<b>Natureza do relacionamento</b>	<b>de venda</b>	<b>Produto</b>
Outras partes relacionadas	1.761	Vapor
Quotista não controlador indireto	1.596	DDG FS Úmido
Outras partes relacionadas	2.656	DDG FS Ouro
Outras partes relacionadas	215	DDG FS Essencial

### 31 Demonstração do fluxo de caixa

Durante o período de seis meses findos em 30 de setembro de 2021 e de 2020, foram adquiridos ativos imobilizados pelo desembolso líquido total de R\$ 273.294 e R\$ 426.715, respectivamente, conforme segue (veja nota explicativa 11):

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/09/2021</b>	<b>30/09/2020</b>	<b>30/09/2021</b>	<b>30/09/2020</b>
Custos com aquisição de imobilizado	183.832	499.316	183.832	499.316
Movimentação de fornecedor do período	157.894	(18.105)	157.894	(18.105)
Capitalização de custos de empréstimos	(874)	(36.971)	(874)	(36.971)
Planta portadora em formação (capitalização direito de uso)	-	(1.051)	-	(1.051)
Reconhecimento de direito de uso	(59.230)	(10.803)	(59.230)	(10.803)
Outros	(8.328)	(5.671)	(8.328)	(5.671)
<b>Aquisição líquida de imobilizados</b>	<b>273.294</b>	<b>426.715</b>	<b>273.294</b>	<b>426.715</b>

### 32 Eventos subsequentes

#### a) Oferta complementar e Emissão de *Green Bonds*

Em 05 de outubro de 2021, a Empresa reabriu por meio da subsidiária FS Lux a oferta de emissão *Green Bonds* (“Retap”), oferecendo um montante adicional de US\$ 80.000 mil (R\$ 463.888), mantendo as mesmas características da transação original (veja nota 13). A emissão complementar possui taxa de 7,131% a.a., sendo 10% a.a. na emissão original, o que resultou em um prêmio recebido de US\$ 8.000 mil (R\$ 43.688).

#### b) Dividendos

Em 11 de outubro 2021, o Conselho de Administração aprovou a distribuição de dividendos intermediários no montante de R\$ 105.000, considerando os lucros acumulados em 30 de setembro de 2021.

\* \* \*