

# **Unigel Participações S.A.**

Relatório sobre a Revisão de  
Informações Trimestrais  
Referentes ao Período de Três Meses  
Findo em 31 de Março de 2023

Deloitte Touche Tohmatsu Auditores Independentes Ltda.

## RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE A REVISÃO DE INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos Acionistas, à Diretoria e ao Conselho de Administração da  
Unigel Participações S.A.

### Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Unigel Participações S.A. e controladas (“Companhia”), contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR, referentes ao trimestre findo em 31 de março de 2023, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo nessa data, incluindo as notas explicativas.

A Diretoria é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária e com a norma internacional IAS 34 - “Interim Financial Reporting”, emitida pelo “International Accounting Standards Board - IASB”, assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

### Alcance da revisão

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

### Conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas incluídas nas informações trimestrais referidas anteriormente não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) e com a norma internacional IAS 34, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela CVM.

A Deloitte refere-se a uma ou mais empresas da Deloitte Touche Tohmatsu Limited (“DTTL”), sua rede global de firmas-membro e suas entidades relacionadas (coletivamente, a “organização Deloitte”). A DTTL (também chamada de “Deloitte Global”) e cada uma de suas firmas-membro e entidades relacionadas são legalmente separadas e independentes, que não podem se obrigar ou se vincular a terceiros. A DTTL, cada firma-membro da DTTL e cada entidade relacionada são responsáveis apenas por seus próprios atos e omissões, e não entre si. A DTTL não fornece serviços para clientes. Por favor, consulte [www.deloitte.com/about](http://www.deloitte.com/about) para saber mais.

A Deloitte é líder global de auditoria, consultoria empresarial, assessoria financeira, gestão de riscos, consultoria tributária e serviços correlatos. Nossa rede global de firmas-membro e entidade: relacionadas, presente em mais de 150 países e territórios (coletivamente, a “organização Deloitte”), atende a quatro de cada cinco organizações listadas pela Fortune Global 500®. Saiba como os cerca de 415 mil profissionais da Deloitte impactam positivamente seus clientes em [www.deloitte.com](http://www.deloitte.com).

## Outros assuntos

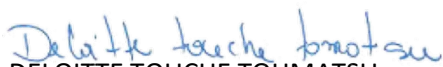
### *Demonstrações do valor adicionado*


As informações contábeis intermediárias referidas anteriormente incluem as demonstrações do valor adicionado (“DVA”) individuais e consolidadas, referentes ao período de três meses findo em 31 de março de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da Diretoria da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins da norma internacional IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados com a revisão das Informações Trimestrais - ITR, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e os registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e seu conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no pronunciamento técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

### *Valores correspondentes examinados e revisados por outros auditores independentes*

Os valores correspondentes aos balanços patrimoniais individual e consolidado de 31 de dezembro de 2022, apresentados para fins de comparação, foram originalmente examinados por outros auditores independentes que emitiram relatório de auditoria sem modificações, com data de 30 de março de 2023. Os valores correspondentes às demonstrações individuais e consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido, dos fluxos de caixa e do valor adicionado, referentes ao trimestre findo em 31 de março de 2022, apresentados para fins de comparação, foram também revisados por outros auditores independentes que emitiram relatório de revisão sem modificações, com data de 10 de maio de 2022.

São Paulo, 12 de maio de 2023

  
DELOITTE TOUCHE TOHMATSU  
Auditores Independentes Ltda.  
CRC nº 2 SP 011609/O-8

  
Alessandro Costa Ramos  
Contador  
CRC nº 1 SP 198853/O-3

# BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE MARÇO DE 2023 E 31 DE DEZEMBRO DE 2022

(Em milhares de reais)

Ativo	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/03/2023	31/12/2022	31/03/2023	31/12/2022
<b>Circulante</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	4	9.020	12.068	685.808	908.564
Contas a receber de clientes	5	-	-	349.875	404.018
Estoques	6	-	-	1.187.138	1.075.456
Ativo fiscal corrente	8	13.651	13.578	437.135	402.201
Adiantamentos a fornecedores	-	42	48	20.078	33.482
Operações com derivativos	26	-	-	9.959	23.280
Créditos contratuais	-	-	-	23.215	2.938
Outros ativos	-	70	155	70.639	25.802
<b>Total do ativo circulante</b>		<b>22.783</b>	<b>25.849</b>	<b>2.783.847</b>	<b>2.875.741</b>
<b>Não circulante</b>					
Conta corrente com partes relacionadas	7	172	868	-	-
Ativo fiscal corrente	8	9	-	293.138	242.199
Impostos diferidos	9	-	-	761.169	691.118
Depósitos judiciais	16	-	-	15.933	15.933
Operações com derivativos	26	-	-	63.524	50.438
Créditos contratuais	-	-	-	3.359	3.359
Outros ativos	-	1.282	1.280	27.016	23.504
Investimentos	10	2.771.262	2.815.797	-	-
Imobilizado	11	5.713	4.451	2.730.709	2.576.765
Direito de uso	12	15.245	15.925	416.676	422.006
Intangível	-	3.956	4.467	15.957	17.768
<b>Total do ativo não circulante</b>		<b>2.797.639</b>	<b>2.842.788</b>	<b>4.327.481</b>	<b>4.043.090</b>
<b>Total do ativo</b>		<b>2.820.422</b>	<b>2.868.637</b>	<b>7.111.328</b>	<b>6.918.831</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

(Em milhares de reais)

Passivo	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/03/2023	31/12/2022	31/03/2023	31/12/2022
<b>Circulante</b>					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	13	35.669	16.064	500.684	274.498
Fornecedores	14	2.793	3.005	583.269	653.320
Fornecedores convênio	14	-	-	378.256	305.756
Passivo de arrendamento	12	6.965	6.581	112.748	101.476
Dividendos a pagar	7	64.963	81.053	64.963	81.053
Conta corrente com partes relacionadas	7	53	53	-	-
Passivo fiscal corrente	15	2.063	2.056	37.165	61.288
Salários e encargos	-	-	-	86.022	82.157
Adiantamentos de clientes	-	-	-	46.302	48.219
Operações com derivativos	26	-	-	229.381	210.750
Provisões diversas	-	509	151	71.503	83.099
Outros passivos	-	-	-	9.589	15.344
<b>Total do passivo circulante</b>		<b>113.015</b>	<b>108.963</b>	<b>2.119.882</b>	<b>1.916.960</b>
<b>Não circulante</b>					
Empréstimos, financiamentos e debêntures	13	496.287	495.994	3.336.388	3.266.474
Passivo de arrendamento	12	8.849	10.218	342.663	357.087
Conta corrente com partes relacionadas	7	1.241.782	1.225.222	18	46
Passivo fiscal corrente	15	-	-	32.472	35.948
Impostos diferidos	9	117.137	117.137	117.137	131.564
Benefícios pós-emprego	-	-	-	36.168	39.190
Operações com derivativos	26	-	-	241.799	218.195
Provisão para contingências	16	280	-	22.206	22.344
Outros passivos	-	-	-	19.523	19.920
<b>Total do passivo não circulante</b>		<b>1.864.335</b>	<b>1.848.571</b>	<b>4.148.374</b>	<b>4.090.768</b>
<b>Patrimônio líquido</b>					
Capital social	-	920.963	920.963	920.963	920.963
Reservas de lucros	-	354.503	354.503	354.503	354.503
Ajustes de avaliação patrimonial	-	(346.657)	(364.363)	(346.657)	(364.363)
Prejuízo acumulado	-	(85.737)	-	(85.737)	-
<b>Total do patrimônio líquido</b>	17	<b>843.072</b>	<b>911.103</b>	<b>843.072</b>	<b>911.103</b>
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<b>2.820.422</b>	<b>2.868.637</b>	<b>7.111.328</b>	<b>6.918.831</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

# DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS PARA O PERÍODO DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2023 E DE 2022

(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/03/2023	31/03/2022	31/03/2023	31/03/2022
Receita líquida	18	-	-	1.835.973	2.516.406
Custo dos produtos vendidos	19	-	-	(1.746.306)	(1.968.356)
<b>Lucro bruto</b>		-	-	<b>89.667</b>	<b>548.050</b>
Despesas de vendas	19	-	-	(15.334)	(15.027)
Despesas administrativas	19	(3.684)	(3.720)	(43.992)	(39.356)
Perda de créditos estimada	5	-	-	804	1.121
Outras (despesas) receitas operacionais	20	153	8	(840)	12.688
<b>Receitas (despesas) operacionais</b>		<b>(3.531)</b>	<b>(3.712)</b>	<b>(59.362)</b>	<b>(40.574)</b>
Equivalência patrimonial	10	(63.691)	311.333	-	-
<b>Lucro (prejuízo) antes dos resultados financeiros e impostos</b>		<b>(67.222)</b>	<b>307.621</b>	<b>30.305</b>	<b>507.476</b>
Receitas financeiras		368	5	13.154	10.148
Despesas financeiras		(20.368)	(905)	(237.935)	(260.199)
Variações cambiais líquidas		35	-	9.113	123.349
<b>Resultado financeiro líquido</b>	<b>21</b>	<b>(19.965)</b>	<b>(900)</b>	<b>(215.668)</b>	<b>(126.702)</b>
<b>Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social</b>		<b>(87.187)</b>	<b>306.721</b>	<b>(185.363)</b>	<b>380.774</b>
Corrente		-	-	(5.767)	(29.401)
Diferido		-	-	103.943	(44.652)
<b>Imposto de renda e contribuição social</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>98.176</b>	<b>(74.053)</b>
<b>Lucro (prejuízo) líquido do exercício</b>		<b>(87.187)</b>	<b>306.721</b>	<b>(87.187)</b>	<b>306.721</b>
<b>Lucro (prejuízo) líquido por ação básico e diluído - R\$</b>	<b>25</b>	<b>(0,09467)</b>	<b>0,52594</b>	<b>(0,09467)</b>	<b>0,52594</b>
<b>Quantidade ponderada média de ações ao longo do exercício</b>		<b>920.962.726</b>	<b>583.185.901</b>	<b>920.962.726</b>	<b>583.185.901</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

# DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES PARA O PERÍODO DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2023 E DE 2022

*(Em milhares de reais)*

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022	31/03/2023	31/03/2022
<b>Lucro (prejuízo) líquido do exercício</b>	<b>(87.187)</b>	<b>306.721</b>	<b>(87.187)</b>	<b>306.721</b>
<b>Itens que podem ser posteriormente reclassificados para o resultado</b>				
Ajustes de conversão	(23.303)	(120.960)	(23.303)	(120.960)
Hedges de fluxo de caixa	42.459	206.491	42.459	206.491
<b>Resultados abrangentes totais</b>	<b>(68.031)</b>	<b>392.252</b>	<b>(68.031)</b>	<b>392.252</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

# DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO PARA O PERÍODO DE TRÊS MESES FINDO EM 31 DE MARÇO DE 2023 E 2022

(Em milhares de reais)

	Capital social	Reserva de lucros		Ajustes de avaliação patrimonial	Lucros acumulados	Total
		Reserva legal	Reserva de lucros a realizar			
<b>Saldos em 1 de janeiro de 2022</b>	<b>276.185</b>	<b>48.340</b>	<b>644.778</b>	<b>(309.793)</b>	<b>-</b>	<b>659.507</b>
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	306.721	306.721
Realização de reserva de reavaliação por depreciação	-	-	-	(3.519)	3.519	-
Aumento de capital conforme A.G.O.E de 16 de março de 2022	644.778	-	(644.778)	-	-	-
<b>Outros resultados abrangentes</b>						
Ajustes de conversão	-	-	-	(120.960)	-	(120.960)
Hedges de fluxo de caixa	-	-	-	206.491	-	206.491
<b>Saldos em 31 março de 2022</b>	<b>920.963</b>	<b>48.340</b>	<b>-</b>	<b>(227.781)</b>	<b>310.240</b>	<b>1.051.759</b>

	Capital Social	Reserva de Lucros		Ajustes de avaliação patrimonial	Prejuízos acumulados	Total
		Reserva legal	Dividendos adicionais propostos			
<b>Saldos em 1 de janeiro de 2023</b>	<b>920.963</b>	<b>68.416</b>	<b>286.087</b>	<b>(364.363)</b>	<b>-</b>	<b>911.103</b>
Prejuízo líquido do período	-	-	-	-	(87.187)	(87.187)
Realização de reserva de reavaliação por depreciação	-	-	-	(1.450)	1.450	-
Ajustes de conversão	-	-	-	(23.303)	-	(23.303)
Hedges de fluxo de caixa	-	-	-	42.459	-	42.459
<b>Saldos em 31 de março de 2023</b>	<b>920.963</b>	<b>68.416</b>	<b>286.087</b>	<b>(346.657)</b>	<b>(85.737)</b>	<b>843.072</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

# DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA PARA O PERÍODO DE TRÊS MESES FINDO EM 31 DE MARÇO DE 2023 E DE 2022

(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/03/2023	31/03/2022	31/03/2023	31/03/2022
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>					
<b>Lucro (prejuízo) líquido do exercício</b>		<b>(87.187)</b>	<b>306.721</b>	<b>(87.187)</b>	<b>306.721</b>
Ajustes para:					
Depreciação e amortização	19	1.476	1.609	66.498	65.622
Juros de arrendamentos	12	338	793	10.651	11.210
Provisões de contingências	16	310	-	2.740	890
Provisões de estoques	6	-	-	(8.959)	952
Impostos diferidos	9	-	-	(103.943)	44.652
Perda de créditos estimada	5	-	-	(804)	(1.121)
Derivativos	26	-	-	115.215	9.446
Juros provisionados e variação cambial	13	19.958	15	50.111	(20.752)
Juros sobre impostos parcelados	21	-	-	2.066	1.915
Resultado na venda de ativos imobilizados	20	-	-	(356)	-
Resultado de equivalência patrimonial	10	63.691	(311.333)	-	-
Atualização sobre pagamento a maior indevido	21	-	-	(782)	-
Provisão de <i>impairment</i> de ativo imobilizado	20	-	-	-	(5.819)
Juros de fornecedores	21	-	-	2.042	2.167
		<b>(1.414)</b>	<b>(2.195)</b>	<b>47.292</b>	<b>415.883</b>
<b>Variações em:</b>					
Contas a receber de clientes	5	-	-	33.881	(298.894)
Estoques	6	-	-	(102.323)	(151.956)
Fornecedores	14	(887)	(657)	6.677	62.844
Ativos e passivos fiscais	-	(75)	10	(129.229)	8.373
Créditos contratuais	-	-	-	(20.277)	(718)
Outros ativos e passivos	-	417	(1.565)	(34.220)	7.019
<b>Caixa das atividades operacionais</b>		<b>(1.959)</b>	<b>(4.407)</b>	<b>(198.199)</b>	<b>42.551</b>
Juros pagos	13	(10)	(16)	(26.859)	(21.460)
Impostos de renda e contribuição social pagos	-	-	-	(131)	(29.401)
<b>Fluxo de caixa líquido das atividades operacionais</b>		<b>(1.969)</b>	<b>(4.423)</b>	<b>(225.189)</b>	<b>(8.310)</b>

*(Em milhares de reais)*

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31/03/2023	31/03/2022	31/03/2023	31/03/2022
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimento</b>					
Aquisição de ativo imobilizado e intangível	11	(644)	(169)	(208.804)	(61.506)
Recebimentos por vendas de ativo imobilizado	11	-	-	2.575	367
Adiantamentos de caixa a partes relacionadas	7	-	81	(28)	-
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimento</b>		<b>(644)</b>	<b>(88)</b>	<b>(206.257)</b>	<b>(61.139)</b>
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamento</b>					
Captação de empréstimos e debêntures	13	-	-	427.733	54.378
Pagamentos de empréstimos e debêntures	13	(50)	(45)	(134.075)	(46.655)
Efeito caixa de derivativos	26	-	-	(35.487)	54.999
Pagamentos de arrendamento	12	(1.551)	(1.445)	(32.521)	(28.861)
Dividendos pagos	7	(16.090)	(26.607)	(16.090)	(26.607)
Adiantamentos de caixa de partes relacionadas	7	17.256	32.382	-	-
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamento</b>		<b>(435)</b>	<b>4.285</b>	<b>209.560</b>	<b>7.254</b>
<b>Fluxo de caixa líquido</b>		<b>(3.048)</b>	<b>(226)</b>	<b>(221.529)</b>	<b>(62.195)</b>
Variação cambial do caixa e equivalentes de caixa		-	-	(1.227)	(22.664)
<b>Variação de caixa e equivalentes de caixa</b>		<b>(3.048)</b>	<b>(226)</b>	<b>(222.756)</b>	<b>(84.859)</b>
<b>Caixa e equivalentes de caixa em 01 de janeiro</b>		<b>12.068</b>	<b>473</b>	<b>908.564</b>	<b>849.338</b>
<b>Caixa e equivalentes de caixa em 31 de dezembro</b>		<b>9.020</b>	<b>247</b>	<b>685.808</b>	<b>764.679</b>

Em 31 de março de 2023, as principais transações que não envolveram caixa no Fluxo de Caixa Consolidado foram:

- (i) Variações de fornecedores de imobilizado no valor de R\$ 14.982 (R\$ 4.666 em 31 de março de 2022);
- (ii) Adições de ativo de direito de uso em contrapartida ao passivo de arrendamento no valor de R\$ 18.884 (R\$ 44.747 em 31 de março de 2022);
- (iii) Capitalização de juros de empréstimos e financiamentos em contrapartida ao imobilizado no valor de R\$ 21.809 (R\$ 0 em 31 de março de 2022).

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

# DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO PARA O PERÍODO DE TRÊS MESES FINDO EM 31 DE MARÇO DE 2023 E DE 2022

(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022	31/03/2023	31/03/2022
<b>Receitas</b>	-	-	<b>2.027.711</b>	<b>2.787.143</b>
Vendas de mercadoria e produtos	-	-	2.026.897	2.773.252
Outras receitas	-	-	10	12.770
Perda de créditos estimada	-	-	804	1.121
<b>Insumos adquiridos de terceiros</b>	<b>(2.055)</b>	<b>(2.103)</b>	<b>(1.843.843)</b>	<b>(1.888.993)</b>
Custos das mercadorias	-	-	(1.641.921)	(1.696.346)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	-	-	(178.235)	(139.654)
Outros	(2.055)	(2.103)	(23.687)	(52.993)
<b>Valor adicionado bruto</b>	<b>(2.055)</b>	<b>(2.103)</b>	<b>183.868</b>	<b>898.150</b>
Depreciação e amortização	(1.476)	(1.609)	(66.498)	(65.622)
<b>Valor adicionado líquido produzido pela companhia</b>	<b>(3.531)</b>	<b>(3.712)</b>	<b>117.370</b>	<b>832.528</b>
<b>Valor adicionado recebido em transferência</b>	<b>(63.323)</b>	<b>311.338</b>	<b>13.154</b>	<b>10.148</b>
Resultado de equivalência patrimonial	(63.691)	311.333	-	-
Receitas financeiras	368	5	13.154	10.148
<b>Valor adicionado total a distribuir</b>	<b>(66.854)</b>	<b>307.626</b>	<b>130.524</b>	<b>842.676</b>
<b>Distribuição do valor adicionado</b>	<b>(66.854)</b>	<b>307.626</b>	<b>130.524</b>	<b>842.676</b>
<b>Pessoal</b>	-	-	<b>73.604</b>	<b>96.805</b>
Remuneração direta	-	-	57.154	54.803
Benefícios	-	-	15.496	15.980
Outros	-	-	954	26.022
<b>Impostos, taxas e contribuições</b>	<b>70</b>	<b>66</b>	<b>(82.757)</b>	<b>311.365</b>
Federais	70	66	(85.247)	72.146
Estaduais	-	-	2.475	239.200
Municipais	-	-	15	19
<b>Remuneração de capitais de terceiros</b>	<b>20.263</b>	<b>839</b>	<b>226.864</b>	<b>127.785</b>
Despesas financeiras	20.263	839	226.864	127.785
<b>Remuneração de capital próprio</b>	<b>(87.187)</b>	<b>306.721</b>	<b>(87.187)</b>	<b>306.721</b>
Resultados retidos	(87.187)	306.721	(87.187)	306.721

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

# NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS CONDENSADAS PARA O PERÍODO DE TRÊS MESES FINDO EM 31 DE MARÇO DE 2023

*(Em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)*

## 1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Unigel Participações S.A., constituída em 24 de setembro de 2005, (a seguir denominada “Unigel” ou “Companhia”) é uma sociedade anônima de capital fechado, com registro na Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”) tipo B, com sede na Avenida Engenheiro Luís Carlos Berrini, nº 105, 11º andar, bairro Brooklin, na cidade e estado de São Paulo. Estas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, contemplam a Companhia e suas controladas (a seguir denominados como “Grupo”), que são sociedades anônimas de capital fechado, com exceção da Unigel Distribuidora que é uma empresa limitada.

A Companhia atua como empresa “holding” sendo controladora de sociedades que se dedicam a fabricação, comercialização, importação e exportação de produtos químicos, na cadeia de acrílicos e estirênicos, e de fertilizantes na cadeia de agronegócios (“Agro”). Também assessora suas controladas na gestão das áreas de controladoria, finanças, jurídica, planejamento, gestão de pessoas e tecnologia da informação. É integrante do Grupo Unigel o qual foi constituído em 1964.

A composição societária do Grupo em 31 de março de 2023 é a mesma em relação a 31 de dezembro de 2022 e possui as seguintes empresas controladas:

Empresas	País	% Participação		Principais produtos
		31/03/2023	31/12/2022	
Proquigel Química S.A.	Brasil	99,9%	99,9%	Metil e etil metacrilatos, metil e etil acrilatos, cianeto de sódio, sulfato de amônia, ácido metacrílico glacial, amônia, ureia e ARLA.
Unigel Distribuidora Ltda.	Brasil	99,9%	99,9%	Distribuidora de produtos do Grupo.
Unigel Luxemburgo S.A.	Luxemburgo	99,9%	99,9%	Gestão de ativos financeiros em mercado de capitais.
Unigel Comercializadora de Energia Elétrica S.A.	Brasil	99,9%	99,9%	Comercialização de energia elétrica.
Unigel Químicos S.A.	Brasil	99,9%	99,9%	Placas de acrílicos e resinas acrílicas.
Companhia Brasileira de Estireno e subsidiárias:	Brasil	99,9%	99,9%	Estireno, poliestireno, etil benzeno, tolueno, látex, acrilonitrila, ácido cianídrico e acetona cianídrica.
Plastiglás de México, S.A. de C.V.	México	99,9%	99,9%	Placas de acrílicos, resinas acrílicas e revenda de placas de policarbonatos.
Metacril Holdings, S.A. de C.V. e subsidiárias:	México	99,9%	99,9%	Holding intermediária.
Unigel Inc.	EUA	99,9%	99,9%	Distribuidora de produtos do Grupo
Unigel Acrílicos, S.A. de C.V.	México	99,9%	99,9%	Metil e etil metacrilatos, metil e etil acrilatos, cianeto de sódio e sulfato de amônia.

## 2. BASE DE PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS

---

### 2.1. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da Companhia, contidas no Formulário de Informações Trimestrais – ITR, referente ao período de três meses findo em 31 de março de 2023, compreendem as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, elaboradas de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 – Demonstrações intermediárias e com a norma internacional IAS 34 – *interim financial reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* – IASB, assim como as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”).

### 2.2. DECLARAÇÃO DE RELEVÂNCIA

A Administração aplicou na elaboração das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas a orientação técnica OCPC 7 e a Deliberação CVM nº 727/14, com a finalidade de divulgar somente informações relevantes, que auxiliem os usuários das informações contábeis na tomada de decisões, sem que os requerimentos mínimos deixem de ser atendidos. Além disso, a Administração afirma que todas as informações relevantes estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas na gestão do negócio.

### 2.3. BASE DE ELABORAÇÃO

As informações financeiras intermediárias da controladora e do consolidado foram preparadas com base no custo histórico (exceto quando exigido critério diferente) e ajustadas para refletir a avaliação de ativos e passivos mensurados a valor justo ou considerando a marcação a mercado, quando tais avaliações são exigidas pelas normas contábeis.

As demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas tomando por base a continuidade operacional da Companhia, que pressupõe que a Administração avaliou a capacidade da Companhia e de suas controladas em continuar operando normalmente e de acordo com sua projeção do fluxo de caixa, entende que possui recursos para dar continuidade aos seus negócios no futuro. Adicionalmente, a Administração não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando. Assim, estas informações financeiras intermediárias da Companhia foram preparadas com base no pressuposto de continuidade.

### 2.4. INFORMAÇÕES FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS CONSOLIDADAS

As informações financeiras intermediárias consolidadas da Companhia de 31 de março de 2023, incluem as operações das controladas mencionadas na nota 1. Estas informações foram preparadas de acordo com os seguintes critérios: (a) eliminação dos saldos entre as empresas consolidadas; (b) eliminação dos investimentos da controladora contra o respectivo patrimônio líquido, conforme o caso, da empresa investida; (c) eliminação das receitas e despesas decorrentes de negócios entre as empresas consolidadas; e (d) eliminação do lucro nos estoques, quando aplicável, oriundo de vendas entre as empresas consolidadas.

Estas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram autorizadas pela administração em 12 de maio de 2023.

## 3. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

---

Não houve alterações significativas nas políticas e práticas contábeis adotadas pela Companhia para o período findo em 31 de março de 2023. As principais políticas contábeis aplicadas nessas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas são consistentes com aquelas aplicadas e divulgadas na nota explicativa 6 das demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, arquivados na CVM em 30 de março de 2023.

Essas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas não incluem todos os requerimentos de demonstrações financeiras anuais ou completos e desta forma, devem ser lidas juntamente com as demonstrações financeiras da Companhia referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022. Portanto, nestas informações contábeis intermediárias não foram repetidas, seja por redundância ou por relevância em relação ao já apresentado nas demonstrações financeiras, as seguintes notas explicativas:

- Principais políticas contábeis
- Novas normas, alterações e interpretações ainda não adotadas
- Benefício pós-emprego
- Instrumentos financeiros (políticas, estrutura de gerenciamento de riscos, e método de mensuração)

As mesmas políticas contábeis são aplicáveis para o período comparativo de 3 meses findo em 31 de março de 2022.

#### 4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022	31/03/2023	31/12/2022
Caixa em bancos em Reais	52	393	32.654	45.180
Caixa em bancos em Dólares	-	-	287.275	388.135
Certificados de depósitos bancários <sup>(1)</sup>	8.968	11.675	364.660	469.019
Investimentos em moeda estrangeira <sup>(2)</sup>	-	-	1.219	6.230
	<b>9.020</b>	<b>12.068</b>	<b>685.808</b>	<b>908.564</b>

(1) Investimentos em certificados de depósitos bancários – CDB com liquidez diária e rentabilidade média de aproximadamente 100,1% a.a. (100,1% a.a. em 31 de dezembro de 2022) do CDI.

(2) Investimentos com liquidez diária em pesos mexicanos com taxa média de 3,6% a.a. (3,6% a.a. em 31 de dezembro de 2022).

Os equivalentes de caixa do Grupo consistem em certificados de depósitos bancários (CDBs) para as empresas localizadas no Brasil e depósitos *overnight* para subsidiárias no México. Essas aplicações podem ser resgatadas a qualquer momento sem alteração significativa de valor.

#### 5. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

	Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022
Mercado interno	270.161	313.281
Mercado externo	88.549	87.506
Partes relacionadas (Nota 10)	13.150	26.025
	<b>371.860</b>	<b>426.812</b>
( - ) Perda de crédito esperada	(21.985)	(22.794)
	<b>349.875</b>	<b>404.018</b>

O prazo médio de recebimento da Companhia é, em grande parte, inferior a 30 dias, razão pelo qual o valor de seus títulos a receber é similar ao seu valor presente. A Companhia realiza parte de suas contas a receber de clientes por meio da alienação de títulos para fundos destinados à aquisição de recebíveis. Essas operações são realizadas, integralmente, sem direito de regresso e com transferência substancial dos riscos e benefícios dos recebíveis, razão pelo qual os títulos são baixados no momento da operação.)

A Companhia possuía títulos cedidos com instituições financeiras, sem direito de regresso, no montante de R\$ 200.834 (R\$ 155.564 em 31 de dezembro de 2022), sobre os quais tivemos um montante de juros de R\$ 9.711 (R\$ 4.155 em 31 de março de 2022). (Nota explicativa 21 – Resultado Financeiro).

Os vencimentos dos títulos a receber estão distribuídos da seguinte forma:

	Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022
A vencer	323.161	365.673
<b>Vencidos:</b>		
Entre 1 e 30 dias	12.792	16.473
Entre 31 e 60 dias	8.124	16.855
Entre 61 e 90 dias	2.568	1.760
Acima de 91 dias	25.215	26.051
	<b>371.860</b>	<b>426.812</b>

As movimentações da provisão para perda de crédito esperada estão descritas abaixo:

	Consolidado
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2022</b>	<b>(48.568)</b>
Adições e reversões	1.121
Baixas	72
Variação cambial	3.631
Ajustes de conversão – controladas no exterior	145
<b>Saldo em 31 de março de 2022</b>	<b>(43.599)</b>
Adições e reversões	2.432
Baixas	23.689
Variação cambial	(5.107)
Ajustes de conversão – controladas no exterior	(209)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>(22.794)</b>
Adições e reversões	804
Variação cambial	(30)
Ajustes de conversão – controladas no exterior	35
<b>Saldo em 31 de março de 2023</b>	<b>(21.985)</b>

## 6. ESTOQUES

	Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022
Produtos acabados	539.585	425.986
Produtos em processo	13.471	6.282
Matérias primas	225.635	185.150
Materiais secundários	81.047	87.709
Almoxarifado de materiais de manutenção	190.865	149.920
Estoques em trânsito	56.780	93.691
Estoques em poder de terceiros	79.755	126.718
	<b>1.187.138</b>	<b>1.075.456</b>

Os itens de estoques são apresentados ao custo ou pelo seu valor realizável líquido, dos dois, o menor. Em 31 de março de 2023 o valor de R\$ 19.537 (R\$ 28.906 em 31 de dezembro de 2022), foi reconhecido como uma redução de estoques em contrapartida do resultado do exercício, em custo dos produtos vendidos.

A movimentação da provisão para perdas a valor realizável líquido de estoques está a seguir demonstrada:

	Consolidado
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2022</b>	<b>(2.612)</b>
Adições e reversões	593
Ajustes de conversão – subsidiárias no exterior	(261)
<b>Saldo em 31 de março de 2022</b>	<b>(2.280)</b>
Adições e reversões	(26.797)
Ajustes de conversão – subsidiárias no exterior	171
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>(28.906)</b>
Adições e reversões	8.959
Baixas	457
Ajustes de conversão – subsidiárias no exterior	(47)
<b>Saldo em 31 de março de 2023</b>	<b>(19.537)</b>

O Grupo não tem estoques dados em garantia para empréstimos e financiamentos nos períodos apresentados.

## 7. PARTES RELACIONADAS

### 7.1. SALDOS PATRIMONIAIS

	Controladora			
	31/03/2023			
	Ativo	Passivo		
	Não circulante	Circulante		Não circulante
Conta Corrente	Dividendos	Conta Corrente	Conta Corrente	
Cigel Participações S.A.	-	(64.693)	-	-
Unigel Químicos S.A.	-	-	-	(560)
Companhia Brasileira de Estireno	-	-	-	(982.905)
Proquigel Química S.A.	-	-	-	(224.341)
Unigel Distribuidora Ltda.	-	-	-	(33.976)
Plastiglas de México S.A. de C.V.	168	-	-	-
Outras	4	-	(53)	-
<b>Total</b>	<b>172</b>	<b>(64.693)</b>	<b>(53)</b>	<b>(1.241.782)</b>

	Controladora			
	31/12/2022			
	Ativo		Passivo	
	Não circulante	Circulante	Não circulante	
	Conta Corrente	Dividendos	Conta Corrente	Conta Corrente
Cigel Participações S.A.	-	(81.053)	-	-
Unigel Químicos S.A.	656	-	-	-
Companhia Brasileira de Estireno	-	-	-	(963.580)
Proquigel Química S.A.	-	-	-	(227.667)
Unigel Distribuidora Ltda.	-	-	-	(33.975)
Plastiglas de México S.A. de C.V.	208	-	-	-
Outras	4	-	(53)	-
<b>Total</b>	<b>868</b>	<b>(81.053)</b>	<b>(53)</b>	<b>(1.225.222)</b>

	Consolidado			
	31/03/2023			
	Ativo		Passivo	
	Circulante	Circulante	Não circulante	
	Contas a receber	Dividendos	Fornecedores	Conta Corrente
Cigel Participações S.A.	-	(64.963)	-	(18)
Compostos Plásticos de Engenharia Ltda.	5.474	-	-	-
Quimivita Fertilizantes Ltda.	7.676	-	-	-
Grupo Ergotrans	-	-	(1.227)	-
<b>Total</b>	<b>13.150</b>	<b>(64.963)</b>	<b>(1.227)</b>	<b>(18)</b>

	Consolidado				
	31/12/2022				
	Ativo		Passivo		
	Circulante		Circulante		Não circulante
	Contas a receber	Adiantamento a fornecedores	Dividendos	Fornecedores	Conta Corrente
Cigel Participações S.A.	-	-	(81.053)	-	(46)
Quimivita Fertilizantes Ltda.	26.025	-	-	-	-
Grupo Ergotrans	-	2.861	-	(158)	-
<b>Total</b>	<b>26.025</b>	<b>2.861</b>	<b>(81.053)</b>	<b>(158)</b>	<b>(46)</b>

Os valores classificados como dividendos serão pagos ou recebidos em 12 meses de acordo com a disponibilidade de caixa.

Os valores classificados como conta corrente são referentes a transações de caixa entre as empresas do Grupo suportados por contratos com prazo de validade indeterminado ou com renovação automática e são denominados como “Contratos de Conta Corrente”. Nestes contratos, as partes estabeleceram que não haverá cobrança de juros nem prazo para devolução dos montantes. Desta forma, por tratar-se de operações entre partes relacionadas, sem previsão de restituição ou quitação, o Grupo classificou estes montantes no longo prazo.

Os saldos demonstrados em contas a receber referem-se a vendas de produtos a partes relacionadas e os saldos estão referenciados na nota explicativa nº 5 – Contas a receber, assim como, os montantes demonstrados em fornecedores são referentes a contratação de serviços, também com partes relacionadas, e estão destacados na nota explicativa nº 14.

## 7.2. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

A seguir estão demonstradas as transações entre as empresas do Grupo Unigel. A totalidade destas transações foram eliminadas do resultado do exercício e do balanço patrimonial consolidado.

	Consolidado			
	Montante transacionado			
	Vendas		Compras	
	31/03/2023	31/03/2022	31/03/2023	31/03/2022
Companhia Brasileira de Estireno	495.097	477.265	(491.104)	(479.516)
Unigel Acrílicos S.A. de C.V	-	-	(21.975)	(35.787)
Unigel Distribuidora Ltda.	409.149	408.420	(447.851)	(421.067)
Unigel Químicos S.A.	8.425	6.287	(7.071)	(9.084)
Proquigel Química S.A.	80.616	73.893	(25.286)	(20.411)
<b>Total</b>	<b>993.287</b>	<b>965.865</b>	<b>(993.287)</b>	<b>(965.865)</b>

A seguir estão demonstradas as transações comerciais com empresas consideradas ligadas ao Grupo Unigel. Estas transações foram realizadas com base em preços e prazos usuais de mercado.

	Consolidado			
	Montante transacionado			
	Vendas		Compras	
	31/03/2023	31/03/2022	31/03/2023	31/03/2022
Compostos de Engenharia Ltda.	9.920	15.838	-	-
Quimivita Fertilizantes Ltda.	45.554	4.885	-	-
Grupo Ergotrans	-	-	(122.818)	(102.147)
<b>Total</b>	<b>55.474</b>	<b>20.723</b>	<b>(122.818)</b>	<b>(102.147)</b>

Adicionalmente, a Companhia reconheceu despesas de juros com empréstimos de partes relacionadas no valor de R\$ 61.362 em 31 de março de 2023 (R\$ 60.607 em 31 de março de 2022). Estes empréstimos de partes relacionadas são originários do repasse de valores para as companhias operacionais do Grupo referente à captação do *Bond* feito pela Unigel Luxemburgo e foram realizados em condições semelhantes às condições pactuadas na referida captação de mercado para juros e prazos. Os juros apropriados foram eliminados no processo de consolidação e foram alocados nas empresas, conforme abaixo:

	Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022
Companhia Brasileira de Estireno	37.482	37.021
Proquigel Química S.A.	23.880	23.586
<b>Total</b>	<b>61.362</b>	<b>60.607</b>

## 7.3. TRANSAÇÕES COM PESSOAL-CHAVE DA ADMINISTRAÇÃO

O valor agregado das transações com o pessoal-chave da administração está descrito abaixo:

	Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022
Proventos e encargos sociais	4.935	13.133
Gratificações e encargos	457	299
<b>Benefícios de curto prazo</b>	<b>5.392</b>	<b>13.432</b>
Benefícios pós emprego	183	166
<b>Total</b>	<b>5.575</b>	<b>13.598</b>

O Grupo considerou como pessoal-chave da administração: (i) Diretores Estatutários e (ii) Membros do Conselho de Administração.

## 8. ATIVO FISCAL CORRENTE

	Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022
PIS/COFINS – exclusão do ICMS da base de cálculo	230.084	229.302
ICMS	66.657	49.448
ICMS sobre ativo imobilizado	27.961	21.815
PIS e COFINS	117.547	129.514
PIS e COFINS sobre ativo imobilizado	59.270	3.540
Programa REINTEGRA	13.134	13.308
INSS	12.954	13.409
IPI	4.000	2.826
IVA a recuperar	69.972	63.557
Imposto de renda (IRPJ)	91.442	88.073
Contribuição social (CSLL)	19.920	19.913
Outros	17.332	9.695
	<b>730.273</b>	<b>644.400</b>
<b>Circulante</b>	<b>437.135</b>	<b>402.201</b>
<b>Não circulante</b>	<b>293.138</b>	<b>242.199</b>

### 8.1. EXCLUSÃO DO ICMS NA BASE DE CÁLCULO DO PIS E DA COFINS

Em 14 de maio 2021, o Supremo Tribunal Federal (STF), por meio do julgamento de embargos de declaração interposto pela União, fixou o entendimento de que o ICMS a ser excluído da Base de cálculo do PIS e da COFINS é o valor destacado na nota fiscal. Além disso, ficou decidido também a modulação dos efeitos desta decisão com repercussão geral a partir de 15 de março de 2017, ressalvadas as ações judiciais protocoladas até esta data. Em resumo, os contribuintes que não pleitearam a devolução dos valores terão direito a calcular e receber os créditos a partir da data da modulação, ou seja, 15 de março de 2017. Já os contribuintes que questionaram judicialmente a referida exclusão terão direito à devolução dos 5 últimos anos contados a partir da data de protocolo da ação.

O Grupo ingressou com ação judicial em 7 de março de 2017, e obteve liminar autorizando a citada exclusão em 5 de maio de 2017 com base no valor do ICMS destacado nas notas fiscais.

A administração optou por exercer o seu direito de maneira prospectiva, ou seja, a partir da data da liminar concedida até o julgamento final dos pontos em discussão. Com a decisão do STF, ora estabelecida, a Companhia confirmou o entendimento adotado na exclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e da COFINS referentes aos valores destacados nas notas fiscais e que não há, portanto, nenhum ajuste a ser reconhecido nas demonstrações financeiras emitidas até então, porém ficou assegurado o direito à devolução dos valores referentes aos 5 anos anteriores ao protocolo da ação judicial, ou seja, créditos de abril de 2012 a março de 2017, que estão contabilizados na referida rubrica. Os processos tiveram o trânsito em julgado em 5 de julho de 2022, e os montantes de créditos estão em processo de habilitação junto à Receita Federal. Os valores reconhecidos como pagamentos indevidos ou a maior vêm sendo atualizados pela SELIC desde o momento do respectivo reconhecimento.

### 8.2. IMPOSTO SOBRE CIRCULAÇÃO DE MERCADORIAS E SERVIÇOS – ICMS

Os créditos acumulados de ICMS são decorrentes da compra de matérias primas. O Grupo espera utilizar esses créditos considerando várias possibilidades, tais como: transações *intercompany* com base em diferentes alíquotas de ICMS (entre diferentes Estados da União), compra de matérias-primas com isenção por meio de drawback e monetização dos créditos através da negociação com terceiros.

### 8.3. ICMS, PIS E COFINS SOBRE IMOBILIZADO

Os créditos de imobilizado são utilizados ao longo de um período que pode variar de 48 a 60 meses em alguns casos, e em outros casos são utilizados conforme a depreciação do bem referência, ou seja, conforme a vida útil de cada bem. A classificação entre curto e longo prazo desses créditos é realizada considerando esses prazos de realização.

### 8.4. PIS E COFINS

Os créditos de PIS e COFINS das empresas do Grupo advêm, basicamente, das operações de exportações, ou seja, a empresa adquire matérias-primas com impostos (crédito) e tem uma parcela relevante de suas vendas destinadas à exportação sem incidência desses impostos (débito), gerando desta forma saldos credores.

Além disso, as subsidiárias da Companhia calculam créditos decorrentes da exclusão do ICMS da base do PIS e da COFINS sobre seus faturamentos desde 2017, conforme descrito no tópico 8.1 – Exclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e da Cofins acima, o que contribuiu para o aumento dos saldos credores.

No terceiro trimestre de 2022, a Companhia efetuou a revisão das apurações de PIS e COFINS, das suas subsidiárias, dos últimos 5 anos e identificou créditos extemporâneos que deixaram de ser reconhecidos à época no montante de R\$ 33.145, devidamente reconhecido durante o quarto trimestre de 2022.

Apesar do Grupo estar executando compensações integrais de impostos federais, a administração vem implementando ações judiciais e administrativas que permitem a monetização desses créditos, inclusive com contratação de consultorias e assessores jurídicos que tem por objetivo implementar diversas estratégias para a realização desses créditos com maior celeridade.

## 9. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

---

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são registrados para refletir os efeitos fiscais futuros atribuíveis às diferenças temporárias entre a base fiscal de ativos e passivos e o seu respectivo valor contábil e, também, os saldos acumulados de prejuízos fiscais e bases de cálculo negativas da contribuição social.

## 9.1. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DIFERIDOS

	Consolidado			
	31/03/2022	DRE	ORA	01/01/2022
<b>Ativos</b>				
<b>Valores reconhecidos em ORA</b>				
Benefício pós-emprego	9.167	-	-	9.167
Hedge accounting – variação cambial	212.949	33.299	(106.374)	286.024
<b>Valores reconhecidos no resultado</b>				
Perda de crédito esperada	10.619	(848)	-	11.467
Provisão para contingências	2.601	5	-	2.596
Variação cambial não realizada	(1.729)	(149.919)	-	148.190
Prejuízos fiscais acumulados	347.930	(22.310)	-	370.240
PIS/COFINS exclusão do ICMS	(76.048)	-	-	(76.048)
Fretes	8.291	(1.206)	-	9.497
Derivativos	3.904	131.111	-	(127.207)
Operações no exterior	11.323	(9.152)	-	20.475
Impairment	3.002	(1.953)	-	4.955
Outras provisões	9.607	(26.132)	(694)	36.433
	<b>541.616</b>	<b>(47.107)</b>	<b>(107.068)</b>	<b>695.789</b>
<b>Passivos</b>				
<b>Valores reconhecidos em ORA</b>				
Custo atribuído	(46.497)	2.453	-	(48.950)
<b>Valores reconhecidos em DRE</b>				
PIS/COFINS exclusão do ICMS	(1.377)	-	-	(1.377)
Ganho em transações societárias	(117.137)	-	-	(117.137)
	<b>(165.011)</b>	<b>2.453</b>	<b>-</b>	<b>(167.464)</b>
<b>Ativo diferido líquido</b>	<b>376.605</b>	<b>(44.652)</b>	<b>(107.068)</b>	<b>528.325</b>
Ativo fiscal diferido	493.742			645.462
Passivo fiscal diferido	(117.137)			(117.137)
<b>Ativo (Passivo) diferido líquido</b>	<b>376.605</b>			<b>528.325</b>

	Consolidado			
	31/12/2022	DRE	ORA	31/03/2022
<b>Ativos</b>				
<b>Valores reconhecidos em ORA</b>				
Benefício pós-emprego	9.468	-	301	9.167
Hedge accounting – variação cambial	300.791	(5.015)	92.857	212.949
<b>Valores reconhecidos no resultado</b>				
Perda de crédito esperada	9.792	(827)	-	10.619
Provisão para contingências	6.507	3.906	-	2.601
Variação cambial não realizada	91.673	93.402	-	(1.729)
Prejuízos fiscais acumulados	376.920	28.990	-	347.930
PIS/COFINS exclusão do ICMS	(70.639)	5.409	-	(76.048)
Fretes	5.760	(2.531)	-	8.291
Derivativos	(70.097)	(74.001)	-	3.904
Operações no exterior	10.255	(1.068)	-	11.323
Impairment	-	(3.002)	-	3.002
Outras provisões	66.761	57.598	(444)	9.607
	<b>737.191</b>	<b>102.861</b>	<b>92.714</b>	<b>541.616</b>
<b>Passivos</b>				
<b>Valores reconhecidos em ORA</b>				
Custo atribuído	(44.275)	2.222	-	(46.497)
<b>Valores reconhecidos em DRE</b>				
PIS/COFINS exclusão do ICMS	(1.799)	(422)	-	(1.377)
Operações no exterior	(14.426)	(14.426)	-	-
Ganho em transações societárias	(117.137)	-	-	(117.137)
	<b>(177.637)</b>	<b>(12.626)</b>	<b>-</b>	<b>(165.011)</b>
<b>Ativo diferido líquido</b>	<b>559.554</b>	<b>90.235</b>	<b>92.714</b>	<b>376.605</b>
Ativo fiscal diferido	691.118			493.742
Passivo fiscal diferido	(131.564)			(117.137)
<b>Ativo diferido líquido</b>	<b>559.554</b>			<b>376.605</b>

	Consolidado			
	31/03/2023	DRE	ORA	31/12/2022
<b>Ativos</b>				
<b>Valores reconhecidos em ORA</b>				
Benefício pós-emprego	9.468	-	-	9.468
Hedge accounting – variação cambial	284.385	5.467	(21.873)	300.791
<b>Valores reconhecidos no resultado</b>				
Perda de crédito esperada	9.519	(273)	-	9.792
Provisão para contingências	6.675	168	-	6.507
Variação cambial não realizada	65.273	(26.400)	-	91.673
Prejuízos fiscais acumulados	456.212	79.292	-	376.920
PIS/COFINS exclusão do ICMS	(70.639)	-	-	(70.639)
Fretes	6.007	247	-	5.760
Derivativos	(31.216)	38.881	-	(70.097)
Operações no exterior	27.734	15.071	2.408	10.255
Outras provisões	56.595	(10.166)	-	66.761
	<b>820.013</b>	<b>102.287</b>	<b>(19.465)</b>	<b>737.191</b>
<b>Passivos</b>				
<b>Valores reconhecidos em ORA</b>				
Custo atribuído	(43.008)	1.267	-	(44.275)
<b>Valores reconhecidos em DRE</b>				
PIS/COFINS exclusão do ICMS	(1.799)	-	-	(1.799)
Operações no exterior	(14.037)	389	-	(14.426)
Ganho em transações societárias	(117.137)	-	-	(117.137)
	<b>(175.981)</b>	<b>1.656</b>	<b>-</b>	<b>(177.637)</b>
<b>Ativo diferido líquido</b>	<b>644.032</b>	<b>103.943</b>	<b>(19.465)</b>	<b>559.554</b>
Ativo fiscal diferido	761.169			691.118
Passivo fiscal diferido	(117.137)			(131.564)
<b>Ativo diferido líquido</b>	<b>644.032</b>			<b>559.554</b>

## 9.2. RECONCILIAÇÃO DA ALÍQUOTA EFETIVA

	Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022
<b>Lucro (prejuízo) contábil antes do imposto de renda e da contribuição social</b>	<b>(185.363)</b>	<b>380.774</b>
Alíquota fiscal combinada	34%	34%
<b>Expectativa de despesas (créditos) de Imposto de renda e contribuição social pela alíquota fiscal combinada</b>	<b>63.023</b>	<b>(129.463)</b>
<b>Adições:</b>		
Juros não dedutíveis – subcapitalização	-	(2.180)
Tributação em bases universais	-	(18.117)
Outras adições permanentes	(1.952)	(1.228)
<b>Exclusões:</b>		
Benefícios fiscais – Reintegra (Nota 28)	134	221
Benefícios fiscais – Desenvolve (Nota 28)	25.586	18.995
Benefícios fiscais – PSDI (Nota 28)	-	2.068
Tributação em bases universais	21.331	-
Outras exclusões permanentes	-	9
	<b>108.122</b>	<b>(129.695)</b>
<b>Alíquota efetiva</b>	<b>58,33%</b>	<b>34,06%</b>
<b>Outros ajustes:</b>		
Prejuízos fiscais e diferenças temporárias não reconhecidos	(9.257)	(1.521)
Prejuízo fiscal e diferenças temporárias de períodos anteriores	(689)	9.300
Incentivo fiscal – SUDENE (Nota 24.3)	-	47.863
<b>Imposto de renda e contribuição social no resultado do ano</b>	<b>98.176</b>	<b>(74.053)</b>
<b>Corrente</b>	<b>(5.767)</b>	<b>(29.401)</b>
<b>Diferido</b>	<b>103.943</b>	<b>(44.652)</b>

### TRIBUTAÇÃO EM BASES UNIVERSAIS

No processo de tributação em bases universais os resultados antes dos impostos de controladas no exterior são incorporados às bases de cálculo da controladora dessas empresas no Brasil, descontados os impostos pagos no exterior, além de outros ajustes como consolidação dos resultados e compensação de prejuízos acumulados.

A alíquota para nossas controladas no México é cerca de 30% e em nossa controlada em Luxemburgo pode chegar a 25%.

Na reconciliação da alíquota efetiva demonstramos o valor líquido desses ajustes em linha única.

### PREJUÍZOS FISCAIS, BASES NEGATIVAS E DIFERENÇAS TEMPORÁRIAS NÃO RECONHECIDOS

Correspondem a valores de empresas do Grupo que, pelos históricos e pelas projeções atuais, no momento, não indicam geração de lucros tributáveis suficientes para compensar esses montantes em um prazo razoável. O saldo total não reconhecido está apresentado abaixo:

	Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022
Unigel Químicos S.A.	70.096	68.829
Unigel Participações S.A.	21.935	13.945
	<b>92.031</b>	<b>82.774</b>

## 10. INVESTIMENTOS

### 10.1. MOVIMENTAÇÃO DOS INVESTIMENTOS

	Companhia Brasileira de Estireno	Proquigel Química S.A.	Unigel Luxemburgo	Unigel Distribuidora Ltda.	Unigel Químicos S.A.	Unigel Com. De Energia S.A.	Total
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2022</b>	<b>1.897.288</b>	<b>320.910</b>	<b>130.833</b>	<b>62.149</b>	<b>(18.819)</b>	<b>999</b>	<b>2.393.360</b>
Resultado de equivalência patrimonial	90.054	237.940	(20.299)	4.381	(741)	(2)	311.333
Hedge de fluxo de caixa	79.943	125.933	-	-	615	-	206.491
Ajuste acumulado de conversão	(110.721)	-	(10.239)	-	-	-	(120.960)
<b>Saldo em 31 de março de 2022</b>	<b>1.956.564</b>	<b>684.783</b>	<b>100.295</b>	<b>66.530</b>	<b>(18.945)</b>	<b>997</b>	<b>2.790.224</b>
Aumento de capital social	-	-	-	-	100.000	-	100.000
Resultado de equivalência patrimonial	(49.023)	257.668	(37.519)	10.083	(13.777)	(10)	167.422
Hedge de fluxo de caixa	(23.743)	(159.622)	-	-	3.113	-	(180.252)
Benefício pós-emprego	(585)	-	-	-	-	-	(585)
Ajuste acumulado de conversão	65.074	-	(11.529)	-	-	-	53.545
Dividendos/ Juros sobre capital próprio (JSCP)	-	(113.391)	-	(1.166)	-	-	(114.557)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>1.948.287</b>	<b>669.438</b>	<b>51.247</b>	<b>75.447</b>	<b>70.391</b>	<b>987</b>	<b>2.815.797</b>
Resultado de equivalência patrimonial	(8.415)	(67.666)	14.976	2.054	(4.639)	(1)	(63.691)
Hedge de fluxo de caixa	30.734	10.841	-	-	884	-	42.459
Ajuste acumulado de conversão	(22.529)	-	(774)	-	-	-	(23.303)
<b>Saldo em 31 de março de 2023</b>	<b>1.948.077</b>	<b>612.613</b>	<b>65.449</b>	<b>77.501</b>	<b>66.636</b>	<b>986</b>	<b>2.771.262</b>

## 10.2. COMPOSIÇÃO DO CAPITAL

Empresa	Data	Capital social	Patrimônio líquido	Participação - %	Lucros nos estoques	Patrimônio líquido ajustado	
Companhia Brasileira de Estireno	31/03/2023		629.291	1.964.323	99,99%	(16.246)	<b>1.948.077</b>
	31/12/2022		629.291	1.968.467	99,99%	(20.180)	<b>1.948.287</b>
Proquigel Química S.A.	31/03/2023		459.636	612.613	99,99%	-	<b>612.613</b>
	31/12/2022		459.636	669.438	99,99%	-	<b>669.438</b>
Unigel Luxemburgo S.A.	31/03/2023		127	65.449	99,99%	-	<b>65.449</b>
	31/12/2022		127	51.247	99,99%	-	<b>51.247</b>
Unigel Distribuidora Ltda.	31/03/2023		62.372	77.501	99,99%	-	<b>77.501</b>
	31/12/2022		62.372	75.447	99,99%	-	<b>75.447</b>
Unigel Químicos S.A.	31/03/2023		52.299	66.551	99,99%	85	<b>66.636</b>
	31/12/2022		98.831	70.593	99,99%	(202)	<b>70.391</b>
Unigel Com. De Energia S.A.	31/03/2023		1.000	986	99,99%	-	<b>986</b>
	31/12/2022		1.000	987	99,99%	-	<b>987</b>
<b>Total</b>	<b>31/03/2023</b>		<b>1.204.725</b>	<b>2.787.423</b>	-	<b>(16.161)</b>	<b>2.787.423</b>
	<b>31/12/2022</b>		<b>1.251.257</b>	<b>2.836.179</b>	-	<b>(20.382)</b>	<b>2.815.797</b>

## 10.3. RESULTADO DE EQUIVALÊNCIA PATRIMONIAL

Empresa	Data	Lucros (prejuízos) nos estoques	Resultado do exercício	Participação - %	Resultado de equivalência patrimonial
Companhia Brasileira de Estireno	31/03/2023	3.729	(12.144)	99,99%	<b>(8.415)</b>
	31/03/2022	1.909	88.145	99,99%	<b>90.054</b>
Proquigel Química S.A.	31/03/2023	-	(67.666)	99,99%	<b>(67.666)</b>
	31/03/2022	-	237.940	99,99%	<b>237.940</b>
Unigel Luxemburgo S.A.	31/03/2023	-	14.976	99,99%	<b>14.976</b>
	31/03/2022	-	(20.299)	99,99%	<b>(20.299)</b>
Unigel Distribuidora Ltda.	31/03/2023	-	2.054	99,99%	<b>2.054</b>
	31/03/2022	-	4.381	99,99%	<b>4.381</b>
Unigel Químicos S.A.	31/03/2023	-	(4.639)	99,99%	<b>(4.639)</b>
	31/03/2022	30	(771)	99,99%	<b>(741)</b>
Unigel Com. De Energia S.A.	31/03/2023	-	(1)	99,99%	<b>(1)</b>
	31/03/2022	-	(2)	99,99%	<b>(2)</b>
<b>Total</b>	<b>31/03/2023</b>	<b>3.729</b>	<b>(67.420)</b>	-	<b>(63.691)</b>
	<b>31/03/2022</b>	<b>1.939</b>	<b>309.394</b>	-	<b>311.333</b>

## 11. IMOBILIZADO

### 11.1. MOVIMENTAÇÃO DOS VALORES DE CUSTO DO IMOBILIZADO

	Saldo em 31/12/2022	Adições	Baixas	Transferências as <sup>(1)</sup>	Variação cambial	Saldo em 31/03/2023
Edifícios	204.325	-	-	-	(1.276)	203.049
Máquinas e equipamentos	1.522.237	47	(504)	-	(7.465)	1.514.315
Instalações e instrumentos	1.603.161	-	-	3.704	(93)	1.606.772
Terrenos	114.353	-	-	-	(281)	114.072
Equipamentos de TI	39.503	21	-	-	(259)	39.265
Veículos	969	-	-	-	(15)	954
Móveis e utensílios	18.087	5	-	-	(33)	18.059
Benfeitorias	57.790	3.895	-	-	-	61.685
Materiais de reposição	2.275	-	-	-	-	2.275
Adiantamento a fornecedores	206.802	33.495	-	(77.970)	816	163.143
Imobilizado em andamento	562.837	193.150	(2.089)	50.077	(903)	803.072
Provisão para impairment	(14.604)	-	-	-	-	(14.604)
<b>Total</b>	<b>4.317.735</b>	<b>230.613</b>	<b>(2.593)</b>	<b>(24.189)</b>	<b>(9.509)</b>	<b>4.512.057</b>

(1) O saldo de transferências remanescente refere-se, substancialmente, ao reconhecimento de créditos de PIS e COFINS, reclassificados para o grupo de impostos a recuperar.

	Saldo em 31/03/2022	Adições	Baixas	Transferências as <sup>(1)</sup>	Variação cambial	Saldo em 31/12/2022
Edifícios	231.168	-	(33.416)	851	5.722	204.325
Máquinas e equipamentos	1.572.864	26.112	(201.077)	96.511	27.827	1.522.237
Instalações e instrumentos	1.494.242	-	(20.515)	129.109	325	1.603.161
Terrenos	113.371	-	-	2	980	114.353
Equipamentos de TI	35.583	206	(4.804)	7.632	886	39.503
Veículos	1.537	385	(974)	2	19	969
Móveis e utensílios	35.132	79	(3.620)	(13.617)	113	18.087
Benfeitorias	38.143	112	553	18.982	-	57.790
Materiais de reposição	2.491	-	(214)	(2)	-	2.275
Adiantamento a fornecedores	16.572	224.587	-	(38.971)	4.614	206.802
Imobilizado em andamento	200.294	587.502	(24.893)	(203.384)	3.318	562.837
Provisão para impairment	(30.994)	-	16.390	-	-	(14.604)
<b>Total</b>	<b>3.710.403</b>	<b>838.983</b>	<b>(272.570)</b>	<b>(2.885)</b>	<b>43.804</b>	<b>4.317.735</b>

(1) O saldo remanescente de transferências no exercício refere-se a transferências para intangível.

	Saldo em 01/01/2022	Adições	Baixas	Transferências as <sup>(1)</sup>	Variação cambial	Saldo em 31/03/2022
Edifícios	240.973	-	-	(2)	(9.803)	231.168
Máquinas e equipamentos	1.605.964	2.103	-	12.358	(47.561)	1.572.864
Instalações e instrumentos	1.485.237	-	-	9.574	(569)	1.494.242
Terrenos	115.095	-	-	(2)	(1.722)	113.371
Equipamentos de TI	40.441	167	-	(3.489)	(1.536)	35.583
Veículos	1.568	-	-	(2)	(29)	1.537
Móveis e utensílios	35.314	10	-	(1)	(191)	35.132
Benfeitorias	38.143	-	-	-	-	38.143
Materiais de reposição	2.491	-	-	-	-	2.491
Adiantamento a fornecedores	17.091	-	-	(519)	-	16.572
Imobilizado em andamento	164.509	63.824	(367)	(21.892)	(5.780)	200.294
Provisão para impairment	(36.803)	-	5.819	-	-	(30.994)
<b>Total</b>	<b>3.710.023</b>	<b>66.104</b>	<b>5.452</b>	<b>(3.975)</b>	<b>(67.191)</b>	<b>3.710.403</b>

(1) O saldo remanescente de transferências no exercício refere-se a transferências para intangível.

## 11.2. MOVIMENTAÇÃO DOS VALORES DE DEPRECIÇÃO DO IMOBILIZADO

	Saldo em 31/12/2022	Adições	Baixas	Variação cambial	Saldo em 31/03/2023
Edifícios	(137.972)	(1.907)	-	661	(139.218)
Máquinas e equipamentos	(912.991)	(13.304)	18	3.245	(923.032)
Instalações e instrumentos	(650.454)	(27.135)	-	43	(677.546)
Equipamentos de TI	(19.832)	(1.242)	-	199	(20.875)
Veículos	(562)	(31)	-	5	(588)
Móveis e utensílios	(7.874)	(577)	-	20	(8.431)
Benfeitorias	(9.010)	(373)	-	-	(9.383)
Materiais de reposição	(2.275)	-	-	-	(2.275)
<b>Total</b>	<b>(1.740.970)</b>	<b>(44.569)</b>	<b>18</b>	<b>4.173</b>	<b>(1.781.348)</b>

	Saldo em 31/03/2022	Adições	Baixas	Transferências as	Variação cambial	Saldo em 31/12/2022
Edifícios	(149.363)	(6.063)	20.073	-	(2.619)	(137.972)
Máquinas e equipamentos	(1.031.492)	(40.490)	171.796	47	(12.852)	(912.991)
Instalações e instrumentos	(592.901)	(76.887)	19.527	(52)	(141)	(650.454)
Equipamentos de TI	(15.361)	(4.082)	3.929	(3.679)	(639)	(19.832)
Veículos	(1.376)	(41)	865	-	(10)	(562)
Móveis e utensílios	(10.687)	(431)	3.300	-	(56)	(7.874)
Benfeitorias	(6.583)	(2.428)	1	-	-	(9.010)
Materiais de reposição	(2.432)	(56)	213	-	-	(2.275)
<b>Total</b>	<b>(1.810.195)</b>	<b>(130.478)</b>	<b>219.704</b>	<b>(3.684)</b>	<b>(16.317)</b>	<b>(1.740.970)</b>

	Saldo em 01/01/2022	Adições	Transferências	Variação cambial	Saldo em 31/03/2022
Edifícios	(151.622)	(2.212)	-	4.471	(149.363)
Máquinas e equipamentos	(1.034.559)	(18.668)	-	21.735	(1.031.492)
Instalações e instrumentos	(568.461)	(24.687)	1	246	(592.901)
Equipamentos de TI	(19.395)	(679)	3.633	1.080	(15.361)
Veículos	(1.377)	(23)	-	24	(1.376)
Móveis e utensílios	(10.205)	(573)	-	91	(10.687)
Benfeitorias	(6.230)	(353)	-	-	(6.583)
Materiais de reposição	(2.420)	(12)	-	-	(2.432)
<b>Total</b>	<b>(1.794.269)</b>	<b>(47.207)</b>	<b>3.634</b>	<b>27.647</b>	<b>(1.810.195)</b>

### 11.3. PROJETOS EM ANDAMENTO

O principal projeto em andamento do Grupo é a nova planta de ácido sulfúrico com R\$ 558.334 em 2023 entre imobilizado em andamento e adiantamento de fornecedores. A expectativa de conclusão dessa planta é no último trimestre de 2023 com início de operações no primeiro trimestre de 2024.

### 11.4. ADIANTAMENTO A FORNECEDORES

Adiantamentos a fornecedores de imobilizado, substancialmente constituídos para início da construção das plantas de hidrogênio verde e de ácido sulfúrico.

### 11.5. CAPITALIZAÇÃO DE JUROS

Os custos dos empréstimos e financiamentos capitalizados no período findo em 31 de março de 2023 foram de R\$ 21.809, equivalentes a uma taxa média de juros de 16,27% a.a. Em 31 de dezembro de 2022, o valor foi de R\$ 43.368, com uma taxa média de juros de 15,80% a.a.

## 12. DIREITO DE USO E PASSIVO DE ARRENDAMENTO

### 12.1. DIREITO DE USO

	Consolidado			
	Plantas industriais	Tanques e armazéns	Outros	Total
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2022</b>	<b>324.069</b>	<b>44.873</b>	<b>40.307</b>	<b>409.249</b>
Adições e baixas	45.151	3.509	(3.913)	44.747
Transferências	(5)	1	4	-
Ajuste de conversão	-	-	(2.541)	(2.541)
Depreciação	(7.880)	(7.824)	(1.975)	(17.679)
<b>Saldo em 31 de março 2022</b>	<b>361.335</b>	<b>40.559</b>	<b>31.882</b>	<b>433.776</b>
Adições e baixas	(36.519)	90.266	(3.275)	50.472
Transferências	5	(1)	(4)	-
Ajuste de conversão	-	-	1.362	1.362
Depreciação	(26.432)	(31.385)	(5.787)	(63.604)
<b>Saldo em 31 de dezembro 2022</b>	<b>298.389</b>	<b>99.439</b>	<b>24.178</b>	<b>422.006</b>
Adições e baixas	15.561	(2.673)	5.996	18.884
Ajuste de conversão	-	-	(182)	(182)
Depreciação	(8.003)	(11.903)	(4.126)	(24.032)
<b>Saldo em 31 de março de 2023</b>	<b>305.947</b>	<b>84.863</b>	<b>25.866</b>	<b>416.676</b>

## 12.2. PASSIVO DE ARRENDAMENTO

	Consolidado			
	Plantas industriais	Tanques e armazéns	Outros	Total
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2022</b>	<b>(364.242)</b>	<b>(52.323)</b>	<b>(38.404)</b>	<b>(454.969)</b>
Adições e baixas	(45.151)	(3.509)	3.913	(44.747)
Juros	(8.683)	(1.676)	(851)	(11.210)
Transferências	451	(1)	(450)	-
Ajuste de conversão	-	-	1.133	1.133
Pagamentos	15.173	10.769	2.919	28.861
<b>Saldo em 31 de março 2022</b>	<b>(402.452)</b>	<b>(46.740)</b>	<b>(31.740)</b>	<b>(480.932)</b>
Adições e baixas	36.519	(90.266)	3.275	(50.472)
Juros	(26.445)	(4.390)	266	(30.569)
Transferências	12.563	1	(1.160)	11.404
Ajuste de conversão	-	-	45	45
Pagamentos	47.278	37.541	7.142	91.961
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>(332.537)</b>	<b>(103.854)</b>	<b>(22.172)</b>	<b>(458.563)</b>
<b>Circulante</b>				(101.476)
<b>Não circulante</b>				(357.087)
				<b>(458.563)</b>
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>(332.537)</b>	<b>(103.854)</b>	<b>(22.172)</b>	<b>(458.563)</b>
Adições e baixas	(15.561)	2.673	(5.996)	(18.884)
Juros	(7.885)	(2.090)	(676)	(10.651)
Transferências	-	-	-	-
Ajuste de conversão	-	-	166	166
Pagamentos	16.369	12.606	3.546	32.521
<b>Saldo em 31 de março de 2023</b>	<b>(339.614)</b>	<b>(90.665)</b>	<b>(25.132)</b>	<b>(455.411)</b>
<b>Circulante</b>				(112.748)
<b>Não circulante</b>				(342.663)
				<b>(455.411)</b>

### TRANSFERÊNCIA DE ESTOQUE DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO DAS FAFENS

Valor de R\$ 11.404 referente aos estoques de peças de manutenção recebidos no arrendamento das plantas da Unigel Agro e que foram consumidos nas operações, os quais conforme estabelecido no contrato de arrendamento, deverão ser repostos e devolvidos ao arrendatário ao final do período contratado. O Grupo inicialmente classificou esses valores em conjunto com o passivo de arrendamento, mas, de acordo com a natureza e essência dos valores, foram transferidos para rubrica de Outros Passivos em 2022, não impactando sua apresentação entre os grupos circulante e não circulante.

## 12.3. CONTRAPRESTAÇÕES FUTURAS

A abertura das parcelas em seu valor futuro por faixa de vencimento está disposta a seguir:

		31/03/2023						
		2023	2024	2025	2026	2027	Após 2027	Total
Plantas industriais	Parcela atual	42.623	55.246	54.122	53.751	51.809	316.099	<b>573.650</b>
	IPCA médio	4,41%	5,89%	5,80%	5,72%	5,76%	6,07%	<b>5,88%</b>
	Parcela atualizada	43.498	59.639	61.808	64.883	65.971	419.443	<b>715.242</b>
	Taxa de juros média	9,85%	9,84%	9,85%	9,90%	9,73%	9,54%	<b>9,64%</b>
	Parcela à valor presente	42.038	53.207	50.402	48.334	44.898	202.812	<b>441.691</b>
Tanques e armazéns	Parcela atual	32.274	32.188	32.188	5.365	-	-	<b>102.015</b>
	IPCA médio	4,11%	5,89%	5,80%	5,74%	-	-	<b>5,38%</b>
	Parcela atualizada	32.482	34.257	36.260	6.361	-	-	<b>109.360</b>
	Taxa de juros média	9,73%	9,47%	9,47%	9,47%	-	-	<b>9,54%</b>
	Parcela à valor presente	31.504	30.696	29.677	4.934	-	-	<b>96.811</b>
Outros	Parcela atual	9.032	7.751	2.585	2.086	-	-	<b>21.454</b>
	IPCA médio	4,47%	5,89%	5,81%	5,72%	-	-	<b>5,47%</b>
	Parcela atualizada	11.162	10.157	4.699	2.445	-	-	<b>28.463</b>
	Taxa de juros média	11,15%	11,85%	10,81%	9,47%	-	-	<b>10,82%</b>
	Parcela à valor presente	10.702	8.807	3.705	1.788	-	-	<b>25.002</b>

		31/12/2022						
		2023	2024	2025	2026	2027	Após 2027	Total
Plantas industriais	Parcela atual	53.766	52.682	51.621	51.155	49.350	305.176	<b>563.750</b>
	IPCA médio	6,05%	6,50%	6,19%	6,17%	6,15%	6,12%	<b>6,23%</b>
	Parcela atualizada	54.904	57.171	59.583	62.635	63.970	417.086	<b>715.349</b>
	Taxa de juros média	9,92%	9,84%	9,85%	9,90%	9,73%	9,54%	<b>9,88%</b>
	Parcela à valor presente	52.497	49.881	47.519	45.637	42.577	196.424	<b>434.535</b>
Tanques e armazéns	Parcela atual	45.327	33.445	33.445	5.574	-	-	<b>117.791</b>
	IPCA médio	6,00%	6,50%	6,19%	6,13%	-	-	<b>6,21%</b>
	Parcela atualizada	45.555	35.768	38.054	6.696	-	-	<b>126.073</b>
	Taxa de juros média	9,73%	9,47%	9,47%	9,47%	-	-	<b>9,54%</b>
	Parcela à valor presente	43.745	31.343	30.459	5.080	-	-	<b>110.627</b>
Outros	Parcela atual	7.471	4.914	2.250	2.106	-	-	<b>16.741</b>
	IPCA médio	6,04%	6,51%	6,21%	6,17%	-	-	<b>6,23%</b>
	Parcela atualizada	9.639	7.220	4.360	2.481	-	-	<b>23.700</b>
	Taxa de juros média	10,56%	11,33%	10,64%	9,47%	-	-	<b>10,50%</b>
	Parcela à valor presente	9.117	6.162	3.369	1.774	-	-	<b>20.422</b>

A inflação foi projetada considerando os contratos futuros de IPCA disponíveis no site da B3.

## 13. EMPRÉSTIMOS E DEBÊNTURES

### 13.1. SALDOS PATRIMONIAIS

		Controladora				
		31/03/2023		31/12/2022		
Moeda	Tipo	Taxa	Valor	Taxa média ao ano	Valor	Taxa média ao ano
BRL	Debêntures	CDI	531.621	15,77%	511.672	15,77%
	Financiamento	Pré-fixado	335	11,55%	386	11,55%
<b>Total</b>			<b>531.956</b>	<b>13,66%</b>	<b>512.058</b>	<b>13,66%</b>
	<b>Circulante</b>		<b>35.669</b>		<b>16.064</b>	
	<b>Não circulante</b>		<b>496.287</b>		<b>495.994</b>	

Moeda	Tipo	Taxa	Consolidado			
			31/03/2023		31/12/2022	
			Valor	Taxa média ao ano	Valor	Taxa média ao ano
BRL	Debêntures	CDI	531.620	15,77%	511.672	15,77%
	NCE	CDI	30.071	16,70%	-	-
	Financiamento	IPCA	150.502	7,95%	-	-
		Pré-fixado	335	11,55%	386	11,55%
	Capital de giro	CDI	-	-	31.854	17,93%
<b>Total BRL</b>			<b>712.528</b>		<b>543.912</b>	
USD	Bond	Pré-fixado	2.734.928	8,75%	2.743.030	8,75%
	Capital de giro	Pré-fixado	254.656	7,41%	108.796	5,06%
		Libor <sup>(1)</sup>	134.960	7,29%	145.234	7,10%
<b>Total USD</b>			<b>3.124.544</b>		<b>2.997.060</b>	
<b>Total</b>			<b>3.837.072</b>	<b>10,77%</b>	<b>3.540.972</b>	<b>9,67%</b>
	<b>Circulante</b>		<b>500.684</b>		<b>274.498</b>	
	<b>Não circulante</b>		<b>3.336.388</b>		<b>3.266.474</b>	

Em 2017, o *Financial Conduct Authority* (“FCA”), órgão regulador do Reino Unido, anunciou o fim da taxa Libor *overnight* para diversas moedas em dezembro de 2021, e o fim da Libor para dólar está previsto para 30 de junho de 2023.

### 13.2. MOVIMENTAÇÃO

	Controladora
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2022</b>	<b>575</b>
Despesas de juros	343
Juros pagos	(390)
<b>Saldo em 31 de março de 2022</b>	<b>528</b>
Emissão de debêntures	494.377
Despesas de juros	53.648
Juros pagos	(36.495)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>512.058</b>
Despesas de juros	19.600
Juros pagos	(10)
Pagamento de principal	(51)
Custos de transação	358
<b>Saldo em 31 de março de 2023</b>	<b>531.955</b>

	Consolidado
<b>Saldo 1º de janeiro de 2022</b>	<b>3.324.134</b>
Captação de empréstimos e financiamentos	54.378
Despesas de juros	88.334
Ganho (perda) por variação cambial no DRE	(412.721)
Ganho (perda) por variação cambial no ORA	(58.491)
Pagamento de principal	(46.655)
Juros pagos	(21.460)
Ajustes de conversão - subsidiárias no exterior	(22.995)
<b>Saldo em 31 de março de 2022</b>	<b>2.904.524</b>
Captação de empréstimos, financiamentos e debêntures	571.991
Despesas de juros	289.391
Juros capitalizados	43.367
Ganho (perda) por variação cambial no DRE	283.147
Ganho (perda) por variação cambial no ORA	(13.687)
Pagamento de principal	(197.038)
Juros pagos	(358.283)
Ajustes de conversão - subsidiárias no exterior	17.560
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>3.540.972</b>
Captação de empréstimos e financiamentos	427.733
Despesas de juros	84.393
Juros capitalizados	21.809
Ganho (perda) por variação cambial no DRE	(50.150)
Ganho (perda) por variação cambial no ORA	(26.956)
Pagamento de principal	(134.075)
Juros pagos	(26.859)
Custos de transação	6.157
Ajustes de conversão - subsidiárias no exterior	(5.952)
<b>Saldo em 31 de março de 2023</b>	<b>3.837.072</b>

### 13.3. BONDS

Em outubro de 2019, o Grupo Unigel concluiu a sua segunda emissão de *bonds*, captando US\$ 420 milhões com uma taxa de 8,75% a.a. e vencimento em outubro de 2026. No primeiro trimestre de 2021 o Grupo realizou um *retap* desta captação, adicionando US\$ 110 milhões ao valor captado inicialmente, totalizando US\$ 530 milhões captados.

Os *bonds* tem fluxo de caixa, exclusivamente, de pagamento de juros semestrais sobre o valor do principal em aberto. A amortização do principal é da modalidade *bullet*, ou seja, com apenas uma amortização no vencimento final, em primeiro de outubro de 2026.

A Companhia possui a opção de resgate antecipado dos Bonds nos seguintes prazos e percentuais sobre o valor de face:

Período	Preço de recompra
2022 a 2023	104,375%
2023 a 2024	102,188%
2024 a 2025	101,094%
<b>2025 em diante</b>	<b>100,000%</b>

Essas opções de resgate antecipado foram identificadas como derivativos embutidos conforme descrito na nota 26 – operações com derivativos.

### 13.4. DEBÊNTURES

Em 12 abril de 2022 a Companhia concluiu a emissão de R\$ 500.000, em debêntures em sua primeira operação no mercado de capitais local através da sua controladora Unigel Participações S.A. As debêntures têm prazo de vencimento de cinco anos com pagamentos de juros semestrais e taxa de 100% da CDI acrescida de 2,10% a.a. pré-fixada. A captação vai garantir capital adequado para investimentos na produção da nova planta de ácido sulfúrico no polo petroquímico de Camaçari, no estado da Bahia.

As debêntures foram emitidas conforme instrução CVM 476, ou seja, com esforços restritos de distribuição e foram registradas na Anbima. São do tipo simples, não conversíveis em ações da Companhia e não possuem atualização monetária.

As debêntures têm fluxo de caixa exclusivamente de pagamento de principal e juros semestrais sobre o valor do principal em aberto. A amortização de principal ocorre em três momentos distintos conforme tabela abaixo:

Parcela de amortização	Data da amortização	Percentual do saldo remanescente do principal a ser amortizado
1	08/04/2025	33,33% do principal nesta data
2	08/04/2026	50,00% do saldo remanescente do principal nesta data
3	08/04/2027	<b>100,00% do saldo remanescente do principal nesta data</b>

A Companhia pode, a qualquer momento após 08 de novembro de 2024 realizar o resgate antecipado total das debêntures, sendo vedado o resgate parcial nessa modalidade, mediante o pagamento de um prêmio de 0,40% ao ano .

### 13.5. LINHAS DE CRÉDITO APROVADAS

Em 27 de dezembro de 2022 a subsidiária Proquigel Química S/A assinou contrato de abertura de crédito para financiamento no valor de R\$ 294,4 milhões, a serem providos com recursos do Fundo Constitucional de Financiamento do Nordeste (“FNE”).

O Contrato de Financiamento tem prazo de 12 anos, com 3 anos de carência, ao custo total de IPCA + 2,69% a.a., considerando o bônus de adimplência. O primeiro desembolso ocorreu no dia 3 de março de 2023, no valor de R\$ 150.000.

Os recursos estão sendo utilizados para a construção de uma planta fabril, localizada no Polo Industrial de Camaçari (Bahia), com capacidade de produção de 450 mil toneladas por ano de ácido sulfúrico e de 50 mil toneladas anuais de oleum. Além disso, a nova planta irá gerar energia na forma de vapor, que será usada nas plantas de estirênicos e fertilizantes da Unigel situadas em Camaçari (BA).

### 13.6. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSOS

Ano	Consolidado					
	31/03/2023			31/12/2022		
	Desembolsos	Custos de transação	Valor total	Desembolsos	Custos de transação	Valor total
2023	355.489	(16.645)	338.844	297.176	(22.678)	274.498
2024	167.465	(22.153)	145.312	13.218	(22.740)	(9.522)
2025	218.080	(22.093)	195.987	219.470	(22.678)	196.792
2026	2.874.556	(18.608)	2.855.948	2.932.048	(19.098)	2.912.950
A partir de 2027	301.389	(408)	300.981	166.666	(412)	166.254
	<b>3.916.979</b>	<b>(79.907)</b>	<b>3.837.072</b>	<b>3.628.578</b>	<b>(87.606)</b>	<b>3.540.972</b>

### 13.7. GARANTIAS

Como forma de garantia para os empréstimos e financiamentos o Grupo disponibilizou parte de seu imobilizado, conforme divulgado na demonstração financeira de 31 de dezembro de 2022.

### 13.8. COVENANTS

A Controladora e algumas controladas, durante a vigência dos contratos de empréstimos, financiamentos e debêntures deverão manter algumas métricas para os indicadores financeiros. Os indicadores que são acompanhados no nível do consolidado são referentes às debêntures, ao bond e aos contratos globais de derivativos do Grupo. O indicador referência para todas essas operações é a dívida líquida/EBITDA ajustado, que nos contratos mais restritos, incluindo as debêntures e os bonds, tem um limite de 3,5x, tendo alguns poucos destes empréstimos com medição trimestral e anual.

A Administração do Grupo acompanha periodicamente se as cláusulas de *covenants* estão sendo cumpridas e, o Grupo não identificou quebra nas métricas financeiras e não financeiras no período apresentado.

## 14. FORNECEDORES

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022	31/03/2023	31/12/2022
Matérias primas e serviços	944	1.834	354.487	386.022
Matérias primas e serviços – Convênio		-	378.256	305.756
Imobilizado	737	32	45.172	59.896
<b>Mercado interno</b>	<b>1.681</b>	<b>1.866</b>	<b>777.915</b>	<b>751.674</b>
Matérias primas e serviços	3	-	181.632	206.299
Imobilizado	1.109	1.139	751	945
<b>Mercado externo</b>	<b>1.112</b>	<b>1.139</b>	<b>182.383</b>	<b>207.244</b>
<b>Partes relacionadas (Nota 7)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.227</b>	<b>158</b>
<b>Fornecedores</b>	<b>2.793</b>	<b>3.005</b>	<b>583.269</b>	<b>653.320</b>
<b>Fornecedores convênio</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>378.256</b>	<b>305.756</b>

### 14.1. FORNECEDORES CONVÊNIO

Algumas controladas da Companhia realizaram convênios com instituições financeiras, denominados operações de fornecedores convênio.

Nestas operações, os fornecedores transferem o direito de recebimento dos títulos às instituições financeiras em troca do recebimento antecipado dos mesmos. As instituições financeiras, por sua vez, passam a ser credores das operações e as controladas da Companhia efetuam a liquidação destes mesmo títulos nas mesmas datas originalmente acordadas com seus fornecedores, sem alterar os prazos de vencimento, preços e condições anteriormente estabelecidos. Tais operações não geram despesas financeiras para as empresas do Grupo.

A decisão de aderir a esse tipo de operação é única e exclusivamente dos fornecedores.

Assim, essas operações são apresentadas na demonstração dos fluxos de caixa como fluxo das atividades operacionais. Em 31 de março de 2023, as operações de fornecedores convênio totalizaram R\$ 378.256 (R\$ 305.756 em 31 de dezembro de 2022).

## 15. PASSIVO FISCAL CORRENTE

	Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022
ICMS	10.261	15.152
PIS e COFINS	1.180	11.008
REFIS - Lei nº. 11.941/09	8.327	9.720
REFIS - Lei nº. 13.043/14	5.336	5.478
Parcelamentos tributários - PRT e PERT	19.740	21.606
Parcelamentos estaduais PEP	5.362	6.171
Parcelamentos federais	3.229	3.493
Imposto de renda (IRPJ)	10.237	18.997
Contribuição social (CSLL)	280	72
Outros	5.685	5.539
	<b>69.637</b>	<b>97.236</b>
<b>Circulante</b>	<b>37.165</b>	<b>61.288</b>
<b>Não circulante</b>	<b>32.472</b>	<b>35.948</b>

### 15.1. PARCELAMENTOS DE IMPOSTOS

#### *PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO TRIBUTÁRIA – LEI Nº 11.941/09*

Em novembro de 2009, a Administração aprovou a adesão ao Programa de Regularização Tributária em conformidade com a Lei nº 11.941/09.

#### *REFIS DA COPA – LEI Nº 13.043/14*

Em novembro de 2014, o Grupo aderiu ao programa de redução e parcelamento de débitos federais de acordo com a Lei n. 13.043/14 (Refis da Copa).

#### *PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO TRIBUTÁRIA E PROGRAMA ESPECIAL DE REGULARIZAÇÃO TRIBUTÁRIA – PRT E PERT*

Em 2017, o Grupo aderiu ao Programa de Regularização Tributária - PRT e ao Programa Especial de Regularização Tributária - PERT. Estes programas foram criados conforme Medidas Provisórias 766, 780 e 783 de 2017, respectivamente, que possibilitaram a liquidação parcial de determinados débitos tributários federais, tanto no âmbito administrativos quanto judicial, através da utilização de prejuízos fiscais e base de cálculo negativa da contribuição social.

#### *PROGRAMA DE REGULARIZAÇÃO TRIBUTÁRIA ESTADUAL DO ESTADO DE SÃO PAULO - PEP*

Em abril de 2017, o Grupo aderiu ao Programa de Regularização Tributária Estadual do Estado de São Paulo ("PEP"). O PEP foi um programa criado por lei que permitiu o parcelamento dos impostos (ICMS) em discussão ou atrasados com redução de multa e juros.

Os vencimentos dos impostos a pagar de longo prazo estão distribuídos da seguinte forma:

	Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022
2024	5.436	7.773
2025	4.558	7.671
2026	7.267	7.515
2027	9.189	6.764
Após 2027	6.022	6.225
	<b>32.472</b>	<b>35.948</b>

## 16. DEPÓSITOS JUDICIAIS E PROVISÃO PARA CONTINGÊNCIAS

A Companhia e suas controladas são parte em processos administrativos e judiciais, decorrentes do curso normal dos seus negócios. Esses processos envolvem assuntos de natureza trabalhista, tributária, ambiental e cível. Com base nas informações e avaliações de seus assessores jurídicos, internos e externos, a Administração mensurou e reconheceu provisões para as contingências no montante estimado do valor da obrigação e refletem a saída de recursos provável esperada.

### 16.1. DEPÓSITOS JUDICIAIS

O Grupo registrou um valor de R\$ 15.933 (R\$ 15.933 em 31 de dezembro de 2022) em depósitos judiciais, substancialmente, vinculados a processos tributários.

### 16.2. PROVISÃO PARA RISCOS

	Consolidado			
	Processos trabalhistas	Processos tributários	Processos cíveis	Total
<b>Saldo em 1º de janeiro de 2022</b>	<b>3.319</b>	<b>6.429</b>	-	<b>9.748</b>
Adições de novos processos	-	890	-	890
Baixa por pagamentos	(624)	-	-	(624)
Transferências	(1.531)	1.531	-	-
<b>Saldo em 31 de março de 2022</b>	<b>1.164</b>	<b>8.850</b>	-	<b>10.014</b>
Adições de novos processos	2.323	14.269	2.217	18.809
Baixa por pagamentos	(757)	(5.722)	-	(6.479)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>2.730</b>	<b>17.397</b>	<b>2.217</b>	<b>22.344</b>
Adições de novos processos	41	2.699	-	2.740
Baixa por pagamentos	(612)	(2.206)	(60)	(2.878)
<b>Saldo em 31 de março de 2023</b>	<b>2.159</b>	<b>17.890</b>	<b>2.157</b>	<b>22.206</b>

#### PROCESSOS TRABALHISTAS

Os processos trabalhistas representam reclamações trabalhistas de diversas naturezas (pagamento de horas extras, insalubridade, periculosidade e verbas rescisórias) e que se encontram em fases processuais distintas.

#### PROCESSOS TRIBUTÁRIOS

As provisões tributárias referem-se, substancialmente, às discussões relativas à ICMS, IPI, contribuições previdenciárias, compensação de créditos de PIS e COFINS e incidência de PIS e COFINS sobre outras receitas.

As adições referentes ao exercício findo 31 de dezembro de 2022, referem-se a:

- auto de infração sobre cobrança de PIS/COFINS e CSLL sobre descontos aplicados a clientes no valor de R\$ 5.684;
- auto de infração referente a compensações com créditos de FINSOCIAL utilizados supostamente em duplicidade no valor de R\$ 5.257;
- auto de infração lavrado pós procedimento de fiscalização realizado para análise dos pedidos de ressarcimento de créditos da contribuição ao PIS/COFINS, apurados em decorrência da sistemática da não-cumulatividade dos impostos no valor de R\$ 2.737;

(d) auto de infração exigindo o ICMS do período de janeiro de 2014 a agosto de 2017 sobre a energia elétrica no mercado livre no valor de R\$ 878;

(e) restituição e compensação de saldo negativo de IRPJ, referente ao ano calendário 1998, em virtude de imposto retido na fonte de aplicações financeiras no valor de R\$ 603;

### PROCESSOS CÍVEIS

A Companhia é parte de um grupo de ações judiciais, arbitrais e/ou administrativas, de natureza cível, que envolvem pedidos diversos. As provisões decorrem de decisões desfavoráveis e/ou de probabilidade de perda provável no curso normal dos processos com expectativa de saída de recurso financeiro.

### 16.3. SALDOS AVALIADOS COM O RISCO DE PERDA POSSÍVEL

As empresas do Grupo são partes em diversos processos para os quais a Administração, com base na avaliação de seus assessores jurídicos, internos e externos, avaliou os riscos de perdas como possíveis. As obrigações decorrentes desses processos são consideradas como passivos contingentes, uma vez que não é provável que uma saída de recursos que incorporam benefícios econômicos seja exigida para liquidar a obrigação. A natureza dos principais passivos contingentes são:

	Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022
Processos trabalhistas	21.463	21.809
Processos tributários	392.389	581.720
Processos ambientais	56.172	54.910
Processos cíveis	41.030	34.886
	<b>511.054</b>	<b>693.325</b>

### PROCESSOS TRABALHISTAS

Em 31 de março de 2023, o Grupo era réu em aproximadamente 230 (228 em 31 de dezembro de 2022) processos trabalhistas. O Grupo não registrou provisão para casos nos quais o risco de perda foi classificado como possível envolvendo um valor estimado de R\$ 21.463 (R\$ 21.809 em 31 de dezembro de 2022). Em termos gerais, as reclamações trabalhistas referem-se a disputas de horas extras, verbas rescisórias, passivos envolvendo prestadores de serviços terceirizados e determinadas disputas sindicais quanto à implementação das regras coletivas no local de trabalho, entre outras.

Entre esses processos, existem disputas trabalhistas envolvendo sindicatos e, neste caso, o processo sindical mais importante que envolve o Grupo, juntamente com outras empresas petroquímicas da Bahia, como intervenientes em uma disputa entre o SINDIQUÍMICA (um sindicato dos empregados do setor petroquímico) e o SINPEQ (uma associação de empresas petroquímicas).

### PROCESSOS TRIBUTÁRIOS

O Grupo faz parte de processos tributários classificados como possíveis de acordo com julgamentos anteriores de tribunais de justiça, e entendem que os resultados serão favoráveis em decorrência da jurisprudência vigente, sendo que as ações mais relevantes envolvem:

**ICMS:** (a) Auto de infração de ICMS por creditamento indevido nas seguintes situações i) escrituração de documentos fiscais referentes a operações não tributadas, relativas ao recebimento de mercadorias para o fim específico de exportação; e ii) operações não comprovadas, de retorno de mercadorias remetidas para acondicionamento e multa em razão da emissão de notas fiscais que não correspondem a saída de mercadorias do estabelecimento - R\$ 68.210 (R\$ 66.198 em 31 de dezembro de 2022); (b) Cobrança da incidência do ICMS sobre drawback - R\$ 18.503 (R\$ 17.957 em 31 de dezembro de 2022); (c) Cobrança de ICMS sobre operações que não seriam tributadas, já que acobertadas por notas fiscais com fim específico de exportação no valor de - R\$ 10.917 (R\$ 10.595 em 31 de dezembro de 2022); (d) Autos de Infração que decorrem da redução da alíquota do ICMS incidente sobre a energia elétrica no estado da Bahia, após ajuizamento de tese neste sentido no valor de - R\$ 6.532 (R\$ 6.339 em 31 de dezembro de 2022);

**IRPJ/CSLL E PIS/Cofins:** (a) Benefícios fiscais considerados subsídios para investimentos concedidos pelo Estado da Bahia, deduzidos da base de cálculo do IRPJ/CSLL - R\$ 82.795 (R\$ 80.352 em 31 de dezembro de 2022); (b) Cobrança de PIS e COFINS sobre descontos aplicados a clientes - R\$ 26.978 (R\$ 26.182 em 31 de dezembro de 2022); (c) Discussão sobre créditos fiscais de IRPJ e CSLL, PIS e COFINS utilizados para compensar valores de tributos devidos à União Federal - R\$ 92.289 (R\$ 93.159 em 31 de dezembro de 2022); (d) Pedidos de restituição de saldo negativo de IRPJ e base de cálculo negativa de CSLL apurados e compensados com diversos débitos – R\$ 13.947 (R\$ 15.622 em 31 de dezembro de 2022); alterações de valores ante o arquivamento de alguns processos.

**Outras contingências:** (a) Autos de Infração para cobrança de multa isolada de 50% sobre compensação federal supostamente não homologada no valor de R\$ 9.801 (R\$ 9.704 em 31 de dezembro de 2022); (b) Pedidos de ressarcimento de créditos de REINTEGRA com compensações vinculadas não homologadas total ou parcialmente no valor de - R\$ 9.370 (R\$ 9.093 em 31 de dezembro de 2022); (c) Cobrança de TRSD - Taxa de Resíduos Sólidos Domiciliares no valor de - R\$ 3.654 (R\$ 3.562 em 31 de dezembro de 2022); (d) Outras contingências de natureza tributária diversas com valores pulverizados no montante de - R\$ 49.389 (R\$ 242.957 em dezembro de 2022).

### **PROCESSOS AMBIENTAIS**

Em 31 de março de 2023, o Grupo era réu em 28 (28 em 31 de dezembro de 2022) processos ambientais. O Grupo não constituiu provisões para os casos nos quais o risco de perda foi classificado como possível envolvendo R\$ 56.172 (R\$ 54.910 em 31 de dezembro de 2022). Os casos mais representativos são apresentados abaixo:

Juntamente com aproximadamente 200 outras empresas, o Grupo é corréu em uma ação coletiva movida pela Associação dos Moradores dos bairros Jardim Cristal e Jardim Marambaia. Os autores alegam que uma empresa chamada Recobem foi contratada para reciclar coprodutos da indústria de tintas e, em vez disso, descartou os materiais ilegalmente no Estado do Paraná. O Grupo foi nomeado corréu porque um dos barris que supostamente foram descartados ilegalmente tinha um dos seus logotipos. A Companhia vem contestando essa alegação, uma vez que o barril não tinha nenhum material que o Grupo utiliza ou produz. O Tribunal de Primeira Instância acolheu parcialmente a moção e ordenou que determinados réus, incluindo a Proquigel, indenizassem o autor no valor de R\$ 2.805, tal que o valor envolvido para a Proquigel é de R\$ 1.117 (R\$ 1.081 em 31 de dezembro de 2022).

Além disso, o Grupo é réu em ações coletivas movidas pela Federação dos Pescadores da Bahia que reivindicam indenização devido à suposta liberação de produtos químicos nas águas do Estuário Rio São Paulo e na Baía de Todos os Santos, ocorrida em 2009, acima dos parâmetros permitidos pela legislação ambiental (Resolução Conama nº 357/2005) que resultou na interrupção das atividades pesqueiras daquela localidade. Com base nas opiniões de especialistas técnicos e assessores, a substância encontrada no Estuário Rio São Paulo não pertence ao portfólio de produtos do Grupo. O processo é considerado como possível de perda, no montante de R\$ 53.549 (R\$ 52.300 em 31 de dezembro de 2022).

Outras contingências de natureza ambiental diversas e valores pulverizados totalizam o valor de R\$ 1.506 (R\$ 1.529 em 31 de dezembro de 2022).

### **PROCESSOS CÍVEIS**

Em 31 de março de 2023, o Grupo era réu em aproximadamente 15 (15 em 31 de dezembro de 2022) processos cíveis, representando um total de perda estimada de R\$ 41.030 (R\$ 34.886 em 31 de dezembro de 2022).

No processo mais representativo, o Grupo é réu em ação movida pela N.C. S/C Ltda., um ex-acionista minoritário da Polo Ind. e Com. S/A (“Polo”), no valor de R\$ 23.828. O autor pretende que, por retirar-se da Polo, deveria receber uma indenização devido ao fato de que os acionistas majoritários da empresa - incluindo a Unigel - alegadamente tentaram impor a mudança do seu tipo societário para se tornar uma corporação com capital autorizado e o destituíram da administração da Companhia, fatos estes que, de acordo com a N.C. S/C Ltda., incitou sua intenção de descontinuar seu investimento na empresa. O Grupo saiu parcialmente derrotado no tribunal de primeira instância, e o recurso ao Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo também foi parcialmente derrotado. O Grupo está sendo condenado a pagar danos ao autor, no entanto, está contestando o valor dos danos devidos.

## 17. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

---

### 17.1. CAPITAL SOCIAL

O capital social da Companhia em 31 de março de 2023 é de R\$ 920.963 (R\$ 920.963 em 31 de dezembro de 2022), composto por 920.962.726 (920.962.726 em 31 de dezembro de 2022), ações ordinárias nominativas, sem valor nominal.

### 17.2. RESERVAS DE LUCROS

#### *RESERVA LEGAL*

Constituída anualmente com 5% do lucro líquido do exercício até o limite de 20% do capital social da Companhia.

#### *RESERVA DE LUCROS A REALIZAR*

O saldo em 1º de janeiro de 2022 referia-se à parte dos lucros apurados neste mesmo exercício que foi destinado ao aumento do capital social, conforme proposta da administração e, posteriormente, ratificada na Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária (AGOE) realizada em 16 de março de 2022, que aprovou as contas do exercício de 2021. Não existe saldo de reserva de lucros a realizar em 31 de março de 2023.

#### *AJUSTES DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL*

(i) Hedge de fluxo de caixa

Abrange a parcela efetiva da variação líquida acumulada do valor justo dos instrumentos de hedge utilizados no hedge de fluxo de caixa líquido de impostos cujo reconhecimento no resultado está pendente até que os fluxos de caixa ou itens protegidos afetem o resultado do exercício;

(ii) Ajustes de avaliação atuarial

Compreendem os efeitos de ganhos e perdas atuariais líquido de impostos;

(iii) Ajustes acumulados dos efeitos de conversão de operações no exterior

Inclui todas as diferenças resultantes da conversão das demonstrações financeiras de operações estrangeiras para a moeda funcional;

(iv) Custo atribuído aos ativos imobilizados líquido de efeitos tributários

No contexto da adoção das IFRS pela primeira vez no Brasil, a partir de 1º de janeiro de 2010, o Grupo realizou a reavaliação de seus ativos imobilizados pelo valor justo (custo atribuído) na data de transição. A parcela apurada desta reavaliação foi contabilizada líquido de impostos como ajuste de avaliação patrimonial e vem sendo realizado contra lucros acumulados na proporção da depreciação, lançada no resultado do exercício, dos itens do imobilizado que deram base à citada reavaliação (realização do custo atribuído).

### 17.3. DIVIDENDOS

O estatuto social do Grupo determina a distribuição de um dividendo mínimo obrigatório de 25% do resultado do exercício, ajustado na forma da lei. Não ocorreu alteração na política de dividendos em virtude da adoção do custo atribuído.

Os dividendos de 31 de dezembro de 2022 foram calculados da seguinte forma:

	Valor
<b>Lucro do exercício em 31/12/2022</b>	<b>388.717</b>
Realização de avaliação patrimonial por depreciação e baixa de imobilizado (reserva de custo atribuído)	12.809
Formação da reserva legal (5% do lucro do ano)	(20.076)
<b>Lucro líquido ajustado do ano (base para dividendos mínimos obrigatórios)</b>	<b>381.450</b>
Dividendos mínimos obrigatórios (25%)	(95.363)
<b>Dividendos adicionais propostos</b>	<b>(286.087)</b>

## 18. RECEITA LÍQUIDA

### 18.1. RECONCILIAÇÃO ENTRE RECEITA BRUTA E RECEITA LÍQUIDA

	Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022
Receita bruta		
Venda de produtos	1.545.274	2.093.231
Partes relacionadas (Nota 10)	55.474	20.723
<b>Venda de produtos no mercado interno total</b>	<b>1.600.748</b>	<b>2.113.954</b>
Venda de produtos	443.527	663.815
<b>Venda de produtos no mercado externo total</b>	<b>443.527</b>	<b>663.815</b>
<b>Receita bruta total</b>	<b>2.044.275</b>	<b>2.777.769</b>
Impostos sobre vendas	(190.924)	(256.846)
Devoluções e descontos	(17.378)	(4.517)
<b>Deduções sobre a receita bruta</b>	<b>(208.302)</b>	<b>(261.363)</b>
<b>Receita líquida total</b>	<b>1.835.973</b>	<b>2.516.406</b>

O Grupo não possui faturamento à clientes individualmente, que seja maior que 10% das vendas líquidas do ano.

### 18.2. DESAGREGAÇÃO DE RECEITA DE CONTRATOS COM CLIENTES

O Grupo gera receitas, primariamente, por vendas de produtos, nos segmentos de químicos e agro.

Na tabela a seguir, as receitas de contratos com clientes são desagregadas por mercado geográfico e por segmento de mercado (Nota explicativa nº 22.2 – Informações sobre segmentos reportados).

Região Geográfica	Data	Consolidado			
		Químicos	Agro	Eliminações	Total
Brasil	31/03/2023	729.251	637.925	(49.911)	1.317.265
	31/03/2022	894.849	881.919	(78.583)	1.698.185
Américas (menos Brasil)	31/03/2023	271.593	139.139	-	410.732
	31/03/2022	545.566	-	-	545.566
Asia	31/03/2023	16.731	-	-	16.731
	31/03/2022	939	103.081	-	104.020
Europa	31/03/2023	18.494	85	-	18.579
	31/03/2022	43.822	84.950	-	128.772
Oriente Médio	31/03/2023	53.500	-	-	53.500
	31/03/2022	1.092	-	-	1.092
África	31/03/2023	19.166	-	-	19.166
	31/03/2022	38.771	-	-	38.771
Receita Líquida total	31/03/2023	<b>1.108.735</b>	<b>777.149</b>	<b>(49.911)</b>	<b>1.835.973</b>
	31/03/2022	<b>1.525.039</b>	<b>1.069.950</b>	<b>(78.583)</b>	<b>2.516.406</b>

## 19. DESPESAS POR NATUREZA E FUNÇÃO

	Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022
Classificados por função:		
Custo dos produtos vendidos	(1.746.306)	(1.968.356)
De vendas	(15.334)	(15.027)
Administrativas	(43.992)	(39.356)
	<b>(1.805.632)</b>	<b>(2.022.739)</b>
Classificados por natureza:		
Matérias-primas e materiais de uso e consumo	(1.421.821)	(1.637.400)
Despesa com pessoal	(96.301)	(106.302)
Serviços de terceiros	(52.541)	(48.355)
Seguros	(12.640)	(366)
Reestruturação (indenizações)	(7.457)	(483)
Provisões para contingências	(2.740)	(890)
Depreciação ativo de direito de uso	(24.032)	(17.679)
Depreciação e amortização	(42.466)	(47.943)
Logística, fretes e demurrage	(125.694)	(142.837)
Outras despesas	(19.940)	(20.484)
	<b>(1.805.632)</b>	<b>(2.022.739)</b>

### 19.1. IMPACTOS DA PANDEMIA DA COVID-19

Em 2022, as operações do Grupo continuaram sendo impactadas pela pandemia da COVID-19. Neste contexto, foram classificados como “Despesas relacionadas a pandemia” todos os gastos relacionados a modificações feitas nas plantas para prevenir contaminações. Esses gastos foram classificados dentro dos “Custo dos produtos vendidos” no valor de R\$ 780 em 31 de março de 2022.

## 20. OUTRAS (DESPESAS) RECEITAS OPERACIONAIS

	Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022
Consolidação de parcelamentos	-	5.214
Indenização de seguros	-	519
Sucata	10	263
Reversão de provisão para inventário de ativo imobilizado (nota 11)	-	5.819
Recuperação de impostos	-	502
Ganho na venda de ativos	356	-
Outras receitas operacionais	-	453
<b>Total outras receitas operacionais</b>	<b>366</b>	<b>12.770</b>
Parada de planta	-	(82)
Outras despesas operacionais	(1.205)	-
<b>Total outras despesas operacionais</b>	<b>(1.205)</b>	<b>(82)</b>
	<b>(839)</b>	<b>12.688</b>

## 21. RESULTADO FINANCEIRO

	Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022
Juros sobre aplicações financeiras	12.094	9.741
Receita de juros sobre recebíveis	201	90
Descontos obtidos de fornecedores	71	61
Atualização sobre crédito de PIS/COFINS	782	-
Outras receitas financeiras	6	256
<b>Total das receitas financeiras</b>	<b>13.154</b>	<b>10.148</b>
Juros sobre empréstimos e debentures	(92.244)	(88.334)
Juros passivos	(4.483)	(18.266)
Custo do hedge	(139.588)	(117.503)
Juros de passivos de arrendamento	(10.651)	(11.210)
Despesas bancárias, com impostos e comissões	(3.560)	(4.883)
Ajuste a valor justo de derivativos	14.670	(9.213)
Outras despesas financeiras	(2.079)	(10.790)
<b>Total das despesas financeiras</b>	<b>(237.935)</b>	<b>(260.199)</b>
<b>Variações cambiais, líquidas</b>	<b>9.113</b>	<b>123.349</b>
	<b>(215.668)</b>	<b>(126.702)</b>

## 22. INFORMAÇÃO SOBRE SEGMENTOS

### 22.1. BASE DE SEGMENTAÇÃO

O Grupo é, preponderantemente, um produtor de químicos intermediários atuando na 2ª geração da cadeia da indústria petroquímica. Em termos gerais, o Grupo adquire produtos petroquímicos básicos, processa-os e transforma-os em produtos químicos intermediários e finais os quais são fornecidos para produtores ou distribuidores. Esse segmento de negócios é determinado como “Químicos”.

O Grupo também é um representativo produtor de fertilizantes nitrogenados no Brasil. Em resumo, o Grupo adquire determinadas matérias primas básicas, em especial, gás natural, e converte-o em sulfato de amônio, amônia uréia e ARLA. Esse segmento é denominado como “Agro”.

A Diretoria Executiva (principal gestor das operações) avalia o desempenho dos negócios separadamente por suas divisões estratégicas. Estes segmentos são gerenciados separadamente, pois requerem diferentes tecnologias e diferentes estratégias mercadológicas.

O seguinte resumo descreve as operações de cada segmento:

#### *QUÍMICOS*

O segmento de Químicos abrange, substancialmente, a produção e venda de estireno, poliestireno, látex, tolueno, acrilonitrila, metacrilatos (MMA, EMA e GMAA), chapas e resinas acrílicas e cianeto de sódio. Estes produtos são vendidos a diversos setores da economia, com destaque para construção civil, automotivo, mineração, eletrodomésticos, eletroeletrônicos, têxtil, materiais de construção, embalagens e descartáveis plásticos. Estes produtos também são vendidos a fabricantes e conversores de produtos químicos.

#### *AGRO*

Esse segmento compreende, essencialmente, a produção e venda de sulfato de amônio, amônia, ureia e ARLA, que são direcionados, preponderantemente ao mercado de agronegócios, e, em menor escala, para fabricantes e conversores de produtos químicos.

A Administração do Grupo revisa mensalmente os relatórios gerenciais de cada segmento. A matriz corporativa exerce funções de tesouraria, jurídico, controladoria, tecnologia da informação e recursos humanos. A atividade da matriz não é considerada um segmento por não ser um negócio gerador de receitas para o Grupo, porém, ele é incluso apenas para fins de reconciliação com a demonstração do resultado.

A informação sobre segregação geográfica foi apresentada na nota explicativa nº 18 – Receita Líquida.

### 22.2. MUDANÇA DE SEGMENTOS

A partir de primeiro de janeiro de 2023 o principal tomador de decisões do Grupo Unigel passou a avaliar os negócios considerando os dois segmentos: Químicos e Agro. Até dezembro de 2022 os segmentos do Grupo eram: Acrílicos, Estirênicos e Agro.

A administração da Companhia efetuou uma reestruturação administrativa e comercial consolidando as estruturas dos negócios de estirênicos e acrílicos em um único núcleo com o objetivo de capturar diversas sinergias, em especial, em relação as características produtivas semelhantes, além de perfis similares de clientes e métodos de distribuição.

Devido à mudança, o Grupo reapresentou na nota explicativa nº 22.3 – Informações sobre segmentos reportados os resultados de 2022 considerando os segmentos de Químicos e Agro.

### 22.3. INFORMAÇÕES SOBRE SEGMENTOS REPORTADOS

As informações relacionadas a cada segmento reportado são apresentadas abaixo. O lucro (prejuízo) do segmento antes de impostos é usado para medir o desempenho do negócio, uma vez que a administração acredita que essa informação é a mais relevante na avaliação dos resultados dos respectivos segmentos em relação a outras entidades que operam na mesma cadeia produtiva.

	Químicos	Agro	Unidade corporativa	Eliminações	Total
	31/03/2023	31/03/2023	31/03/2023	31/03/2023	31/03/2023
Receita líquida	1.108.735	777.149	-	(49.911)	1.835.973
Custo dos produtos vendidos	(1.053.355)	(742.862)	-	49.911	(1.746.306)
<b>Lucro bruto</b>	<b>55.380</b>	<b>34.287</b>	-	-	<b>89.667</b>
Despesas administrativas e com vendas	(38.713)	(11.581)	(8.228)	-	(58.522)
Outras receitas (despesas) operacionais	(844)	(142)	147	-	(839)
<b>Resultado operacional</b>	<b>15.823</b>	<b>22.564</b>	<b>(8.081)</b>	-	<b>30.306</b>
Resultado financeiro	-	-	(215.668)	-	(215.668)
<b>Resultado antes dos impostos</b>	<b>15.823</b>	<b>22.564</b>	<b>(223.749)</b>	-	<b>(185.362)</b>

	Químicos	Agro	Unidade corporativa	Eliminações	Total
	31/03/2022	31/03/2022	31/03/2022	31/03/2022	31/03/2022
Receita líquida	1.525.039	1.069.950	-	(78.583)	2.516.406
Custo dos produtos vendidos	(1.330.089)	(716.850)	-	78.583	(1.968.356)
<b>Lucro bruto</b>	<b>194.950</b>	<b>353.100</b>	-	-	<b>548.050</b>
Despesas administrativas e com vendas	(34.139)	(12.615)	(6.508)	-	(53.262)
Outras receitas (despesas) operacionais	13.008	(302)	(18)	-	12.688
<b>Resultado operacional</b>	<b>173.819</b>	<b>340.183</b>	<b>(6.526)</b>	-	<b>507.476</b>
Resultado financeiro	-	-	(126.702)	-	(126.702)
<b>Resultado antes dos impostos</b>	<b>173.819</b>	<b>340.183</b>	<b>(133.228)</b>	-	<b>380.774</b>

### 23. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia contrata operações envolvendo instrumentos financeiros, todos registrados em contas patrimoniais, com o objetivo de manter a capacidade de investimentos e a estratégia de crescimento.

Os valores apresentados dos principais ativos e passivos financeiros são assim demonstrados por categoria:

### 23.1. ATIVOS FINANCEIROS

	Nota	Controladora	
		31/03/2023	31/12/2022
<b>Ativos</b>			
<b>Custo amortizado</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	4	9.020	12.068
Partes relacionadas	7	172	868
		<b>9.192</b>	<b>12.936</b>
		<b>9.192</b>	<b>12.936</b>

	Nota	Consolidado	
		31/03/2023	31/12/2022
<b>Ativos</b>			
<b>Valor justo por meio do resultado (VJR)</b>			
Derivativos	26	9.959	23.280
Derivativos embutidos	26	63.524	50.438
Outros recebíveis	-	-	8.620
		<b>73.483</b>	<b>82.338</b>
<b>Custo amortizado</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	4	685.808	908.564
Contas a receber de clientes	5	349.875	404.018
Créditos contratuais	-	26.574	6.297
		<b>1.062.257</b>	<b>1.318.879</b>
		<b>1.135.740</b>	<b>1.401.217</b>

### 23.2. PASSIVOS FINANCEIROS

	Nota	Controladora	
		31/03/2023	31/12/2022
<b>Passivos</b>			
<b>Custo amortizado</b>			
Fornecedores	14	(2.793)	(3.005)
Empréstimos e debêntures <sup>(1)</sup>	13	(531.956)	(512.058)
Dividendos a pagar	7	(64.693)	(81.053)
Partes relacionadas	7	(1.241.782)	(1.225.275)
		<b>(1.841.224)</b>	<b>(1.821.391)</b>

(1) O valor justo de empréstimos e debêntures em 31 de março de 2023 é de (R\$ 534.932) ((R\$ 512.058) em 31 de dezembro de 2022).

	Nota	Consolidado	
		31/03/2023	31/12/2022
<b>Passivos</b>			
<b>Valor justo por meio do resultado (VJR)</b>			
Derivativos	26	(471.180)	(210.750)
		<b>(471.180)</b>	<b>(210.750)</b>
<b>Custo amortizado</b>			
Fornecedores	14	(961.525)	(959.076)
Empréstimos, financiamento e debêntures <sup>(1)</sup>	13	(3.837.072)	(3.540.972)
Dividendos a pagar	7	(64.963)	(81.053)
Partes relacionadas	7	(18)	(46)
		<b>(4.863.578)</b>	<b>(4.581.147)</b>
		<b>(5.334.758)</b>	<b>(4.791.897)</b>

(1) O valor justo de empréstimos, financiamentos e debêntures em 31 de março de 2023 é de (R\$ 3.597.725) ((R\$ 3.502.835) em 31 de dezembro de 2022).

### 23.3. CÁLCULO DO VALOR JUSTO

Não houve alterações na metodologia de cálculo do valor justo dos ativos e passivos financeiros em relação àqueles apresentados nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022.

### 23.4. ESTRUTURA DE GERENCIAMENTO DE RISCO

Não houve alterações na estrutura e política de gerenciamento de risco em relação àquelas apresentadas nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022.

#### RISCO DE CRÉDITO

O risco de crédito é o risco de perda financeira para o Grupo se um cliente ou contraparte de um instrumento financeiro não cumprir suas obrigações contratuais. Decorre principalmente dos recebíveis do Grupo e equivalentes de caixa.

	Nota	Consolidado	
		31/03/2023	31/12/2022
Contas a receber de clientes	5	349.875	404.018
Operações com derivativos	26	73.483	73.718
Créditos contratuais	-	26.574	6.297
Outros ativos	-	-	8.620
		<b>449.932</b>	<b>492.653</b>

O valor registrado dos ativos financeiros representa o máximo da exposição de crédito.

(i) Caixa e equivalentes de caixa

Estes valores são mantidos em bancos e instituições financeiras que possuem rating entre BB- e A- em escala global, conforme as agências de *rating Standard & Poors e Fitch* (doravante denominadas agências de *rating*).

(ii) Derivativos

Os derivativos são contratados com bancos e instituições financeiras que possuem rating AA+ das agências de *rating*.

(iii) Contas a receber

A exposição do Grupo ao risco de crédito de contas a receber é influenciada principalmente pelas características individuais de cada cliente. No entanto, a Administração também considera outros fatores que podem influenciar o risco de crédito de sua base de clientes, tais como, o risco padrão associado à indústria e ao país em que os clientes operam.

Ao monitorar o risco de crédito de clientes, eles são agrupados de acordo com suas características de crédito, inclusive se eles são um indivíduo ou uma entidade jurídica, fabricante ou cliente individual, sua localização geográfica, histórico comercial com o Grupo e existência de antecedentes de dificuldades financeiras.

Existem vendas sujeitas a garantias, de modo que, em caso de não pagamento, o Grupo pode ter um crédito garantido.

Exposição ao risco de crédito do contas a receber por segmento e mercado (Nota explicativa nº 5):

	Consolidado					
	Químicos		Agro		Total	
	31/03/2023	31/12/2022	31/03/2023	31/12/2022	31/03/2023	31/12/2022
Mercado interno	190.984	207.769	79.177	105.512	270.161	313.281
Mercado externo	88.549	87.506	-	-	88.549	87.506
Partes relacionadas (Nota 7)	5.475	9.192	7.675	16.833	13.150	26.025
	<b>285.008</b>	<b>304.467</b>	<b>86.852</b>	<b>122.345</b>	<b>371.860</b>	<b>426.812</b>

Abaixo está demonstrado o *aging* por segmento:

	Consolidado					
	Químicos		Agro		Total	
	31/03/2023	31/12/2022	31/03/2023	31/12/2022	31/03/2023	31/12/2022
A vencer	240.037	248.873	83.124	116.800	323.161	365.673
Entre 1 e 30 dias	12.459	14.324	333	2.149	12.792	16.473
Entre 31 e 60 dias	8.124	16.855	-	-	8.124	16.855
Entre 61 e 90 dias	2.568	1.760	-	-	2.568	1.760
Acima de 91 dias	21.820	22.655	3.395	3.396	25.215	26.051
	<b>285.008</b>	<b>304.467</b>	<b>86.852</b>	<b>122.345</b>	<b>371.860</b>	<b>426.812</b>

#### RISCO DE LIQUIDEZ

O risco de liquidez é o risco de o Grupo ter dificuldade em cumprir as obrigações associadas aos seus passivos financeiros que são liquidados mediante entrega de caixa ou outro ativo financeiro. A abordagem do Grupo é garantir, na medida do possível, que terá liquidez suficiente para atender às suas responsabilidades quando devidas, em condições normais e estressadas, sem incorrer em perdas inaceitáveis ou arriscar danos à reputação do Grupo.

O Grupo pretende manter o nível de caixa e equivalentes de caixa e outros investimentos altamente líquidos por um montante que exceda as saídas de caixa esperadas em passivos financeiros atuais. O Grupo também monitora o nível de entradas de caixa esperadas nas contas a receber de clientes, juntamente com as saídas de caixa esperadas de contas a pagar e outros.

A seguir, os demais vencimentos contratuais dos passivos financeiros. Os valores são brutos e não descontados e incluem pagamentos de juros contratuais:

		Consolidado				
		31/03/2023				
Passivos financeiros não derivativos	Nota	01 a 12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	Acima de 36 meses	Total valor futuro
Empréstimos e debêntures	13	743.518	561.064	761.823	3.417.366	5.483.771
Fornecedores	14	961.525	-	-	-	961.525
Outras contas a pagar		9.589	19.523	-	-	29.112
		<b>1.714.632</b>	<b>580.587</b>	<b>761.823</b>	<b>3.417.366</b>	<b>6.474.408</b>

		Consolidado				
		31/12/2022				
Passivos financeiros não derivativos	Nota	01 a 12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	Acima de 36 meses	Total valor futuro
Empréstimos e debêntures	13	572.788	369.172	273.066	3.475.256	4.690.282
Fornecedores	14	959.076	-	-	-	959.076
Outras contas a pagar		15.344	19.920	-	-	35.264
		<b>1.547.208</b>	<b>389.092</b>	<b>273.066</b>	<b>3.475.256</b>	<b>5.684.622</b>

Os pagamentos de juros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures incluídos no quadro acima, refletem as taxas de juros de mercado, que estavam em vigor naquela data. E esses valores podem mudar à medida que as taxas de juros de mercado mudem.

#### RISCO DE MERCADO

O risco de mercado é o risco de que mudanças nos preços de mercado tais como, taxas de câmbio, taxas de juros e preços, afetarão o lucro do Grupo ou o valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições ao risco de mercado dentro de parâmetros aceitáveis ao mesmo tempo em que otimiza os retornos.

#### RISCO CAMBIAL

O Grupo está exposto ao risco cambial, na medida em que existe uma incompatibilidade entre as moedas nas quais as vendas, compras e empréstimos e financiamentos são denominadas em contrapartida às respectivas moedas funcionais das empresas do Grupo. A moeda funcional do Grupo é o Real.

Geralmente, os empréstimos e financiamentos são denominados em moedas que correspondam aos fluxos de caixa gerados pelas operações subjacentes do Grupo, principalmente dólares americanos e/ou reais. Além disso, os juros sobre empréstimos e financiamentos são denominados na moeda do empréstimo. Isso fornece uma cobertura econômica sem derivativos e contabilização de hedge (Nota explicativa nº 23.4).

Para a operação de Bond, denominada em dólares americanos, o Grupo utiliza swaps de fluxo de caixa com barreiras para a proteção de parte do risco cambial.

Em relação a outros ativos e passivos monetários, denominados em moedas estrangeiras, a política do Grupo é assegurar que sua exposição líquida seja mantida em um nível aceitável, comprando ou vendendo moedas estrangeiras a taxas pontuais, quando necessário, para solucionar desequilíbrios de curto prazo.

Os dados quantitativos resumidos sobre a exposição do Grupo ao risco cambial, reportados à administração, estão convertidos pela última taxa de conversão do exercício reportada pelo Banco Central do Brasil (BACEN), como segue:

	Nota	Consolidado					
		31/03/2023			31/12/2022		
		BRL	USD	MXM	BRL	USD	MXM
Taxa de conversão		1,0000	5,0804	0,2817	1,0000	5,2177	0,2666
Aplicações financeiras	4	1.219	-	4.327	6.230	-	23.368
Caixa em bancos em dólares	4	287.275	56.546	-	388.135	74.388	-
Contas a receber	5	88.549	17.430	-	87.506	16.771	-
Empréstimos e financiamentos	13	(3.124.544)	(615.019)	-	(2.997.060)	(574.403)	-
Swaps Cambiais <sup>(1)</sup>	26	1.016.080	200.000	-	1.043.540	200.000	-
Swaps Cambiais <sup>(2)</sup>	26	-	-	-	573.947	110.000	-
Swaps Cambiais <sup>(3)</sup>	26	-	-	-	1.147.894	220.000	-
Swaps Cambiais <sup>(4)</sup>	26	1.676.532	330.000	-	-	-	-
NDFs <sup>(5)</sup>	26	(166.220)	(30.272)	-	(239.714)	(43.391)	-
Fornecedores	14	(182.383)	(35.899)	-	(207.244)	(39.719)	-
<b>Exposição líquida</b>		<b>(403.492)</b>	<b>(77.214)</b>	<b>4.327</b>	<b>(196.766)</b>	<b>(36.354)</b>	<b>23.368</b>

- (1) Swaps cambiais com valor nocional de US\$ 200 milhões com barreiras entre R\$ 4,1500 e R\$ 5,6000;  
(2) Swaps cambiais com valor nocional de US\$ 110 milhões com barreiras entre R\$ 5,1998 e R\$ 6,7500;  
(3) Swaps cambiais com valor nocional de US\$ 220 milhões com barreiras entre R\$ 5,0999 e R\$ 6,7500;  
(4) Swaps cambiais com valor nocional de US\$ 330 milhões com barreiras entre R\$ 4,50 e R\$ 6,75;  
(5) NDFs com diversos prazos e taxa média de R\$ 5,5245.

(i) Análise de sensibilidade

Uma apreciação (depreciação) razoável do dólar norte-americano e peso mexicano frente ao real em 31 de março de 2023 teria afetado a mensuração de instrumentos financeiros denominados em moeda estrangeira e, conseqüentemente, afetado o patrimônio e resultado do Grupo pelos valores abaixo. Esta análise pressupõe que todas as outras variáveis, em particular, as taxas de juros, permanecem constantes e ignoram qualquer impacto das vendas e compras previstas.

	Consolidado			
	31/03/2023			
	Cenários em USD		Cenários em MXM	
	BRL	USD	BRL	MXM
Taxa de conversão	1,0000	5,0804	1,0000	0,2817
Exposição líquida	(250.917)	(77.214)	1.219	4.327
Sensibilidade	BRL	BRL	BRL	BRL
	Possível +25%	Remoto +50%	Possível -25%	Remoto -50%
Taxa de conversão	6,3505	7,6206	0,2113	0,1409
Exposição líquida (cenários)	(474.254)	(1.113.642)	914	609
Efeitos em R\$ mil	(223.337)	(862.725)	(305)	(610)

	Consolidado			
	31/12/2022			
	Cenários em USD		Cenários em MXM	
	BRL	USD	BRL	MXM
Taxa de conversão	1,0000	5,2177	1,0000	0,2666
Exposição líquida	(202.996)	(36.354)	6.230	23.368
	BRL	BRL	BRL	BRL
Sensibilidade	Possível +25%	Remoto +50%	Possível -25%	Remoto -50%
Taxa de conversão	6,5221	7,8266	0,2000	0,1333
Exposição líquida (cenários)	(181.807)	(702.209)	4.672	3.115
<b>Efeitos em R\$ mil</b>	<b>21.189</b>	<b>(499.213)</b>	<b>(1.558)</b>	<b>(3.115)</b>

### RISCO DE TAXA DE JUROS

O Grupo adota uma política de garantir que parte de sua exposição ao risco de taxa de juros esteja em uma taxa fixa.

O perfil das taxas de juros dos instrumentos financeiros com juros do Grupo, conforme relatado pela administração, é o seguinte:

	Consolidado	
	31/03/2023	31/12/2022
<b>Instrumentos a taxa fixa</b>		
Passivos financeiros (Nota 13)	(2.989.919)	(2.852.212)
<b>Instrumentos a taxa variável</b>		
Ativos financeiros (Nota 4)	365.880	475.249
Passivos financeiros (Nota 13)	(696.651)	(688.760)

#### (i) Análise de sensibilidade

Os instrumentos financeiros, inclusive não derivativos, estão expostos a mudanças no valor justo como resultado da flutuação das taxas de juros. As avaliações da sensibilidade dos instrumentos financeiros às suas variáveis são apresentadas a seguir:

O Grupo selecionou dois riscos de mercado que podem afetar mais fortemente os valores dos instrumentos financeiros detidos, que seriam as mudanças na taxa Libor e CDI.

Os possíveis cenários consideram mudanças de 25% e 50%, respectivamente, relacionadas à variável de risco relevante em relação à taxa base.

Análise de sensibilidade das variações de taxa:

	Consolidado				Consolidado			
	31/03/2023				31/12/2022			
	Cenários em Libor		Cenários em CDI		Cenários em Libor		Cenários em CDI	
	Libor	CDI	Libor	CDI	Libor	CDI	Libor	CDI
Taxa	2,1010%	13,6500%	4,0670%	13,6500%	4,0670%	13,6500%	4,0670%	13,6500%
Passivos financeiros	(134.960)	(561.691)	(145.234)	(543.526)	(145.234)	(543.526)	(145.234)	(543.526)
Efeitos na demonstração do resultado	(2.836)	(76.671)	(5.907)	(74.191)	(5.907)	(74.191)	(5.907)	(74.191)
	Possível +25%	Remoto +50%	Possível +25%	Remoto +50%	Possível +25%	Remoto +50%	Possível +25%	Remoto +50%
Taxa	2,6263%	3,1515%	17,0625%	20,4750%	5,0838%	6,1005%	17,0625%	20,4850%
Passivos financeiros (efeitos no balanço patrimonial)	(138.504)	(139.213)	(657.530)	(676.697)	(152.617)	(154.094)	(636.265)	(654.867)
Efeitos na demonstração do resultado	(3.544)	(4.253)	(95.839)	(115.006)	(7.383)	(8.860)	(92.739)	(111.341)

### RISCO DE COMMODITIES

A Companhia está exposta às variações do preço do petróleo por ter contratos de compra de gás cujo instrumento formador de preço é a média aritmética mensal do preço de Brent. Com finalidade de administrar esse risco, o Grupo contrata opções de compra sobre o petróleo do tipo Brent conforme nota explicativa 23.5 (iii). Essas contratações visam reduzir o impacto das oscilações do preço contratual das compras de gás e à sua vez ajudar na previsibilidade do fluxo de caixa reduzindo a volatilidade das saídas futuras.

	Consolidado			
	31/03/2023		31/12/2022	
	+25%	+50%	+25%	+50%
Preço Brent (USD) – Cenário base Brent U\$ 79,77	99,71	119,66	111,58	133,89
Opções de Brent	125.448	156.151	397.180	568.972
Compras projetadas protegidas	(125.448)	(156.151)	(379.180)	(568.972)
<b>Efeitos na demonstração do resultado</b>	-	-	-	-

### 23.5. ATIVOS E PASSIVOS DESIGNADOS A HEDGE DE FLUXO DE CAIXA

O Grupo optou por manter o modelo de *hedge accounting* do CPC 48/ IFRS 9.

(i) Hedge de fluxo de caixa - Variação cambial dos empréstimos em moeda estrangeira

A tabela seguinte indica os períodos nos quais o fluxo de caixa associado ao hedge de fluxo de caixa deve ocorrer e os respectivos saldos dos instrumentos de hedge.

	Consolidado			
	31/03/2023		31/12/2022	
	Ativos – faturamento em dólar projetado	Passivos - empréstimos e financiamentos	Ativos - faturamento em dólar projetado	Passivos - empréstimos e financiamentos
Saldo contábil	371.905	(371.905)	398.382	(398.382)
1-12 meses	116.489	(116.489)	145.786	(145.786)
13-24 meses	-	-	-	-
25-35 meses	-	-	-	-
Acima de 36 meses	255.416	(255.416)	252.596	(252.596)
	<b>371.905</b>	<b>(371.905)</b>	<b>398.382</b>	<b>(398.382)</b>

(ii) Hedge de fluxo de caixa - Bond e Swaps

O Grupo contratou instrumentos financeiros derivativos para a proteção de juros pré-fixados e variação cambial sobre sua emissão de *Bonds* no exterior. Ambos os instrumentos possuem vencimento em 2026. A seguir demonstramos a reconciliação dos valores de *accrual* e o ajuste de marcação a mercado (“MtM”) dos derivativos contratados registrados no balanço patrimonial do Grupo:

	Consolidado					
	31/03/2023			31/12/2022		
	<i>Accrual</i>	Ajuste de MtM	Valor justo	<i>Accrual</i>	Ajuste de MtM	Valor justo
Swap	(55.400)	(61.256)	(116.656)	(40.845)	(47.949)	(88.794)
<b>Total circulante</b>	<b>(55.400)</b>	<b>(61.256)</b>	<b>(116.656)</b>	<b>(40.845)</b>	<b>(47.949)</b>	<b>(88.794)</b>
Swap	172.779	(414.579)	(241.800)	245.548	(463.743)	(218.195)
<b>Total não circulante</b>	<b>172.779</b>	<b>(414.579)</b>	<b>(241.800)</b>	<b>245.548</b>	<b>(463.743)</b>	<b>(218.195)</b>
<b>Total das operações com derivativos</b>	<b>117.379</b>	<b>(475.835)</b>	<b>(358.456)</b>	<b>204.703</b>	<b>(511.692)</b>	<b>(306.989)</b>

A relação em 31 de março de 2023 do derivativo com o Bond é demonstrada abaixo:

Instrumento	Moeda	Barreiras	Principal/	Principal/	Varição
			Nocional (USD)	Nocional (BRL)	Cambial
Empréstimos	USD		(200.000)	(1.016.080)	(186.080)
Swaps	USD	4,1500 - 5,6000	200.000	1.016.080	186.080
Empréstimos	USD		(330.000)	(1.676.532)	17.424
Swaps	USD	4,5000 – 6,7500	330.000	1.676.532	(17.424)
<b>Total</b>			-	-	-

Os fluxos de caixa de ambos os instrumentos financeiros possuem os mesmos vencimentos.

A Companhia designou um hedge de fluxo de caixa para esta operação tendo como instrumento de *hedge* os derivativos contratados e como objeto de hedge o *bond* emitido pela Companhia. Esta relação de *hedge accounting* estabelece a contabilização da parcela efetiva do ajuste de marcação a mercado não realizado do derivativo no resultado abrangente. Em 31 de março de 2023, o valor contabilizado no patrimônio líquido era de R\$ 295.458 (R\$ 337.717 em 31 de dezembro de 2022) líquido dos efeitos de impostos.

(iii) Hedge de fluxo de caixa – Opções de Brent

O Grupo contratou instrumentos financeiros derivativos para a proteção das compras projetadas de Gás Natural, do segmento agro, que tem seu preço em dólares atrelado ao preço em dólares do barril de petróleo *Brent*. O objeto do *hedge* são as transações altamente prováveis de compra de Gás Natural e o instrumento de hedge são opções de compra de *Brent* mês a mês de acordo com a projeção de compras. Esta estratégia faz com que quase a totalidade das compras de Gás Natural esteja protegida de aumentos no preço do barril de *Brent*. Em virtude de os instrumentos de proteção serem opções, se houver queda do preço em dólares do barril de *Brent* o Grupo se beneficia da redução, se houver alta no preço o Grupo está protegido.

Os prêmios das opções contratadas são em reais e possuem vencimento próximo a data de exercício das opções e desta forma foram classificados na rubrica “Prêmios de opções a pagar”. No entanto, o Grupo acredita que, para um maior equilíbrio das suas operações e exposições a moeda estrangeira, o prêmio deveria ser em dólares. Para ter o efeito equivalente de uma operação em dólares americanos o Grupo contratou derivativos de termo de moeda (*Non-deliverable forward* ou NDF) no mesmo volume dos prêmios a serem pagos.

As duas estruturas de *hedge*, portanto, visam a proteção dos custos com Gás Natural e o equilíbrio das exposições cambiais do Grupo, no entanto, possuem uma fonte de assimetria contábil, uma vez que as projeções de transações altamente prováveis de compras só são contabilizadas quando ocorrem efetivamente e os prêmios de opções a pagar estão contabilizados pelo custo amortizado, enquanto os derivativos de instrumento de *hedge* são contabilizados pelo valor justo. Desta forma, e para eliminar a assimetria contábil dos ajustes a valor justo dos derivativos de instrumento de *hedge*, o Grupo optou por estabelecer uma estrutura de *hedge* de fluxo de caixa para a estratégia. Sendo assim, os ajustes a valor justo dos derivativos, na medida em que há efetividade da estrutura de *hedge*, são contabilizados nas contas patrimoniais em contrapartida de contas do patrimônio líquido, em outros resultados abrangentes.

Mês	Volume Brent Protegido
Abril/2023	372.000
Maio/2023	360.000
Junho/2023	372.000
Julho/2023	360.000
Agosto/2023	168.000
	<b>1.632.000</b>

(iv) Hedge de fluxo de caixa – Efeitos no resultado e em outros resultados abrangentes

(i) Empréstimos e financiamentos – Variação cambial

	Consolidado			
	31/03/2023		31/12/2022	
	DRA	DRE	DRA	DRE
Variação cambial de empréstimos e financiamentos	(26.956)	(20.508)	(1.662)	(68.990)
Impostos diferidos sobre variação cambial	9.165	6.973	565	23.457
	<b>(17.791)</b>	<b>(13.535)</b>	<b>(1.097)</b>	<b>(45.533)</b>

(ii) Bond e swap

	Consolidado			
	31/03/2023		31/12/2022	
	DRA	DRE	DRA	DRE
Variação cambial de empréstimos	-	72.769	-	192.284
Variação cambial de swap	-	(72.769)	-	(192.284)
Juros de swap	-	(42.725)	-	(146.586)
Ajustes a valor justo de swap	(64.028)	-	(39.443)	39.443
Impostos diferidos sobre ajustes a valor justo	21.770	-	13.411	(13.411)
	<b>(42.258)</b>	<b>(42.725)</b>	<b>(26.032)</b>	<b>(120.554)</b>

(iii) Opções de Brent

	Consolidado			
	31/03/2023		31/12/2022	
	DRA	DRE	DRA	DRE
Variação cambial de NDF (USD)	-	6.401	-	32.369
Ajuste de valor justo NDF	(4.970)	-	4.467	11.444
Ajuste de valor justo opções	31.621	(174)	76.393	(15.411)
Impostos diferidos sobre ajustes a valor justo	(9.061)	(2.117)	(27.492)	1.349
	<b>17.590</b>	<b>4.110</b>	<b>53.368</b>	<b>29.751</b>

## 23.6. GERENCIAMENTO DE CAPITAL

A Companhia mantém uma política de gestão de capital visando o equilíbrio entre o capital próprio (transferências de capital e retenção de lucros) e o capital de terceiros que o Grupo capta para financiar suas operações. Para mitigar eventuais riscos de liquidez e manter o custo médio ponderado do capital em níveis adequados, o Grupo monitora, permanentemente, os resultados gerados por essa escolha através do seu grau de endividamento com base no cálculo de dívida líquida / EBITDA (Lucro antes dos impostos ajustado pelo resultado financeiro e pela depreciação).

## 24. SUBVENÇÕES E ASSISTÊNCIAS GOVERNAMENTAIS

### 24.1. INCENTIVO FISCAL ESTADUAL – DESENVOLVE/BAHIA

O Grupo recebe diversos benefícios fiscais no âmbito do Programa de Desenvolvimento Industrial e de Integração Econômica do Estado da Bahia - DESENVOLVE, onde o incentivo mais longínquo permanecerá em vigor até abril de 2032. Estes incentivos fiscais estão associados à cadeia de produção de estirênicos, acrílicos e fertilizantes (segmento Agro). O Grupo se beneficia de um período de carência de até 72 (setenta e dois) meses para pagamento dos impostos. No caso de pagamentos antecipados, o Grupo é elegível a um desconto de até 81% (oitenta e um por cento) do saldo devedor mensal do ICMS.

Em 31 de março de 2023, o Grupo obteve um benefício de R\$ 75.254 (R\$ 55.869 em 31 de março de 2023), que foi lançado como redutor de impostos na rubrica “impostos sobre vendas” nas “demonstrações dos resultados”.

### 24.2. INCENTIVO FISCAL ESTADUAL PSDI – PROGRAMA SERGIPANO DE DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL

A Proquigel tem direito ao benefício fiscal no âmbito do Programa Sergipano de Desenvolvimento Industrial – PSDI até abril de 2030, associado à cadeia de produção de fertilizantes (agro). A Companhia se beneficia de diferimento nas importações de matérias-primas e bens para o ativo imobilizado, assim como, a isenção no recolhimento de diferencial de alíquota de ICMS em aquisições interestaduais de bens de capital novos. Além disso, o benefício possibilita que a Companhia recolha o percentual equivalente a 6,2% do ICMS devido no mês. Em 31 de março de 2023, o Grupo não apurou nenhum benefício (R\$ 6.081 em 31 de março de 2022), que está lançado como redutor de impostos na rubrica “impostos sobre vendas” nas “demonstrações dos resultados”.

### 24.3. INCENTIVO FISCAL FEDERAL - LUCRO DA EXPLORAÇÃO

Conforme Laudos Constitutivos expedidos pela Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste (SUDENE), o Grupo goza do direito de redução de 75% do imposto de renda sobre os resultados das operações da Companhia Brasileira de Estireno localizadas em Camaçari/BA e da Proquigel até o exercício fiscal de 2028. O benefício da Unigel Químicos S.A. está sendo renovado junto à SUDENE e, atualmente, o pedido de renovação encontra-se em fase de análise. Ao ser aprovado, o benefício terá vigência retroativa à 1ª de janeiro de 2021.

Em 31 de março de 2023 o Grupo não apurou nenhum benefício (R\$ 47.863 em 31 de março de 2022), que foi lançado como redutor de impostos na rubrica “imposto de renda corrente” nas “demonstrações dos resultados”.

### 24.4. REINTEGRA - REINTEGRAÇÃO DE VALORES TRIBUTÁRIOS PARA EMPRESAS EXPORTADORAS

O Grupo está contemplado pela Lei 13.043/14 - Reintegra - a qual concede créditos tributários quando a Companhia realiza exportações de produtos fabricados internamente, que podem ser compensados com débitos próprios, vencidos ou vincendos, relativos a tributos federais.

Em 31 de março de 2023 o Grupo obteve um benefício de R\$ 395 (R\$ 649 em 31 de março de 2022) através das empresas Proquigel, Companhia Brasileira de Estireno e Unigel Químicos, que foi lançado como redutor de custos na rubrica “custo dos produtos vendidos” nas “demonstrações dos resultados”.

### 24.5. REIQ – REGIME ESPECIAL DA INDÚSTRIA QUÍMICA

O Regime Especial da Indústria Química (“REIQ”) foi instituído a partir de 2013 pelo Governo Federal do Brasil e tem como objetivo a recuperação e a manutenção da competitividade das indústrias petroquímicas nacionais de 1ª e 2ª geração. Neste contexto, o Grupo está beneficiado, até dezembro de 2024, pela desoneração tributária de parte das alíquotas de PIS e COFINS na compra de determinadas matérias primas importadas ou fornecidas pela 1ª geração da indústria petroquímica brasileira. No dia 31 de dezembro de 2021, o Governo Federal editou a Medida Provisória 1.095 extinguindo o Regime Especial da Indústria Química (REIQ) a partir de 1º de abril de 2022. As empresas químicas impetraram, através da Associação Brasileira das Indústrias Químicas – ABIQUIM, ação contra os efeitos desta Medida Provisória, conseguindo restabelecer o benefício até o julgamento final do pleito. No entanto, o Congresso Nacional, no momento da conversão da Medida Provisória na Lei 14.374/2022,

modificou a redação original e, ao invés da extinção do benefício, determinou apenas a sua suspensão até dezembro/22, voltando a vigor, a partir de janeiro/2023, as reduções e prazos de vigência do REIQ, previstas na Lei 14.183/2021, desde que as empresas beneficiadas firmem alguns termos de compromisso com determinadas exigências adicionais. O Grupo está aguardando a regulamentação desta nova legislação para estimar os eventuais impactos transitórios, em especial, as regras a serem seguidas diante dos termos de compromisso exigidos.

Em 31 de março de 2023, o Grupo não apurou nenhum benefício (R\$ 13.880 em 31 de março de 2022), que foi lançado como redutor de custos na rubrica “custo dos produtos vendidos” nas “demonstrações dos resultados”.

## 25. LUCRO POR AÇÃO

### 25.1. BÁSICO

O lucro por ação básico foi calculado com base no resultado acumulado dos exercícios e na respectiva quantidade média de ações em circulação nestes mesmos períodos, conforme o quadro a seguir:

	Consolidado	
	31/03/2023	31/03/2022
Lucro (prejuízo) líquido do exercício	(87.187)	306.721
Quantidade ponderada média de ações ao longo do exercício	920.962.726	583.185.901
<b>Lucro (prejuízo) por ação - R\$</b>	<b>(0,09467)</b>	<b>0,5294</b>

### 25.2. DILUÍDO

O lucro por ação diluído é calculado ajustando-se à média ponderada da quantidade de ações supondo a conversão de todas as ações potenciais que provocariam diluição. A Companhia não possui nenhum fator diluidor do seu lucro básico.

## 26. OPERAÇÕES COM DERIVATIVOS

O Grupo mantém instrumentos financeiros derivativos para proteger suas exposições aos riscos de variação de moeda estrangeira, preços de *commodities* e taxa de juros.

	Consolidado			
	31/03/2023		31/12/2022	
	Ativo	Passivo	Ativo	Passivo
Swaps	-	(116.656)	17.406	(106.201)
NDFs	-	-	5.874	-
Opções commodity – prêmio diferido	9.959	(112.725)	-	(104.549)
<b>Total circulante</b>	<b>9.959</b>	<b>(229.381)</b>	<b>23.280</b>	<b>(210.750)</b>
Swaps	-	(241.799)	-	(218.195)
Derivativos embutidos – Opções	63.524	-	50.438	-
<b>Total não circulante</b>	<b>63.524</b>	<b>(241.799)</b>	<b>50.438</b>	<b>(218.195)</b>
	<b>73.483</b>	<b>(471.180)</b>	<b>73.718</b>	<b>(428.945)</b>

### 26.1. DERIVATIVOS EMBUTIDOS

#### OPÇÕES DE RECOMPRA ANTECIPADA DOS BONDS

Os *bonds* do Grupo possuem opções de recompra antecipada. O Grupo pode recomprar os *bonds* em sua totalidade ou em parte em determinados intervalos de tempo, pelos preços de recompra a seguir (expressos como um percentual do principal), acrescidos de juros apropriados e não pagos:

Período	Preço de recompra
2023 a 2024	102,188%
2024 a 2025	101,094%
2025 em diante	100,000%

Essas opções de recompra representam um direito de adquirir a dívida do Grupo por um preço pré-definido. São separáveis do contrato principal e considerados derivativos embutidos.

Uma vez que essas opções são válidas pelo período acima descrito, o Grupo calculou o valor justo dessas opções como opções americanas tendo o preço de recompra como o preço de *strike*.

## 27. EVENTOS SUBSEQUENTES

O Grupo teve algumas movimentações relevantes de empréstimos e financiamentos após 31 de março de 2023.

- No dia 17 de abril de 2023, ocorreu o segundo desembolso da linha de crédito do BNB assinada em dezembro, conforme apresentado na nota explicativa de empréstimos, financiamentos e debêntures, referente ao financiamento da nova fábrica de Ácido Sulfúrico, no valor de R\$ 50 milhões.

- No dia 28 de abril de 2023, a Unigel, por meio de sua subsidiária Proquigel Química S.A., celebrou contrato de financiamento junto à Caixa Econômica Federal (“CEF”), no valor total de R\$ 150 milhões, por meio de instrumento particular de Nota de Crédito à Exportação, com prazo de amortização de 3 anos, a CDI + 0,32% a.m. A linha de crédito é destinada à exportação ou à produção de bens para exportação.

\* \* \*

**Roberto Noronha Santos**

Diretor Presidente

**Daniel Zilberknop**

Diretor Presidente Adjunto

**Daniel Scarmeloti da Fonseca**

Diretor de Controladoria - CRC 1SP 219.079/O-4

**Marcio Scatigno**

Gerente Executivo de Controladoria - CRC 1SP 218.247/O-7