

CIMENTO TUPI S.A.  
(Em Recuperação Judicial)

Relatório de revisão do auditor independente

Informações contábeis intermediárias  
individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022

CIMENTO TUPI S.A.  
(Em Recuperação Judicial)

Relatório de revisão do auditor independente individual e consolidado  
Em 31 de março de 2022

## Conteúdo

Relatório de revisão das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Balancos patrimoniais individuais e consolidados

Demonstrações do resultado individuais e consolidadas

Demonstrações do resultado abrangente individuais e consolidadas

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido individuais e consolidadas

Demonstrações dos fluxos de caixa individuais e consolidadas

Demonstrações do valor adicionado - Informação suplementar individuais e consolidadas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

## RELATÓRIO DE REVISÃO SOBRE AS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos  
Diretores e Acionistas da  
Cimento Tupi S.A. - Em Recuperação Judicial  
Rio de Janeiro - RJ

### Introdução

Fomos contratados para revisar as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Cimento Tupi S.A. - Em Recuperação Judicial ("Companhia"), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, referentes ao trimestre findo em 31 de março de 2022, que compreendem o balanço patrimonial intermediário, individual e consolidado, em 31 de março de 2022 e as respectivas demonstrações intermediárias, individuais e consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A Diretoria da Companhia é responsável pela elaboração dessas informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, de acordo com o CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária e com a norma internacional "IAS 34 - *Interim Financial Reporting*", emitida pelo "International Accounting Standards Board - (IASB)". Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão. Em decorrência do assunto descrito no parágrafo "Base para abstenção de conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas", não nos foi possível obter evidências apropriadas e suficientes para fundamentar nossa conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas.

### Alcance da revisão

Em função do assunto descrito no parágrafo incluído na seção "Base para abstenção de conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas", não nos foi possível conduzir 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). Desta forma, este relatório é emitido com abstenção de conclusão. 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. Conforme mencionado anteriormente neste parágrafo, este relatório é emitido com abstenção de conclusão.

## Base para abstenção de conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

### Plano de recuperação judicial e Incerteza relevante relacionada com a continuidade operacional da Companhia

Conforme mencionado na Nota Explicativa nº 1.1 às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, a Companhia ajuizou em 21 de janeiro de 2021, seu pedido de recuperação judicial perante a 3ª Vara Empresarial da comarca da capital do Estado do Rio de Janeiro, cujo processamento foi deferido, em 22 de janeiro de 2021. A Companhia apresentou em juízo em 26 de março de 2021 seu Plano de Recuperação Judicial ("PRJ") com a discriminação dos meios de recuperação a serem empregados (reestruturação do endividamento com propostas de pagamento aos credores submetidos ao processo de recuperação judicial, alienação de ativos, manutenção e crescimento de suas atividades e outros meios mencionados no PRJ), demonstração da viabilidade econômica e laudos econômico-financeiros e de avaliação de bens e ativos da Companhia.

Em 11 de fevereiro de 2021, a Companhia protocolou na Corte de Nova Iorque um pedido de reconhecimento de sua recuperação judicial, em curso no Brasil, como processo principal ("*main proceeding*") de reestruturação da Companhia, com fundamento no "*Chapter 15 of the United States Bankruptcy Code*". Com o reconhecimento da recuperação judicial pela Corte de Nova Iorque, a ação movida na mesma jurisdição por determinados detentores de Notes em face da Companhia ficará suspensa e, se o Plano de Recuperação Judicial da Companhia vier a ser aprovado e homologado perante a Justiça Brasileira e conseqüentemente aceito pela Corte de NY, suas condições serão obrigatórias e vincularão todos os detentores de Notes, encerrando definitivamente a ação em curso naquele país.

O Plano de Recuperação Judicial apresentado pela Companhia na Assembleia Geral de Credores realizada em 14 de outubro de 2021 foi aprovado pela maioria dos credores, e homologado pelo juízo da recuperação judicial em 04 de fevereiro de 2022. A intimação da Companhia sobre a homologação do PRJ ocorreu em 22 de fevereiro de 2022 e a publicação da decisão de homologação em 15 de março de 2022. A Companhia vem realizando os pagamentos aos credores, na forma estabelecida no referido Plano.

Conforme descrito em nota explicativa nº 29 às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, em 25 de julho de 2022, o Desembargador da 13ª Câmara Cível do TJRJ, relator do Agravo interposto por determinados Fundos estrangeiros detentores de Notes contra a decisão de homologação do Plano de Recuperação Judicial, deferiu o efeito suspensivo formulado no recurso.

Embora seja uma decisão monocrática e liminar, sem análise do mérito do recurso, esta implica na suspensão dos efeitos da decisão que homologou o Plano de Recuperação, impedindo, até decisão judicial em sentido contrário, que a Companhia e suas controladas continuem cumprindo o PRJ tal como aprovado pela maioria dos credores. A Companhia está analisando as medidas legais cabíveis para a revogação da liminar.

Adicionalmente, no período de três meses findo em 31 de março de 2022, a Companhia possuía prejuízos acumulados de R\$ 2.332.822 mil, o passivo circulante individual e consolidado excedeu o ativo circulante individual e consolidado em R\$ 2.955.994 mil e R\$ 2.878.429 mil, respectivamente, apresentou patrimônio líquido negativo de R\$ 2.022.328 mil e resultado operacional individual e consolidado negativo nos montantes de R\$ 4.443 mil e R\$ 4.640 mil, respectivamente. Estas situações indicam a existência de incerteza significativa que levanta dúvidas quanto à capacidade de continuidade normal dos negócios da Companhia e de suas controladas e quanto à base para preparação das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, considerando que em 31 de março de 2022, os ativos e passivos individuais e consolidados da Companhia foram classificados e avaliados no pressuposto de continuidade normal dos negócios.

Em decorrência das incertezas relevantes relacionadas aos assuntos descritos acima, não é possível concluir sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas devido à possível interação dessas incertezas e seus possíveis efeitos cumulativos sobre essas, bem como concluímos se o pressuposto de continuidade, base para a elaboração dessas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, é apropriado nessas circunstâncias.

#### Abstenção de conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Devido à relevância do assunto descrito no parágrafo incluído na seção “Base para abstenção de conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas”, não nos foi possível efetuar procedimentos de revisão suficientes que nos permitissem concluir se tomamos conhecimento de algum fato que nos levasse a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, incluídas nas informações trimestrais acima referidas, não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21 (R1) aplicável à elaboração de Informações Trimestrais (ITR), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários. Conseqüentemente, este relatório é emitido com abstenção de conclusão.

#### Outros assuntos

##### Demonstrações do valor adicionado

Fomos contratados também, para revisar as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de três meses findo em 31 de março de 2022, preparadas sob a responsabilidade da Diretoria da Companhia, cuja apresentação nas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas é considerada informação suplementar pelas normas internacionais de relatório financeiro (“International Financial Reporting Standards - IFRSs”), que não requerem a apresentação da DVA. Essas demonstrações individuais e consolidadas foram submetidas aos mesmos procedimentos de revisão descritos anteriormente. Entretanto, devido à relevância dos assuntos descritos na seção “Base para abstenção de conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas”, também não nos foi possível obter evidências apropriadas e suficientes para fundamentar nossa conclusão sobre estas demonstrações individuais e consolidadas em relação as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, tomadas em conjunto. Conseqüentemente, não expressamos conclusão sobre a DVA acima referida.

Rio de Janeiro, 03 de agosto de 2022.

# CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

## Balancos patrimoniais

Em 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021

(Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Ativo				
Circulante				
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 5)	1.202	3.116	26.240	26.660
Contas a receber (Nota 6)	32.254	22.163	32.254	22.163
Estoques (Nota 7)	67.926	70.656	103.139	105.690
Tributos a compensar (Nota 8)	38.005	35.168	38.096	35.279
Títulos a receber (Nota 9)	-	-	3.684	3.635
Adiantamentos a fornecedores	4.965	6.435	6.272	7.348
Outros ativos circulantes	2.738	2.286	2.983	2.579
Total do ativo circulante	147.090	139.824	212.668	203.354
Não circulante				
Títulos a receber (Nota 9)	5.039	4.922	5.039	4.922
Créditos com terceiros	1.948	1.948	1.948	1.948
Partes relacionadas (Nota 14)	23.113	20.397	-	-
Tributos a compensar (Nota 8)	132.021	129.002	132.021	129.002
Imposto de renda e contribuição social diferidos (Nota 20)	296.201	305.798	296.201	305.798
Depósitos judiciais (Nota 21)	13.057	12.696	13.762	13.401
Investimentos				
Empresas controladas (Nota 10)	106.279	106.443	-	-
Demais investimentos	-	-	249	249
Imobilizado (Nota 11)	559.826	559.283	587.225	586.913
Intangível (Nota 12)	128.999	128.978	151.962	151.533
Total do ativo não circulante	1.266.483	1.269.467	1.188.407	1.193.766
Total do ativo	1.413.573	1.409.291	1.401.075	1.397.120

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

# CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

## Balancos patrimoniais

Em 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021

(Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Passivo				
Circulante				
Empréstimos e financiamentos (Nota 13)	2.960.197	3.463.669	2.960.197	3.463.669
Fornecedores	34.960	30.813	35.601	31.587
Salários e encargos sociais	11.934	18.780	12.377	19.178
Imposto de renda e contribuição social a recolher	-	-	74	62
Contas a pagar - Partes relacionadas (Nota 14)	15.592	15.592	-	-
Impostos e contribuições parcelados (Nota 15)	36.455	36.834	38.555	38.886
Tributos a recolher (Nota 16)	28.247	8.326	28.477	8.541
Outras contas a pagar (Nota 17)	15.699	17.436	15.816	17.556
Total do passivo circulante	3.103.084	3.591.450	3.091.097	3.579.479
Não circulante				
Empréstimos e financiamentos (Nota 13)	219.268	215.525	219.268	215.525
Impostos e contribuições parcelados (Nota 15)	103.952	101.520	107.904	105.896
Provisões para contingências (Nota 21)	15	15	15	15
Provisão para perda em investimentos (Nota 18)	4.512	4.625	-	-
Outras contas a pagar (Nota 17)	5.070	4.196	5.070	4.196
Total do passivo não circulante	332.817	325.881	332.257	325.632
Patrimônio Líquido (Nota 19)				
Capital social	298.809	298.809	298.809	298.809
Reservas de capital	11.685	11.685	11.685	11.685
Prejuízos acumulados	(2.332.822)	(2.818.534)	(2.332.822)	(2.818.534)
Total do patrimônio líquido atribuível aos acionistas controladores	(2.022.328)	(2.508.040)	(2.022.328)	(2.508.040)
Participação dos acionistas não controladores	-	-	49	49
Total do patrimônio líquido	(2.022.328)	(2.508.040)	(2.022.279)	(2.507.991)
Total do passivo e patrimônio líquido	1.413.573	1.409.291	1.401.075	1.397.120

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

# CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

## Demonstrações do resultado

Em 31 de março de 2022 e 2021

(Em milhares de Reais, exceto prejuízo por ações, apresentado em Reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Receita operacional Líquida (Nota 22)	117.909	114.605	116.854	113.628
Custo dos produtos vendidos	(98.762)	(84.207)	(97.511)	(83.707)
<b>Lucro bruto</b>	<b>19.147</b>	<b>30.398</b>	<b>19.343</b>	<b>29.921</b>
Despesas operacionais				
Com vendas	(2.949)	(2.556)	(2.949)	(2.556)
Gerais e administrativas (Nota 23)	(19.037)	(9.757)	(19.409)	(10.103)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas (Nota 24)	(1.604)	(2.600)	(1.625)	(2.521)
	(23.590)	(14.913)	(23.983)	(15.180)
<b>Resultado operacional antes do resultado de equivalência patrimonial e financeiro</b>	<b>(4.443)</b>	<b>15.485</b>	<b>(4.640)</b>	<b>14.741</b>
Resultado de equivalência patrimonial (Nota 10)	(52)	(754)	-	-
<b>Resultado financeiro (Nota 25)</b>				
Despesas financeiras	(10.793)	(313.133)	(10.972)	(313.201)
Receitas financeiras	502.458	790	502.969	858
	491.665	(312.343)	491.997	(312.343)
<b>Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social</b>	<b>487.170</b>	<b>(297.612)</b>	<b>487.357</b>	<b>(297.602)</b>
Imposto de renda e contribuição social (Nota 20)	(1.458)	(1.981)	(1.645)	(1.991)
Participação de acionistas minoritários	-	-	-	-
<b>Lucro (prejuízo) do período</b>	<b>485.712</b>	<b>(299.593)</b>	<b>485.712</b>	<b>(299.593)</b>
Lucro (prejuízo) do período atribuível a				
Acionista controlador	485.712	(299.593)	485.712	(299.593)
Acionista não controlador	-	-	-	-
Lucro (prejuízo) do período por ação básico e diluído (Nota 19)				
Ações preferenciais	21,5748	(12,7027)	-	-
Ações ordinárias	19,6135	(12,7027)	-	-

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

# CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Demonstrações do resultado abrangente  
Em 31 de março de 2022 e 2021  
(Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Lucro (prejuízo) do período	485.712	(299.593)	485.712	(299.593)
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Total do resultado abrangente líquido de impostos	<u>485.712</u>	<u>(299.593)</u>	<u>485.712</u>	<u>(299.593)</u>
Atribuível a				
Acionista controlador	485.712	(299.593)	485.712	(299.593)
Acionista não controlador	-	-	-	-

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

# CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido  
Em 31 de março de 2022 e 2021  
(Em milhares de Reais)

	Capital Social	Reserva de capital Ágio na subscrição de ações	Prejuízos acumulados	Total	Participação de acionistas não controladores	Total
Em 31 de dezembro de 2020	298.809	11.685	(2.690.678)	(2.380.184)	50	(2.380.134)
Prejuízo do período	-	-	(299.593)	(299.593)	-	(299.593)
Em 31 de março de 2021	298.809	11.685	(2.990.271)	(2.679.777)	50	(2.679.727)
Em 31 de dezembro de 2021	298.809	11.685	(2.818.534)	(2.508.040)	49	(2.507.991)
Lucro do período	-	-	485.712	485.712	-	485.712
Em 31 de março de 2022	298.809	11.685	(2.332.822)	(2.022.328)	49	(2.022.279)

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

# CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

## Demonstrações dos fluxos de caixa Em 31 de março de 2022 e 2021 (Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
<b>Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais</b>				
Lucro (prejuízo) do período antes do imposto de renda e da contribuição social	487.170	(297.612)	487.357	(297.602)
<b>Ajustes por</b>				
Depreciação/amortização	5.326	5.061	5.616	5.224
Baixa de Imobilizado	183	2.207	329	2.207
Resultado de equivalência patrimonial	52	754	-	-
Contingências	40	104	40	104
Varição cambial sobre empréstimos no exterior e mútuo	(500.209)	274.933	(500.209)	274.933
Ajuste a valor presente	(87)	(79)	(87)	(79)
Multas e juros sobre ativos	(2.128)	(487)	(2.129)	(488)
Multas e juros sobre passivos	5.864	36.303	6.011	36.662
Provisão para devedores duvidosos	46	(2)	46	(2)
	(3.743)	21.182	(3.026)	20.959
<b>(Aumento) /diminuição das contas do ativo</b>				
Contas a receber	(10.137)	(8.749)	(10.137)	(8.749)
Títulos a receber	-	-	(49)	(10)
Impostos a recuperar	(31.249)	(24.779)	(31.957)	(25.301)
Estoques	2.730	(3.337)	2.551	(4.174)
Adiantamentos a fornecedores	1.470	(1.603)	1.076	(1.575)
Depósitos judiciais	(364)	3.847	(364)	3.847
Outros ativos	(1.545)	(1.075)	(404)	70
<b>Aumento/(diminuição) das contas do passivo</b>				
Fornecedores	4.146	16.814	4.012	13.563
Obrigações fiscais	48.346	19.697	48.393	19.321
Salários e encargos sociais	975	265	1.019	335
Juros pagos sobre empréstimos	3.581	(6)	3.581	(6)
Outras obrigações	(899)	(1.485)	(902)	(1.480)
Caixa líquido gerado proveniente das atividades operacionais	13.311	20.771	13.793	16.800
<b>Fluxo de Caixa das Atividades de Investimentos</b>				
Aquisição do imobilizado	(6.542)	(6.876)	(6.782)	(6.905)
Alienação de imobilizado	-	1.392	-	1.393
Aquisição de intangível	(37)	-	(408)	(17)
Aquisição de investimento	-	(4.000)	-	-
Caixa líquido consumido proveniente das atividades de investimentos	(6.579)	(9.484)	(7.190)	(5.529)
<b>Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamentos</b>				
AFAC - Pagamento partes relacionadas	(1.623)	(1.575)	-	-
Empréstimos e financiamentos pagos	(7.023)	(11.171)	(7.023)	(11.171)
Caixa líquido consumido proveniente das atividades de financiamentos	(8.646)	(12.746)	(7.023)	(11.171)
<b>(Redução) aumento líquida(o) de caixa e equivalentes</b>				
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	3.116	2.234	26.660	19.071
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	1.202	775	26.240	19.171

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

# CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Demonstrações do valor adicionado  
Em 31 de março de 2022 e 2021  
(Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Receitas				
Receita operacional bruta	157.505	152.713	157.637	152.735
Devoluções de vendas	(317)	(162)	(317)	(162)
Provisão para devedores duvidosos	(46)	2	(46)	2
Outras receitas (despesas) operacionais líquidas	(11)	(1.392)	80	(1.323)
	<u>157.131</u>	<u>151.161</u>	<u>157.354</u>	<u>151.252</u>
Insumos adquiridos de terceiros				
Custos dos produtos vendidos	(73.801)	(72.153)	(71.225)	(70.937)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(36.070)	(29.392)	(36.452)	(29.650)
Valor adicionado bruto	<u>47.260</u>	<u>49.616</u>	<u>49.677</u>	<u>50.665</u>
Retenções				
Depreciação e amortização	(5.326)	(5.061)	(5.616)	(5.224)
Valor adicionado líquido produzido	<u>41.934</u>	<u>44.555</u>	<u>44.061</u>	<u>45.441</u>
Valor adicionado recebido em transferência				
Resultado de equivalência patrimonial	(52)	(754)	-	-
Receitas financeiras	502.458	790	502.969	858
Imposto de renda e contribuição social, diferidos	(1.458)	(1.981)	(1.458)	(1.981)
Valor adicionado total a distribuir	<u>542.882</u>	<u>42.610</u>	<u>545.572</u>	<u>44.318</u>
Acionistas controladores	<u>542.882</u>	<u>42.610</u>	<u>545.572</u>	<u>44.318</u>
Acionistas não controladores	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal e encargos	18.296	12.154	19.222	12.636
Impostos, taxas e contribuições	27.204	16.117	28.767	17.266
Juros e aluguéis	11.670	313.932	11.871	314.009
Lucro (prejuízo do período)	485.712	(299.593)	485.712	(299.593)
Valor adicionado distribuído	<u>542.882</u>	<u>42.610</u>	<u>545.572</u>	<u>44.318</u>

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

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

---

## 1. Contexto operacional

A Cimento Tupi S.A. ("Cimento Tupi" ou "Companhia"), com sede à Av. das Américas, 500, Salas 205 e 206, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, tem por objetivo social a fabricação de cimento e argamassas de todos os tipos em suas unidades fabris localizadas em Volta Redonda - RJ, Pedra do Sino - MG e Mogi das Cruzes - SP, a lavra de reservas minerais e aproveitamento das substâncias extraídas na fabricação de cimento, a prestação de serviços de concretagem e a participação em outras sociedades.

Após a forte desaceleração econômica do país que gerou um impacto significativo no setor cimenteiro entre 2014 e 2019 o preço médio do cimento apresentou um aumento em 2020 que se manteve ao longo de 2021.

De acordo com os resultados preliminares de março de 2022 do SNIC, houve uma retração de 2,2% nas vendas de cimento para os três primeiros meses do ano em relação ao mesmo período de 2021. Se compararmos por dia útil, essa retração chega a 3,1%. Contribuíram para esse baixo desempenho, a acelerada elevação dos custos de produção da indústria do cimento, aliada ao avanço da taxa de juros e inflação A autoconstrução, importante indutor do consumo de cimento, continua desacelerando em virtude do alto nível de desemprego e da menor renda da população.

Com relação ao endividamento da Companhia, considerando que grande parte de sua dívida é em moeda estrangeira a Companhia está exposta à volatilidade cambial.

A Administração considera o pressuposto da continuidade operacional da Companhia, embasando-se em projeções operacionais e financeiras que constam em laudo de viabilidade econômica preparado por empresa especializada que foi anexado ao Plano de Recuperação Judicial protocolado no processo de recuperação judicial da Companhia que indicam que a Companhia gerará recursos suficientes para continuar operando e arcando com seus deveres no futuro previsível. Essas projeções (DRE, Balanço Patrimonial e Fluxo de Caixa) têm como base os resultados históricos da Cimento Tupi e as tendências de preço e volume para os próximos anos, uma análise do setor e da atual conjuntura do mercado, bem como os custos envolvidos na operação, investimentos e pagamento do passivo financeiro nas condições previstas no PRJ homologado.

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

---

### 1.1. Plano de Recuperação Judicial

A Companhia ajuizou em 21 de janeiro de 2021, seu pedido de recuperação judicial perante a 3ª Vara Empresarial da comarca da capital do Estado do Rio de Janeiro, cujo processamento foi deferido, em 22 de janeiro de 2021. A Companhia apresentou em juízo em 26 de março de 2021 seu Plano de Recuperação Judicial ("PRJ") com a discriminação dos meios de recuperação a serem empregados (reestruturação do endividamento com propostas de pagamento aos credores submetidos ao processo de recuperação judicial, alienação de ativos, manutenção e crescimento de suas atividades e outros meios mencionados no PRJ), demonstração da viabilidade econômica e laudos econômico-financeiros e de avaliação de bens e ativos da Companhia.

O Plano de Recuperação Judicial apresentado pela Companhia na Assembleia Geral de Credores realizada em 14 de outubro de 2021 foi aprovado pela maioria dos credores, e homologado pelo juízo da recuperação judicial em 04 de fevereiro de 2022. A intimação da Companhia sobre a homologação do PRJ ocorreu em 22 de fevereiro de 2022 e a publicação da decisão de homologação em 15 de março de 2022. A Companhia vem realizando os pagamentos aos credores, na forma estabelecida no referido Plano.

A íntegra do plano de recuperação judicial, aprovado na Assembleia Geral de Credores pode ser consultada no site da Companhia, através do seguinte link <http://www.cimentotupi.com.br/cimentotupi/Portugues/detRecuperacaoJudicial.php>

Abaixo demonstramos os pagamentos efetuados, após a homologação do PRJ, até 31 de março de 2022, por classe de credores, efetuados pela Companhia, de acordo com os termos do Plano de Recuperação Judicial:

Credores	Classe	Relação - Art. 7º,§2º LRE	Valores pagos
Trabalhistas	I	869	725
Quirografários	III	3.204.608	8.035
ME-EPP	IV	5.631	1.420

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

---

Em 11/02/2021, a Companhia protocolou na Corte de Nova Iorque um pedido de reconhecimento de sua recuperação judicial, em curso no Brasil, como processo principal ("*main proceeding*") de reestruturação da Companhia, com fundamento no "*Chapter 15 of the United States Bankruptcy Code*". Com o reconhecimento da recuperação judicial pela Corte de Nova Iorque, a ação movida na mesma jurisdição por determinados detentores de Notes em face da Companhia ficará suspensa até que haja o reconhecimento e aceite pela Corte de NY de seu Plano de Recuperação Judicial homologado pela justiça brasileira, conforme acima mencionado, de forma que as condições do PRJ serão obrigatórias e vincularão todos os detentores de Notes, encerrando definitivamente a ação em curso naquele país.

Em 25/07/2022, o Desembargador da 13ª Câmara Cível do TJRJ, relator do Agravo interposto por determinados Fundos estrangeiros detentores de Notes contra a decisão de homologação do Plano de Recuperação Judicial, deferiu o efeito suspensivo formulado no recurso.

Embora seja uma decisão monocrática e liminar, sem análise do mérito do recurso, esta implica na suspensão dos efeitos da decisão que homologou o Plano de Recuperação, impedindo, até decisão judicial em sentido contrário, que a Companhia continue cumprindo o PRJ tal como aprovado pela maioria dos credores. A Companhia está analisando as medidas legais cabíveis para a revogação da liminar.

## 2. Apresentação das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia foram e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, e os pronunciamentos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC"), que estão em conformidade com as normas internacionais de contabilidade emitidas pelo IASB. As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas apresentam informações comparativas em relação ao período anterior.

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico, com exceção de certos instrumentos financeiros que foram mensurados pelo valor justo por meio do resultado.

Os itens incluídos nas demonstrações de cada uma das Companhias são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico no qual a Companhia atua ("a moeda funcional"). As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas estão apresentadas em milhares de reais (R\$ mil), que é a moeda funcional da Companhia e, também, a moeda de apresentação.

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

### Resumo das principais práticas e estimativas contábeis

As práticas contábeis adotadas na elaboração destas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas são uniformes aquelas utilizadas quando da preparação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas em 31 de dezembro de 2021, aprovadas em 02 de maio de 2022.

Essas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas devem ser analisadas em conjunto com as demonstrações contábeis individuais e consolidadas acima mencionadas, para a melhor compreensão das informações apresentadas.

### 3. Consolidação

As informações contábeis intermediárias incluem as demonstrações da Cimento Tupi S.A. - Em recuperação judicial e das empresas controladas a seguir relacionadas, nas quais a Companhia mantém participação no capital social superior a 20%.

	Participação %			
	Capital social		Capital votante	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda.	99,99	99,99	99,99	99,99
Tupi do Nordeste Ltda.	99,99	99,99	99,99	99,99
Cimento Tupi Overseas Inc.	100,00	100,00	100,00	100,00
CP Cimento Overseas Co.	100,00	100,00	100,00	100,00
Tupi Rio Transportes S.A.	100,00	100,00	100,00	100,00
Tupimec - Indústria Mecânica Ltda.	99,99	99,99	99,99	99,99
IMape Incorporação e Empreendimentos Ltda.	99,99	99,99	99,99	99,99
Tupi Mineradora de Calcário Ltda.	99,90	99,90	99,90	99,90
Britas Arujá Ltda.	99,99	99,99	99,99	99,99

O processo de consolidação das contas patrimoniais e de resultado corresponde à soma dos saldos das contas do ativo, do passivo, das receitas e despesas segundo a sua natureza, complementada com as seguintes eliminações:

- Das participações no capital, reservas e resultados acumulados;
- Dos saldos de contas correntes e outras contas integrantes do ativo e/ou passivo, mantidas entre as empresas cujos balanços patrimoniais foram consolidados;
- Dos saldos de receitas e despesas decorrentes de negócios entre empresas consolidadas;
- Dos efeitos decorrentes das transações significativas realizadas entre essas empresas.

Os períodos das informações contábeis das controladas incluídas na consolidação são coincidentes com os da controladora e as políticas contábeis foram aplicadas de forma uniforme em todas as empresas consolidadas.

4. Novas normas, revisões e interpretações emitidas que ainda não estavam em vigor em 31 de dezembro de 2022

a) Contratos onerosos - Custo de cumprimento de contrato (Alterações à IAS 37)

Aplicam-se a períodos anuais com início em ou após 1º de janeiro de 2022 para contratos existentes na data em que as alterações forem aplicadas pela primeira vez.

A alteração determina de forma específica quais custos devem ser considerados ao calcular o custo de cumprimento de um contrato.

A Diretoria da Companhia não espera impactos significativos quando da adoção desta norma.

b) Outras normas

- (1) Alteração na norma IAS 16 Imobilizado - Classificação do resultado gerado antes do imobilizado estar em condições projetadas de uso. Esclarece aspectos a serem considerados para a classificação de itens produzidos antes do imobilizado estar nas condições projetadas de uso. Esta alteração de norma é efetiva para exercícios iniciando em/ou após 01 de janeiro de 2022;
- (2) Melhorias anuais nas Normas IFRS 2018-2020 efetiva para períodos iniciados em ou após 01 de janeiro 2022. Efetua alterações nas normas IFRS 1, abordando aspectos de primeira adoção em uma controlada; IFRS 9, abordando o critério do teste de 10% para a reversão de passivos financeiros; IFRS 16, abordando exemplos ilustrativos de arrendamento mercantil e IAS 41, abordando aspectos de mensuração a valor justo. Estas alterações de norma são efetivas para exercícios iniciando em/ou após 01 de janeiro de 2022;
- (3) Alteração na norma IFRS 3 - inclui alinhamentos conceituais desta norma com a estrutura conceitual das IFRS. As alterações à IFRS 3 são efetivas para períodos iniciados em ou após 01 de janeiro de 2022;
- (4) Alteração na norma IFRS 17 - inclui esclarecimentos de aspectos referentes a contratos de seguros. Alteração à IFRS 17 efetiva para períodos iniciados em ou após 01 de janeiro de 2023;
- (5) Alteração na norma IAS 1 - Classificação de passivos como Circulante ou Não-circulante. Esta alteração esclarece aspectos a serem considerados para a classificação de passivos como circulante e não-circulante. Alteração à IAS 1 efetiva para períodos iniciados em ou após 01 de janeiro de 2023; e
- (6) Alteração na norma IFRS 4 - Extensão das isenções temporárias da aplicação da IFRS 9 para seguradoras. Esclarece aspectos referentes a contratos de seguro e a isenção temporária de aplicação da norma IFRS 9 para seguradoras. Alteração à IFRS 4 efetiva para períodos iniciados em ou após 01 de janeiro de 2023.

## CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A Diretoria da Companhia está avaliando os impactos das novas normas e alterações listadas acima e entende que sua adoção não provocará impactos relevantes nas informações contábeis intermediárias da Companhia e suas controladas.

### 5. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Caixa e bancos	1.202	3.116	1.221	2.589
Certificado de Depósito Bancário - CDB	-	-	25.019	24.071
Caixa e equivalentes de caixa	<u>1.202</u>	<u>3.116</u>	<u>26.240</u>	<u>26.660</u>

Os CDB's referem-se a aplicações, com rendimentos próximos à variação dos Certificados de Depósitos Interfinanceiros - CDI.

A maior rentabilidade das aplicações financeiras, relacionadas acima, é de 96% do Certificados de Depósitos Interfinanceiros - CDI.

### 6. Contas a receber

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Duplicatas a receber	42.692	32.555	42.692	32.555
Provisão para perdas esperadas	(10.438)	(10.392)	(10.438)	(10.392)
	<u>32.254</u>	<u>22.163</u>	<u>32.254</u>	<u>22.163</u>

A movimentação da provisão para perdas esperadas de crédito de liquidação duvidosa para os períodos findos em 31 de março de 2022 e 31 de dezembro de 2021 foi como segue:

Saldos em 31 de dezembro de 2021	<u>(10.392)</u>
(+) Complemento PECLD	(46)
(-) Baixa por perda	-
Saldos em 31 de março de 2022	<u>(10.438)</u>
Saldos em 31 de dezembro de 2020	<u>(10.185)</u>
(+) Complemento PECLD	(207)
(-) Baixa por perda	-
Saldos em 31 de dezembro de 2021	<u>(10.392)</u>

A Companhia constitui essa provisão baseada em análise do histórico de perdas esperadas monitorado pela Diretoria, sendo constituída em montante considerado suficiente para cobrir as prováveis perdas na realização das contas a receber.

## CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

O saldo do contas a receber consolidado, por idade de vencimento, era como segue:

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
A vencer	20.635	10.479	20.635	10.479
Vencidos até 90 dias	437	542	437	542
Vencidos entre 91 e 180 dias	744	750	744	750
Vencidos há mais de 180 dias	10.438	10.392	10.438	10.392
	<u>32.254</u>	<u>22.163</u>	<u>32.254</u>	<u>22.163</u>

### 7. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Produtos acabados	945	3.072	1.741	3.871
Produtos em elaboração	5.411	5.247	5.411	5.247
Matéria-prima - escória	14.816	13.561	14.816	13.561
Matéria-prima - coque	5.835	5.806	5.835	5.806
Outras matérias-primas	9.935	11.596	9.935	11.597
Materiais para manutenção e consumo	30.476	31.140	30.477	31.145
Estoque em trânsito	508	234	508	234
Terrenos a comercializar (i)	-	-	34.415	34.229
	<u>67.926</u>	<u>70.656</u>	<u>103.139</u>	<u>105.690</u>

(i) Refere-se a estoques de terrenos pertencentes às controladas Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda., e Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda.

### 8. Tributos a compensar

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Ativo circulante				
Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços (ICMS)	5.866	6.094	5.866	6.108
Imposto de renda/Contribuição Social	1	-	59	57
PIS/Cofins	28.325	28.283	28.355	28.323
Imposto s/Produtos Industrializados (IPI)	3.480	458	3.480	458
Outros	333	333	336	333
	<u>38.005</u>	<u>35.168</u>	<u>38.096</u>	<u>35.279</u>
Ativo não circulante				
Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços (ICMS)	6.236	5.315	6.236	5.315
PIS/Cofins	125.785	123.687	125.785	123.687
	<u>132.021</u>	<u>129.002</u>	<u>132.021</u>	<u>129.002</u>

## CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

---

Em outubro de 2020, a Companhia reconheceu contabilmente créditos de PIS e COFINS no montante de R\$ 32.512 mil e R\$ 142.856 mil, respectivamente, individual e consolidado, passíveis de compensação. Somados, estes R\$ 175.368 decorrem de decisão judicial, transitada em julgado em 30.09.2019, que afastou a inclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e da COFINS e autorizou a compensação administrativa dos valores recolhidos nos 5 anos anteriores ao ajuizamento do feito, a serem apurados e pleiteados à Receita Federal do Brasil. Em 19/02/2021 a Receita Federal abriu uma fiscalização para apurar o valor total deste crédito que foi encerrada em março/2022, possibilitando à Companhia realizar a compensação dos créditos acima referidos.

### 9. Títulos a receber

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Seival Sul Mineração S.A. (i)	1.267	1.237	1.267	1.237
Ano Bom Incorp. e empreendimentos S.A. (ii)	-	-	2.931	2.882
Agemar Empreendimentos e Participações Ltda. (iii)	4.440	4.440	4.440	4.440
Ajuste a Valor Presente	(668)	(755)	(668)	(755)
Outros	-	-	753	753
	<u>5.039</u>	<u>4.922</u>	<u>8.723</u>	<u>8.557</u>
Ativo circulante	-	-	3.684	3.635
Ativo não circulante	5.039	4.922	5.039	4.922

- (i) Refere-se ao saldo a receber pela venda das ações da Companhia Nacional de Mineração Candiota;  
(ii) Refere-se ao saldo a receber pela venda de imóvel em Barra Mansa, Estado do Rio de Janeiro, pela controlada Mape;  
(iii) Refere-se ao saldo a receber pela venda da controlada Suape Granéis do Nordeste Ltda.

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

10. Investimentos em empresas controladas

a) Demonstrações sobre as principais controladas

	31/03/2022					31/12/2021				
	Mape Incorporação e Empreendiment os Ltda.	Tupimec Indústria Mecânica Ltda.	Tupi Mineradora de Calcário Ltda.	Tupi do Nordeste Ltda.	Tupi Rio Transportes S.A.	Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda.	Tupimec Indústria Mecânica Ltda.	Tupi Mineradora de Calcário Ltda.	Tupi do Nordeste Ltda.	Tupi Rio Transportes S.A.
Participação no capital social - %	99,99	99,99	99,90	99,99	100,00	99,99	99,99	99,90	99,99	100,00
Patrimônio líquido	38.983	19	47.914	2.192	(4.512)	38.942	24	48.190	2.332	(4.616)
Lucro (prejuízo) do período	41	(5)	(276)	(139)	112	(843)	(52)	(570)	(411)	(1.540)

b) Movimentação dos investimentos

	31/03/2022								2021
	Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda.	Tupimec Indústria Mecânica Ltda.	Tupi Mineradora de Calcário Ltda.	Tupi do Nordeste Ltda.	Tupi Rio Transportes S.A.	Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda.	Outros	Total	Total
Saldo no início do período	38.939	23	48.141	2.332	-	16.747	261	106.443	96.493
Integralizações	-	-	-	-	-	-	-	-	11.399
Equivalência patrimonial	41	(5)	(276)	(139)	112	215	-	(52)	(2.989)
Reclassificação para o passivo	-	-	-	-	(112)	-	-	(112)	1.540
Saldo no final do período	38.980	18	47.865	2.193	-	16.962	261	106.279	106.443

  

	31/12/2021								2020
	Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda.	Tupimec Indústria Mecânica Ltda.	Tupi Mineradora de Calcário Ltda.	Tupi do Nordeste Ltda.	Tupi Rio Transportes S.A.	Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda.	Outros	Total	Total
Saldo no início do período	35.658	75	45.856	2.323	-	12.320	261	96.493	84.788
Integralizações	4.124	-	2.855	420	-	4.000	-	11.399	11.934
Equivalência patrimonial	(843)	(52)	(570)	(411)	(1.540)	427	-	(2.989)	(2.511)
Reclassificação para o passivo	-	-	-	-	1.540	-	-	1.540	2.282
Saldo no final do período	38.939	23	48.141	2.332	-	16.747	261	106.443	96.493

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

---

Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda.

A Mape tem como principal objetivo a incorporação, administração, compra e venda de imóveis.

Tupimec Indústria Mecânica Ltda.

A Tupimec tem como principal objetivo a fabricação e instalação de máquinas e equipamentos industriais e serviços de reparos e de manutenção de equipamentos ferroviários.

Tupi Mineradora de Calcário Ltda.

A Tupi Mineradora é uma sociedade que tem como principal objetivo a exploração e aproveitamento de jazidas minerais bem como a exploração da agricultura, da pecuária, de florestamento e reflorestamento, com a comercialização dos produtos oriundos destas atividades.

Tupi do Nordeste Ltda.

A Tupi do Nordeste tem como principal objetivo a exploração da agricultura, da pecuária, de florestamento e reflorestamento, com a comercialização dos produtos oriundos destas atividades e participação em sociedades comerciais, industriais ou financeiras, como acionista ou quotista, observadas as exigências legais aplicáveis., na região de Mossoró, Estado do Rio Grande do Norte.

Britas Arujá Ltda.

A Britas Arujá, é uma sociedade pré-operacional, constituída no primeiro trimestre de 2015 e tem como objeto a exploração, aproveitamento, pesquisa e lavras de jazidas minerais, inclusive britas de granito no território nacional e a comercialização dos produtos oriundos destas atividades.

Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda.

A Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações tem como principal objetivo a incorporação, administração, compra e venda de imóveis.

Tupi Rio Transportes S/A

A Tupi Rio tem como principal objetivo os transportes rodoviários, no âmbito municipal, estadual e interestadual, com utilização de frota própria e/ou de terceiros, para a execução de fretes em geral, cargas ensacadas e a granel, cargas líquidas, gasosas, especiais ou em containers.

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

11. Imobilizado

Contas	Controladora				
	31/03/2022			31/12/2021	Taxas
	Custo	Depreciação/ exaustão Acumulada	Líquido	Líquido	anuais de Depreciação
Terrenos	29.319	-	29.319	29.330	
Edifícios	108.854	(30.487)	78.367	78.914	2%
Máquinas, equipamentos e instalações industriais	685.491	(298.607)	386.884	384.970	3,33%
Móveis e utensílios	3.431	(2.945)	486	470	10%
Veículos	7.464	(4.863)	2.601	2.397	20%
Vagões ferroviários	18.323	(3.692)	14.631	14.209	3,33%
Benfeitorias em imóveis de terceiros	902	(875)	27	-	(*)
Máquinas e equipamentos a instalar	2.714	(656)	2.058	2.081	3,33%
Obras em andamento	25.672	-	25.672	27.020	
Minas de calcário	23.136	(3.670)	19.466	19.580	(**)
Outros	5.560	(5.245)	315	312	4% a 20%
	<u>910.866</u>	<u>(351.040)</u>	<u>559.826</u>	<u>559.283</u>	

  

Contas	Consolidado				
	31/03/2022			31/12/2021	Taxas
	Custo	Depreciação/ exaustão acumulada	Líquido	Líquido	anuais de Depreciação
Terrenos	53.677	-	53.677	53.688	
Edifícios	108.884	(30.509)	78.375	78.922	2%
Máquinas, equipamentos e instalações industriais	686.798	(299.437)	387.361	385.523	3,33%
Móveis e utensílios	3.442	(2.953)	489	471	10%
Veículos	13.508	(8.998)	4.510	4.414	20%
Vagões ferroviários	18.323	(3.692)	14.631	14.209	3,33%
Benfeitorias em imóveis de terceiros	902	(875)	27	-	(*)
Máquinas e equipamentos a instalar	2.714	(656)	2.058	2.081	3,33%
Obras em andamento	25.672	-	25.672	27.020	
Adiantamentos a fornecedores	460	-	460	510	
Minas de calcário	23.136	(3.670)	19.466	19.580	(**)
Outros	5.757	(5.258)	499	495	4% a 20%
	<u>943.273</u>	<u>(356.048)</u>	<u>587.225</u>	<u>586.913</u>	

(\*) Depreciação de acordo com os prazos dos contratos de aluguel;

(\*\*) As minas de calcário são amortizadas no prazo de exaustão dessas minas, proporcionalmente ao minério extraído.

Em 31 de março de 2022, o valor de R\$5.149 (R\$4.927 em 31 de março de 2021) relacionado à depreciação foi contabilizado como custo de produto vendido.

Conforme descrito na nota 12, a Diretoria revisou o valor contábil líquido dos seus ativos em 31 de dezembro de 2021 com o objetivo de avaliar a perda de seu valor recuperável, não tendo sido observada a necessidade de constituição de provisão para *impairment*.

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

---

Na avaliação de recuperabilidade dos ativos, a Companhia utilizou-se do valor em uso por Unidade Geradora de Caixa (UGC) a partir de projeções aprovadas pela Diretoria e premissas consistentes com a análise efetuada em 2021 e 2020, que consideram:

- Revisão dos cenários para cada UGC conforme planos de negócios;
- Cenário macroeconômico do país;
- Período do fluxo de caixa compatível com as reservas minerais comprovadas, sem perpetuidade, contando inclusive com ativos com longos períodos de maturação;
- Taxa de desconto em dólares constantes de 11,83% baseada no custo médio ponderado de capital ("WACC").

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A movimentação do ativo imobilizado durante os períodos findos em 31 de março de 2022 e 2021 foram como segue:

Custo do imobilizado	Controladora												Total
	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. E instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	
Saldo em 31/12/2021	29.330	108.854	679.299	3.397	7.104	17.756	875	2.714	27.020	-	23.136	5.530	905.015
Adições	-	-	1.507	5	360	567	-	-	4.071	-	-	30	6.540
Transferências	-	-	5.191	29	-	-	27	-	(5.247)	-	-	-	-
Baixas	(11)	-	(506)	-	-	-	-	-	(172)	-	-	-	(689)
Saldo em 31/03/2022	29.319	108.854	685.491	3.431	7.464	18.323	902	2.714	25.672	-	23.136	5.560	910.866

  

Depreciação do imobilizado	Controladora												Total
	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. e instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	
Saldo em 31/12/2021	-	(29.940)	(294.329)	(2.927)	(4.707)	(3.547)	(875)	(633)	-	-	(3.556)	(5.218)	(345.732)
Adições	-	(547)	(4.278)	(18)	(156)	(145)	-	(23)	-	-	(114)	(27)	(5.308)
Transferências	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo em 31/03/2022	-	(30.487)	(298.607)	(2.945)	(4.863)	(3.692)	(875)	(656)	-	-	(3.670)	(5.245)	(351.040)

  

Imobilizado líquido	Controladora												Total
	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. e instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	
Saldo em 31/03/2022	29.319	78.367	386.884	486	2.601	14.631	27	2.058	25.672	-	19.466	315	559.826

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Controladora													
Custo do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. E instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldo em 31/12/2020	28.698	109.652	655.503	3.220	5.183	15.729	875	2.714	26.022	2.062	23.136	5.720	878.514
Adições	2.023	-	804	-	-	258	-	-	4.259	-	-	-	7.344
Transferências	-	90	6.091	250	-	-	-	-	(6.431)	-	-	-	-
Baixas	(1.391)	-	(647)	-	(20)	-	-	-	(731)	(2.028)	-	-	(4.817)
Saldo em 31/03/2021	29.330	109.742	661.751	3.470	5.163	15.987	875	2.714	23.119	34	23.136	5.720	881.041
Controladora													
Depreciação do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. instal. Industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldo em 31/12/2020	-	(28.389)	(278.611)	(2.965)	(4.376)	(3.015)	(746)	(542)	-	-	(3.098)	(5.362)	(327.104)
Adições	-	(552)	(4.066)	(14)	(56)	(128)	(36)	(23)	-	-	(114)	(30)	(5.019)
Transferências	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	733	-	20	-	-	-	-	-	-	-	753
Saldo em 31/03/2021	-	(28.941)	(281.944)	(2.979)	(4.412)	(3.143)	(782)	(565)	-	-	(3.212)	(5.392)	(331.370)
Consolidado													
Custo do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldo em 31/12/2021	53.688	108.884	680.674	3.406	13.033	17.756	875	2.714	27.020	510	23.136	5.725	937.421
Adições	-	-	1.534	7	534	567	-	-	4.071	-	-	32	6.745
Transferências	-	-	5.191	29	-	-	27	-	(5.247)	-	-	-	-
Baixas	(11)	-	(601)	-	(59)	-	-	-	(172)	(50)	-	-	(893)
Saldo em 31/03/2022	53.677	108.884	686.798	3.442	13.508	18.323	902	2.714	25.672	460	23.136	5.757	943.273

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

Consolidado													
Depreciação do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldo em 31/12/2021	-	(29.962)	(295.151)	(2.935)	(8.619)	(3.547)	(875)	(633)	-	-	(3.556)	(5.230)	(350.508)
Adições	-	(547)	(4.286)	(18)	(438)	(145)	-	(23)	-	-	(114)	(28)	(5.599)
Transferências	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	59
Saldo em 31/03/2022	-	(30.509)	(299.437)	(2.953)	(8.998)	(3.692)	(875)	(656)	-	-	(3.670)	(5.258)	(356.048)

  

Consolidado													
Imobilizado líquido	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldo em 31/03/2022	53.677	78.375	387.361	489	4.510	14.631	27	2.058	25.672	460	19.466	499	587.225

  

Consolidado													
Custo do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldo em 31/12/2020	53.056	109.682	656.660	3.229	9.694	15.729	875	2.714	26.022	2.521	23.136	5.915	909.233
Adições	2.024	-	804	-	29	258	-	-	4.259	-	-	-	7.374
Transferências	-	90	6.091	250	-	-	-	-	(6.431)	-	-	-	-
Baixas	(1.391)	-	(647)	-	(67)	-	-	-	(731)	(2.028)	-	-	(4.864)
Saldo em 31/03/2021	53.689	109.772	662.908	3.479	9.656	15.987	875	2.714	23.119	493	23.136	5.915	911.743

  

Consolidado													
Depreciação do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, eqptos. instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e eqptos. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldo em 31/12/2020	-	(28.404)	(279.429)	(2.973)	(7.600)	(3.015)	(746)	(542)	-	-	(3.098)	(5.374)	(331.181)
Adições	-	(552)	(4.066)	(14)	(221)	(128)	(36)	(23)	-	-	(114)	(30)	(5.184)
Transferências	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	733	-	66	-	-	-	-	-	-	-	799
Saldo em 31/03/2021	-	(28.956)	(282.762)	(2.987)	(7.755)	(3.143)	(782)	(565)	-	-	(3.212)	(5.404)	(335.566)

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

12. Ativo intangível

	Controladora				Consolidado			
	Ágio	Direitos minerários	Outros	Total	Ágio	Direitos minerários	Outros	Total
Saldos em 31/12/2021	93.564	35.143	271	128.978	93.564	57.553	416	151.533
Adições	-	-	37	37	-	408	37	445
Amortizações	-	-	(16)	(16)	-	-	(16)	(16)
Saldos em 31/03/2022	93.564	35.143	292	128.999	93.564	57.961	437	151.962
	Controladora				Consolidado			
	Ágio	Direitos minerários	Outros	Total	Ágio	Direitos minerários	Outros	Total
Saldos em 31/12/2020	93.564	35.143	243	128.950	93.564	57.372	388	151.324
Adições	-	-	-	-	-	-	18	18
Amortizações	-	-	(43)	(43)	-	-	(43)	(43)
Saldos em 31/03/2021	93.564	35.143	200	128.907	93.564	57.372	363	151.299

Teste de redução ao valor recuperável para unidades geradoras de caixa contendo ágio

O ágio está diretamente relacionado à fábrica de Pedra do Sino-MG. O valor recuperável dos ativos foi calculado com base na unidade geradora de caixa da Companhia: Fábrica de Pedra do Sino e a metodologia utilizada foi o fluxo de caixa descontado no período de vida útil dos ativos da unidade geradora de caixa.

Como consequência da revisão do valor recuperável dos ativos da Companhia feito em 31 de dezembro de 2021, o valor recuperável é superior ao valor contábil dos ativos. Dessa forma, não foi efetuada provisão para *impairment* em 31 de março de 2022.

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

13. Empréstimos e financiamentos (Consolidado)

	31/03/2022		31/12/2021		Status atual
	Circulante	Não Circulante	Circulante	Não Circulante	
Controladora Moeda nacional					
Megeve Capital LLC					Crédito extraconcursal - Em 30 de julho de 2021, a Companhia foi notificada da cessão do crédito do BDMG à Megeve Capital LLC.
captação em abril de 2013, originalmente com atualização pela CDI + juros de 1% a.a. e 0,5% a.a., com vencimentos até out/2030	1.359	218.588	1.377	214.586	
	1.359	218.588	1.377	214.586	
Capital de giro					
CCBs emitidas pelo Banco Credit Suisse, em abril de 2013, originalmente com atualização pela CDI + juros de 4% a.a. ABC Brasil e Banco CCB Brasil, com vencimentos até 2021	117.092	-	113.512	-	Créditos do ABC Brasil e CCB Brasil quitados no 1º. Trimestre de 2021. Créditos das CCBs emitidas pelo Banco Credit Suisse são extraconcursais
Geribá Participações (CCB emitida originalmente pelo Banco Credit Suisse)	3.573	-	3.573	-	Crédito concursal - A homologação do plano de recuperação judicial foi publicada no Diário Oficial em 15/03/2022
Votorantim S.A.,	24.409	-	24.897	-	Crédito concursal -- A homologação do plano de recuperação judicial foi publicada no Diário Oficial em 15/03/2022
	146.433	218.588	143.359	214.586	
Moeda estrangeira					
Notes	1.639.824	-	1.931.494	-	Crédito concursal - A homologação do plano de recuperação judicial foi publicada no Diário Oficial em 15/03/2022
Sinosure - Facility Agreement (Agricultural Bank of China)	93.149	-	112.715	-	Crédito concursal - A homologação do plano de recuperação judicial ocorreu em 04/02/2022
Tupacta AG	1.080.791	-	1.276.101	-	Crédito concursal -- A homologação do plano de recuperação judicial foi publicada no Diário Oficial em 15/03/2022
Outros -	-	680	-	939	Crédito concursal -- A homologação do plano de recuperação judicial foi publicada no Diário Oficial em 15/03/2022
	2.813.764	680	3.320.310	939	
Controladora	2.960.197	219.268	3.463.669	215.525	
Consolidado	2.960.197	219.268	3.463.669	215.525	

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

14. Transações com partes relacionadas

	31/03/2022						31/12/2021	
	Tupi Rio Transportes S.A.	Tupi Mineradora de Calcário Ltda.	Touro Empreendimentos Imobiliários e Participações Ltda.	Tupi do Nordeste Ltda.	Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda.	Britas Arujá Ltda.	Total	Total
Ativo não circulante								
Adiantamento para aumento de capital	225	1.401	21.371	116	-	-	23.113	20.397
Passivo circulante								
Antecipação de dividendos	-	-	-	-	15.584	8	15.592	15.592
Transações								
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(9.619)	-	-	-	-	-	(9.619)	(34.580)

As transações com partes relacionadas referem-se basicamente a contas correntes mantidas e ao fornecimento de serviços e insumos para produção e operação dos negócios das sociedades.

15. Impostos e contribuições parcelados

Referem-se principalmente ao parcelamento de ICMS nos Estados de São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro.

	Controladora					
	31/03/2022			31/12/2021		
	Principal	Juros/Multa	Total	Principal	Juros/Multa	Total
Passivo circulante	24.121	12.334	36.455	26.188	10.646	36.834
ICMS	21.599	10.428	32.027	21.835	8.917	30.752
Outros	2.522	1.906	4.428	4.353	1.729	6.082
Passivo não circulante	75.471	28.481	103.952	76.501	25.019	101.520
ICMS	63.556	23.336	86.892	68.870	21.882	90.752
Outros	11.915	5.145	17.060	7.631	3.137	10.768
	<b>99.592</b>	<b>40.815</b>	<b>140.407</b>	<b>102.689</b>	<b>35.665</b>	<b>138.354</b>

  

	Consolidado					
	31/03/2022			31/12/2021		
	Principal	Juros/Multa	Total	Principal	Juros/Multa	Total
Passivo circulante	25.662	12.893	38.555	27.688	11.198	38.886
ICMS	22.424	10.628	33.052	22.732	9.025	31.757
Outros	3.238	2.265	5.503	4.956	2.173	7.129
Passivo não circulante	78.584	29.320	107.904	80.389	25.507	105.896
ICMS	65.465	23.605	89.070	71.653	21.476	93.129
Outros	13.119	5.715	18.834	8.736	4.031	12.767
	<b>104.246</b>	<b>42.213</b>	<b>146.459</b>	<b>108.077</b>	<b>36.705</b>	<b>144.782</b>

## CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

### 16. Tributos a recolher

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
ICMS	24.148	6.878	24.261	6.994
PIS/COFINS	1.766	-	1.863	78
ISS	530	550	539	556
Outros	1.803	898	1.814	913
	<u>28.247</u>	<u>8.326</u>	<u>28.477</u>	<u>8.541</u>

### 17. Outras contas a pagar

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Passivo circulante				
Adiantamento de clientes	1.184	594	1.184	611
Contrato para Compra de crédito ICMS	4.800	4.800	4.800	4.800
Provisão energia elétrica	1.659	3.915	1.659	3.915
Programa de participação no resultado -2021	6.004	6.004	6.004	6.004
Outros	2.052	2.123	2.169	2.226
	<u>15.699</u>	<u>17.436</u>	<u>15.816</u>	<u>17.556</u>
Passivo não circulante				
Contrato para Compra de crédito ICMS	5.070	4.196	5.070	4.196
	<u>5.070</u>	<u>4.196</u>	<u>5.070</u>	<u>4.196</u>

### 18. Provisão para investimentos

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Passivo não circulante				
Investimento - Tupi Rio Transportes	4.512	4.625	-	-
	<u>4.512</u>	<u>4.625</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

### 19. Patrimônio Líquido

#### a) Capital social

Em 31 de março de 2022, o capital social, totalmente subscrito e integralizado, está representado por 11.793 ações ordinárias e 11.792 ações preferenciais, sem valor nominal. As ações preferenciais não têm direito a voto e não fazem jus ao recebimento de dividendo mínimo ou fixo.

## CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

---

### b) Reservas de capital

A reserva de ágio representa o excesso do valor na emissão ou capitalização, em relação ao valor básico das ações na data da emissão em 1996.

### c) Reserva legal

Constituída pela apropriação de 5% do lucro líquido do exercício até atingir 20% do capital social, limite previsto na legislação societária, e poderá ser usada para absorver prejuízos acumulados.

### d) Reserva de retenção de lucros

Constituída pela retenção de parte do lucro líquido do exercício, quando houver. Referida retenção está fundamentada em orçamento de capital, elaborado pela Diretoria, aprovada pelos Acionistas em Assembleia Geral Ordinária e destina-se a investimentos futuros da Companhia.

### e) Dividendos

Aos acionistas é assegurado um dividendo obrigatório de 25% sobre o lucro líquido anual, ajustado em conformidade com as disposições legais.

As ações preferenciais serão assegurados a percepção de dividendos por ação 10% superiores aos dividendos por ação pagos, às ações ordinárias.

### f) Resultado por ação

Em atendimento ao CPC 41, a Companhia apresenta a seguir as demonstrações sobre o resultado por ação para os períodos findos em 31 de março de 2022 e 31 de março de 2021.

O lucro (prejuízo) básico por ação é calculado mediante a divisão do lucro líquido (prejuízo) do período, atribuível aos detentores de ações ordinárias e preferenciais da controladora, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias e preferenciais disponíveis durante o período.

Os quadros abaixo apresentam os dados de resultado e ações utilizados no cálculo dos prejuízos básico e diluído por ação:

	31/03/2022			31/03/2021		
	Ações ordinárias	Ações preferenciais	Total	Ações ordinárias	Ações preferenciais	Total
Lucro (prejuízo) do período	231.302	254.410	485.712	(149.803)	(149.790)	(299.593)
Média ponderada do número de ações (em milhares de ações)	11.793	11.792		11.793	11.792	
Lucro (prejuízo) por ação básico e diluído	19,6135	21,5748		(12,7027)	(12,7027)	

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

20. Imposto de renda e contribuição social

a) Reconciliação da despesa com imposto de renda e contribuição social

	Controladora			
	Imposto de renda		Contribuição social	
	1º trim/2022- Lucro real trimestral	1º trim/2021- Lucro real trimestral	1º trim/2022- Lucro real trimestral	1º trim/2021- Lucro real trimestral
Lucro (prejuízo) antes dos impostos	487.170	(297.612)	487.170	(297.612)
<b>ADIÇÕES</b>				
Resultado de equivalência patrimonial	52	754	52	754
Realização subconta dif. Positiva ativo	26	26	26	26
Variação cambial sobre empréstimos	-	274.933	-	274.933
Juros s/empréstimos executados	3.111	1.259	3.111	1.259
Provisão p/contingência	40	-	40	-
Outras adições	1.147	1.252	1.147	1.252
<b>EXCLUSÕES</b>				
Depreciação - dif. Tx. Fiscal x societária	8.411	8.097	8.411	8.097
Variação cambial sobre empréstimos	500.209	-	500.209	-
Outras exclusões	2.185	79	2.185	79
Lucro/(prejuízo) ajustado	(19.259)	(27.564)	(19.259)	(27.564)
Alíquotas aplicáveis	25%	25%	9%	9%
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	-	-	-
Débitos fiscais constituídos de imposto de renda e contribuição social diferidos sobre diferenças temporárias	(1.072)	(1.457)	(386)	(524)
Imposto de renda e contribuição social no resultado	(1.072)	(1.457)	(386)	(524)
	Consolidado			
	Imposto de renda		Contribuição social	
	1º trim/2022- Lucro real trimestral	1º trim/2021- Lucro real trimestral	1º trim/2022- Lucro real trimestral	1º trim/2021- Lucro real trimestral
Lucro/(prejuízo) antes dos impostos	487.357	(297.602)	487.357	(297.602)
<b>ADIÇÕES</b>				
Resultado de controladas pelo lucro presumido	-	17	-	17
Realização subconta dif. Positiva ativo	26	26	26	26
Variação cambial sobre empréstimos	-	274.933	-	274.933
Juros s/empréstimos executados	3.111	1.259	3.111	1.259
Provisão p/contingência	40	-	40	-
Outras adições	1.151	1.252	1.151	1.252
<b>EXCLUSÕES</b>				
Resultado de controladas pelo lucro presumido	415	-	415	-
Depreciação - dif. Tx. Fiscal x societária	8.411	8.097	8.411	8.097
Variação cambial sobre empréstimos	500.209	-	500.209	-
Outras exclusões	2.185	79	2.185	79
Lucro/(prejuízo) ajustado	(19.535)	(28.291)	(19.535)	(28.291)
Alíquotas aplicáveis	25%	25%	9%	9%
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	-	-	-
IRPJ e CSLL - correntes de controladas - lucro real	(19)	-	(9)	-
IRPJ e CSLL - Lucro presumido	(114)	(6)	(45)	(4)
Débitos fiscais constituídos de imposto de renda e contribuição social diferidos sobre diferenças temporárias	(1.072)	(1.457)	(386)	(524)
Imposto de renda e contribuição social no resultado	(1.205)	(1.463)	(440)	(528)

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

b) Composição de imposto de renda e contribuição social diferidos

	Controladora e consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021
Prejuízos fiscais e base de cálculo negativa da CSLL	122.121	130.261
Provisões para contingências	5	5
Operações tributadas regime caixa - (v/c. e juros s/emp.)	286.777	285.720
IR e CS diferidos ativos	408.903	415.986
IR e CS diferidos s/diferenças temporárias	(80.890)	(78.376)
Amortização fiscal de ágio	(31.812)	(31.812)
IR e CS diferidos passivos	(112.702)	(110.188)
	296.201	305.798

Não foram constituídos imposto de renda e contribuição social diferidos sobre o prejuízo fiscal, base negativa de contribuição social, apurados a partir do segundo semestre do exercício de 2015.

Os prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social não têm prazo de prescrição, porém a Companhia somente pode utilizar o montante de até 30% dos lucros tributáveis por ano.

A Companhia realizou parte do saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos, constituídos sobre prejuízos fiscais nos exercícios de 2014, 2017 e no primeiro trimestre de 2022.

21. Provisões para contingências

A Companhia e suas controladas são partes em ações judiciais e processos administrativos, decorrentes do curso normal das operações, envolvendo questões tributárias, trabalhistas, cíveis e outros assuntos. A Companhia, com base na opinião de seus consultores jurídicos, realiza análise das demandas judiciais pendentes e, constitui provisão em montante considerado suficiente para cobrir as perdas estimadas com as ações em curso, para aquelas com expectativa de perda provável.

A Companhia mantém, em 31 de março de 2022, provisão para contingência decorrente de discussões trabalhistas e tributárias, com possibilidade de perda provável, no valor de R\$15 (R\$15 em 31 de dezembro de 2021).

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Saldo inicial	3.868	3.868	3.868	3.868
Novos	-	-	-	-
Atualização	12	12	12	12
Encerrados	(3.865)	(3.865)	(3.865)	(3.865)
Saldo final	15	15	15	15

## CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A Companhia possui, em 31 de março de 2022, depósitos judiciais no montante de R\$13.762 (R\$13.401 em 31 de dezembro de 2021).

Adicionalmente, a Companhia e suas controladas possuem ações de natureza cível, trabalhista e tributária envolvendo riscos de perda classificados pela Diretoria e por seus consultores jurídicos como possível para as quais não há provisão para contingências constituída.

O valor de tais contingências em 31 de março de 2022 era de R\$113.674 (R\$113.674 em 31 de dezembro de 2021), conforme abaixo:

Natureza	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021	31/03/2022	31/12/2021
Contingências tributárias	39.151	39.151	100.410	100.410
Contingências trabalhistas	11.533	11.533	12.241	12.241
Contingências cíveis	1.010	1.010	1.023	1.023
	<u>51.694</u>	<u>51.694</u>	<u>113.674</u>	<u>113.674</u>

### 22. Receita operacional líquida

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Receita bruta de vendas				
Vendas de produtos	157.505	152.713	157.637	152.735
Deduções sobre vendas	(39.596)	(38.108)	(40.783)	(39.107)
Devoluções de vendas	(317)	(162)	(317)	(162)
ICMS sobre vendas	(27.243)	(26.184)	(27.526)	(26.743)
PIS e COFINS sobre vendas	(12.036)	(11.762)	(12.912)	(12.448)
Outros	-	-	(28)	(24)
Receita operacional líquida	<u>117.909</u>	<u>114.605</u>	<u>116.854</u>	<u>113.628</u>

### 23. Despesas gerais e administrativas

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Despesas com salários, encargos, benefícios e bônus	(11.191)	(4.803)	(11.235)	(4.843)
Honorários advocatícios (*)	(5.954)	(2.890)	(5.961)	(2.907)
Locação de imóveis/veículos/equipamentos	(84)	(75)	(88)	(95)
Despesas de viagens	(97)	(8)	(111)	(17)
Consultoria/Serv. terc.	(761)	(1.278)	(902)	(1.405)
Outras	(950)	(703)	(1.112)	(836)
	<u>(19.037)</u>	<u>(9.757)</u>	<u>(19.409)</u>	<u>(10.103)</u>

(\*) O aumento no valor dos honorários advocatícios se deve, em grande parte, ao processo de recuperação judicial da Companhia.

## CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

### 24. Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Crédito PIS/COFINS (*)	199	-	199	-
Baixa de imobilizado/investimentos	(11)	(1.392)	(35)	(1.343)
ICMS s/remessas	(287)	(1.355)	(287)	(1.355)
Parcelamento de impostos	(1.629)	-	(1.629)	-
Outras	124	147	127	177
	<u>(1.604)</u>	<u>(2.600)</u>	<u>(1.625)</u>	<u>(2.521)</u>

### 25. Resultado financeiro, líquido

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Despesas financeiras				
Juros sobre empréstimos	(3.652)	(14.106)	(3.652)	(14.106)
Juros/multas s/parcelamentos impostos	(2.695)	(2.316)	(2.834)	(2.360)
Descontos concedidos	(54)	(99)	(55)	(99)
Juros contratuais	(4.338)	(21.621)	(4.338)	(21.621)
Variação cambial s/empréstimos	-	(274.933)	-	(274.933)
Outras despesas financeiras	(54)	(58)	(93)	(82)
	<u>(10.793)</u>	<u>(313.133)</u>	<u>(10.972)</u>	<u>(313.201)</u>

	Controladora		Consolidado	
	31/03/2022	31/03/2021	31/03/2022	31/03/2021
Receitas financeiras				
Descontos obtidos	3	47	4	47
Juros sobre aplicação financeira	2	1	463	59
Juros recebidos de clientes	129	123	129	123
Variação cambial s/empréstimos	500.208	-	500.208	-
Outros juros ativos (principalmente juros selic s/PIS/COFINS a recuperar)	2.030	541	2.079	541
Outras receitas financeiras	86	78	86	88
	<u>502.458</u>	<u>790</u>	<u>502.969</u>	<u>858</u>
	<u>491.665</u>	<u>(312.343)</u>	<u>491.997</u>	<u>(312.343)</u>

### 26. Informações por segmento

A Diretoria agrupa as entidades em dois segmentos distintos:

#### a) Cimento

Que tem como principal objetivo a fabricação de cimentos e argamassas de todos os tipos nas unidades fabris da Companhia.

CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

b) Incorporação e administração de imóveis

Que tem como principal objetivo a incorporação e administração de imóveis. Atividade esta desempenhada por duas de suas subsidiárias. A Diretoria monitora separadamente os resultados operacionais de suas unidades de negócios com o objetivo de tomar decisões a respeito de alocação de recursos e avaliação de desempenho.

O desempenho do segmento é avaliado com base no resultado operacional e é mensurado de forma consistente com o resultado operacional das informações contábeis consolidadas.

As informações por segmentos da Companhia estão incluídas na tabela a seguir:

	31/03/2022				Total Consolidado
	Cimento	Incorporação e administração de imóveis	Outros	Eliminações	
Receita Líquida	117.909	2	8.561	(9.618)	116.854
Lucro (prejuízo) bruto	19.147	2	194	-	19.343
Depreciação e amortização	(5.326)	-	(290)	-	(5.616)
Lucro (prejuízo) operacional	(4.443)	(41)	(156)	-	(4.640)
Resultado financeiro	491.665	456	(124)	-	491.997
Resultado de equivalência patrimonial	(52)	-	-	52	-
Lucro (prejuízo) antes dos impostos	487.170	415	(280)	52	487.357
Imposto de renda e contribuição social	(1.458)	(158)	(29)	-	(1.645)
Participação de acionista minoritário	-	-	-	-	-
Lucro (prejuízo) líquido	485.712	257	(309)	52	485.712
Ativo circulante	147.090	62.176	5.466	(2.064)	212.668
Ativo não circulante	1.266.483	15.584	51.074	(144.734)	1.188.407
Passivo circulante	3.103.084	21.629	7.151	(40.767)	3.091.097
Passivo não circulante	332.817	184	3.769	(4.513)	332.257

  

	31/03/2021				Total Consolidado
	Cimento	Incorporação e administração de imóveis	Outros	Eliminações	
Receita Líquida	114.605	21	6.415	(7.413)	113.628
Lucro (prejuízo) bruto	30.398	21	(500)	2	29.921
Depreciação e amortização	(5.061)	-	(163)	-	(5.224)
Lucro (prejuízo) operacional	15.485	(21)	(724)	1	14.741
Resultado financeiro	(312.343)	14	(14)	-	(312.343)
Resultado de equivalência patrimonial	(754)	-	-	754	-
Lucro (prejuízo) antes dos impostos	(297.912)	(7)	(738)	755	(297.602)
Imposto de renda e contribuição social	(1.981)	(10)	-	-	(1.991)
Participação de acionista minoritário	-	-	-	-	-
Lucro (prejuízo) líquido	(299.593)	(17)	(738)	755	(299.593)
Ativo circulante	120.726	68.706	4.910	(16.483)	177.859
Ativo não circulante	1.204.070	-	49.056	(113.414)	1.139.712
Passivo circulante	3.660.334	16.429	4.044	(29.872)	3.650.935
Passivo não circulante	344.239	313	5.432	(3.621)	346.363

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

## 27. Instrumentos financeiros e gestão de riscos

### 27.1. Análise dos instrumentos financeiros

O valor justo dos ativos e passivos financeiros é incluído no valor pelo qual o instrumento poderia ser trocado em uma transação corrente entre partes dispostas a negociar, e não em uma venda ou liquidação forçada. Os seguintes métodos e premissas foram utilizados para estimar o valor justo.

- Caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, contas a pagar a fornecedores e outras obrigações de curto prazo se aproximam de seu respectivo valor contábil em grande parte devido ao vencimento no curto prazo desses instrumentos;
- O valor justo dos recebíveis não difere de forma relevante dos saldos contábeis, pois têm atualização monetária consistente com taxas de mercado e/ou estão ajustados pela provisão para redução ao valor recuperável.

As taxas de juros de empréstimos e financiamento são pré-fixadas e estão consistentes com as praticadas no mercado; dessa forma, os saldos contábeis informados encontram-se próximos aos respectivos valores justos.

A classificação dos ativos financeiros da Companhia e suas Controladas por categoria é a seguinte:

Ativos financeiros	Controladora					
	31/03/2022			31/12/2021		
	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Caixa e equivalentes de caixa	1.202	-	1.202	3.116	-	3.116
Contas a receber	32.254	-	32.254	22.163	-	22.163
Títulos a receber e créditos com terceiros	6.987	-	6.987	6.870	-	6.870
Partes relacionadas	23.113	-	23.113	20.397	-	20.397
	<u>63.556</u>	<u>-</u>	<u>63.556</u>	<u>52.546</u>	<u>-</u>	<u>52.546</u>

  

Ativos financeiros	Consolidado					
	31/03/2022			31/12/2021		
	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Caixa e equivalentes de caixa	26.240	-	26.240	26.660	-	26.660
Contas a receber	32.254	-	32.254	22.163	-	22.163
Títulos a receber e créditos com terceiros	10.671	-	10.671	10.505	-	10.505
	<u>69.165</u>	<u>-</u>	<u>69.165</u>	<u>59.328</u>	<u>-</u>	<u>59.328</u>

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

## 27.2. Classificação dos instrumentos financeiros por categoria

Os principais passivos financeiros da Companhia e suas Controladas podem ser classificados e contabilizados por meio do valor justo no resultado, conforme demonstrado abaixo:

Passivos financeiros	Controladora	
	31/03/2022	31/12/2021
Fornecedores	34.960	31.587
Empréstimos e financiamentos	3.179.465	3.679.194
Partes relacionadas	15.592	15.592
	<u>3.230.017</u>	<u>3.726.373</u>

  

Passivos financeiros	Consolidado	
	31/03/2022	31/12/2021
Fornecedores	35.601	31.587
Empréstimos e financiamentos	3.179.465	3.679.194
	<u>3.215.066</u>	<u>3.710.781</u>

## 27.3. Gestão de risco

As operações financeiras da Companhia e suas Controladas são previamente aprovadas pela Diretoria da Companhia e realizadas por intermédio da área financeira de acordo com a estratégia conservadora, visando segurança, rentabilidade e liquidez. São adotados mecanismos de proteção contra riscos financeiros decorrentes da contratação de obrigações, seja em moeda estrangeira ou nacional, com o objetivo de administrar a exposição de riscos associados às variações cambiais e às taxas de juros.

Os critérios de seleção das instituições financeiras obedecem a parâmetros que levam em consideração, o *rating* disponibilizado por renomadas agências de análise de risco, patrimônio líquido e níveis de concentração de operações e recursos. Os principais fatores de risco de mercado que poderiam afetar o negócio da Companhia e suas Controladas são:

### a) Risco de moeda com variações cambiais

Os riscos de variações cambiais relacionam-se com a possibilidade de computar prejuízos derivados de flutuações das taxas de câmbio.

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A Companhia tem seu passivo indexado ao dólar norte-americano, portanto, a imprevisibilidade agregada pelo passivo flutuante advém substancialmente da variação cambial, como mostra a simulação dos valores futuros considerando a desvalorização do real frente ao dólar norte-americano em 25% e 50%.

Empréstimos em moeda estrangeira	Valor em reais	Análise de sensibilidade	
		(Cenário I) valor futuro I	(Cenário II) valor futuro II
Notes	1.639.824	2.049.780	2.459.736
Sinosure	93.149	116.436	139.723
Tupacta	1.080.791	1.350.988	1.621.186
Cemrock	680	850	1.020

b) Risco de crédito

Os instrumentos financeiros estão sujeitos a riscos de crédito como as disponibilidades e contas a receber. Todas as operações são realizadas com bancos de reconhecida liquidez, o que minimiza tais riscos.

O risco de incorrer em perdas resultantes da dificuldade de recebimento de valores faturados a seus clientes é minimizado uma vez que as vendas são pulverizadas em um grande número de clientes, e são condicionadas a um limite de crédito estipulado individualmente por cliente.

c) Risco de taxa de juros

Esse risco é oriundo da possibilidade de vir a incorrer em perdas por conta de flutuações nas taxas de juros que aumentem as despesas financeiras decorrentes principalmente dos empréstimos contratados.

d) Risco de liquidez

“Risco de Liquidez” representa o risco de escassez e dificuldade da Companhia honrar suas dívidas. A Companhia e suas Controladas procuram alinhar o vencimento de suas dívidas com o período de geração de caixa para evitar o descasamento e gerar a necessidade de maior alavancagem.

## CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

A tabela a seguir mostra em detalhes o prazo de vencimento contratual restante dos principais passivos financeiros da Companhia e os prazos de amortização contratuais. A tabela foi elaborada de acordo com os fluxos de caixa não descontados dos ativos e passivos financeiros com base na data mais próxima em que a Companhia e suas controladas devem quitar as respectivas obrigações.

	Controladora			
	Até um ano	De um a três anos	Mais de três anos	Total
Empréstimos e financiamentos	2.960.197	507	218.761	3.179.465
Contas a pagar a fornecedores	34.960	-	-	34.960
Adiantamento de clientes	1.184	-	-	1.184
Outros passivos financeiros	106.743	76.036	37.513	220.292
Saldos em 31 de março de 2022	3.103.084	76.543	256.274	3.435.901

  

	Consolidado			
	Até um ano	De um a três anos	Mais de três anos	Total
Empréstimos e financiamentos	2.960.197	507	218.761	3.179.465
Contas a pagar a fornecedores	35.601	-	-	35.601
Adiantamento de clientes	1.184	-	-	1.184
Outros passivos financeiros	94.115	73.769	39.220	207.104
Saldos em 31 de março de 2022	3.091.097	74.276	257.981	3.423.354

### 28. Cobertura de seguros

A Companhia e suas controladas contratam cobertura de seguros para seus estoques e bens do ativo imobilizado na modalidade de Seguros de Riscos Nomeados e Responsabilidade Civil. Na avaliação dos riscos, são considerados os seguintes aspectos: (a) localização descentralizada das plantas industriais (Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo); (b) natureza das atividades; e (c) medidas preventivas contra acidentes. O limite máximo da indenização - LMI - total é de R\$198.685 para as plantas industriais.

Os montantes de coberturas contratadas levam em consideração as estimativas para cobrir eventuais perdas em locais de maior concentração de riscos e a perda máxima possível de sinistro em um único evento.

As premissas de riscos adotadas, dada a sua natureza, foram determinadas pela Diretoria.

## CIMENTO TUPI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas  
Em 31 de março de 2022  
(Em milhares de Reais, exceto quando demonstrado de outra forma)

---

### 29. Eventos subsequentes

Abaixo demonstramos os pagamentos ocorridos após 31 de março de 2022, por classe de credores, efetuados pela Companhia, de acordo com os termos do Plano de Recuperação Judicial:

<u>Credores</u>	<u>Classe</u>	<u>Valores pagos</u>
Trabalhistas	I	137
Quirografários	III	5.044
ME-EPP	IV	2.428

Em 25/07/2022, o Desembargador da 13ª Câmara Cível do TJRJ, relator do Agravo interposto por determinados Fundos estrangeiros detentores de Notes contra a decisão de homologação do Plano de Recuperação Judicial, deferiu o efeito suspensivo formulado no recurso.

Embora seja uma decisão monocrática e liminar, sem análise do mérito do recurso, esta implica na suspensão dos efeitos da decisão que homologou o Plano de Recuperação, impedindo, até decisão judicial em sentido contrário, que a Companhia continue cumprindo o PRJ tal como aprovado pela maioria dos credores. A Companhia está analisando as medidas legais cabíveis para a revogação da liminar.