

CIMENTO TUPI S.A.  
(em recuperação judicial)

Relatório de revisão do auditor independente

Informações contábeis intermediárias  
individuais e consolidadas  
Em 30 de junho de 2023

CIMENTO TUPI S.A.  
(em recuperação judicial)

Informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Em 30 de junho de 2023

## Conteúdo

Relatório de revisão do auditor independente sobre as 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 DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos  
Acionistas, Conselheiros e Administradores da  
Cimento Tupi S.A. - em recuperação judicial  
Rio de Janeiro - RJ

### Introdução

Revisamos 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 30 de junho de 2023, que compreendem o balanço patrimonial intermediário individual e consolidado em 30 de junho de 2023 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 seis meses findo naquela data, incluindo as demais notas explicativas.

A Administração da Companhia 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*". Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas com base em nossa revisão.

### Alcance da revisão

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

### Conclusão 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 acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a CPC 21 (R1) e a IAS 34 aplicáveis à elaboração de Informações intermediárias.

## Ênfase

### Homologação do Plano de Recuperação Judicial (PRJ) e continuidade operacional

Chamamos a atenção para as Notas Explicativas nºs 1.1. e 30 às informações contábeis individuais e consolidadas que, em 08 de fevereiro de 2024, a Companhia celebrou um acordo de apoio à sua reestruturação com um grupo de credores que representam aproximadamente 80% da totalidade dos créditos da Companhia. Diante desse fato, a recuperação apresentou, em 23 de fevereiro de 2024, um Novo Plano de Recuperação Judicial ("Novo Plano"), para aprovação de seus credores concursais que ainda não foram quitados pelo plano anterior.

Em 03 de maio de 2024 a Companhia requereu ao Juízo da 3ª Vara Empresarial a homologação de seu Novo Plano aprovado por meio da obtenção de Termos de Adesão dos credores em número suficiente para tal aprovação, sem a necessidade da realização de Assembleia de Credores, conforme previsto nos artigos 45, 45-A e 58 da LRF. A publicação no DJE da sentença de homologação do Novo Plano ocorreu em 03 de julho de 2024, possibilitando à Companhia voltar a pagar seus credores, na forma estabelecida no Novo Plano. Com o protocolo do Novo Plano, todos os efeitos do PRJ anterior deixam de produzir efeitos e os atos praticados durante a sua vigência são desfeitos, exceto os pagamentos realizados aos credores no âmbito do referido plano que ficam expressamente autorizados, validados e ratificados para todos os fins de direito pelo Novo Plano. Com a homologação do Novo Plano de Recuperação Judicial no Brasil, em 10 de setembro de 2024, foi protocolado na Corte de Nova Iorque o "*Motion Enforcing the Brazilian Reorganization Plan*". O "*Motion Enforcing the Brazilian Reorganization Plan*" reconhecendo, nos Estados Unidos, o plano de recuperação judicial aprovado e homologado no Brasil, foi emitido pela Corte de Nova Iorque em 07 de novembro de 2024.

Adicionalmente, no período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, a Companhia possuía prejuízos acumulados de R\$ 1.958.733 mil, o passivo circulante individual e consolidado excedeu o ativo circulante, individual e consolidado, em R\$ 3.223.305 mil e R\$ 3.125.145 mil, respectivamente, e apresentou patrimônio líquido negativo de R\$ 1.648.239 mil. As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia foram preparadas no pressuposto da continuidade normal dos negócios, que consideram o pressuposto de sucesso na implementação do Plano de Recuperação Judicial ("PRJ"). Esses eventos ou condições indicam a existência de incerteza relevante que pode levantar dúvida significativa quanto à capacidade de continuidade operacional da Companhia e suas subsidiárias. Nossa conclusão não está ressalvada em relação a esse assunto.



## Outros assuntos

### Demonstrações do Valor Adicionado (DVA)

As informações trimestrais individuais e consolidadas acima referidas incluem as Demonstrações do Valor Adicionado (DVA), referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da Administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins do IAS 34. Essas demonstrações individuais e consolidadas foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo 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 individuais e consolidadas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse pronunciamento técnico e de maneira consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Rio de Janeiro, 22 de novembro de 2024.



BDO RCS Auditores Independentes SS Ltda.  
CRC-2 SP 013846/F



Cristiano Mendes de Oliveira  
Contador CRC 1 RJ 078157/O-2

# CIMENTO TUPI S.A.

(em recuperação judicial)

## Balanços patrimoniais individuais e consolidados Em 30 de junho de 2023 e 31 de dezembro de 2022 (Valores expressos em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
<b>Ativo</b>				
<b>Circulante</b>				
Caixa e equivalentes de caixa (Nota Explicativa n° 4)	1.060	2.012	36.238	56.446
Contas a receber (Nota Explicativa n° 5)	31.263	25.609	31.263	25.655
Estoques (Nota Explicativa n° 6)	80.138	70.472	118.667	108.419
Tributos a compensar (Nota Explicativa n° 7)	55.544	44.857	55.912	45.248
Títulos a receber (Nota Explicativa n° 8)	-	-	3.271	3.127
Adiantamentos a fornecedores	3.197	2.788	12.054	8.011
Outros ativos circulantes	3.856	2.884	4.455	3.360
<b>Total do ativo circulante</b>	<b>175.058</b>	<b>148.622</b>	<b>261.860</b>	<b>250.266</b>
<b>Não circulante</b>				
Títulos a receber (Nota Explicativa n° 8)	4.238	4.045	4.238	4.045
Créditos com terceiros	1.948	1.948	1.948	1.948
Partes relacionadas (Nota Explicativa n° 13)	36.535	46.430	-	-
Tributos a compensar (Nota Explicativa n° 7)	74.714	91.089	74.714	91.089
Imposto de renda e contribuição social diferidos (Nota Explicativa n° 19)	718.081	794.311	718.081	794.311
Depósitos judiciais (Nota Explicativa n° 20)	15.146	14.823	15.842	15.528
<b>Investimentos</b>				
Empresas controladas (Nota Explicativa n° 9)	121.043	119.427	-	-
Demais investimentos	-	-	249	249
Imobilizado (Nota Explicativa n° 10)	561.454	567.404	594.679	595.474
Intangível (Nota Explicativa n° 11)	129.041	129.075	153.243	153.127
<b>Total do ativo não circulante</b>	<b>1.662.200</b>	<b>1.768.552</b>	<b>1.562.994</b>	<b>1.655.771</b>
<b>Total do ativo</b>	<b>1.837.258</b>	<b>1.917.174</b>	<b>1.824.854</b>	<b>1.906.037</b>

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

# CIMENTO TUPI S.A.

(em recuperação judicial)

## Balanços patrimoniais individuais e consolidados Em 30 de junho de 2023 e 31 de dezembro de 2022 (Valores expressos em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Passivo				
Circulante				
Empréstimos e financiamentos (Nota Explicativa nº 12)	3.253.498	3.471.155	3.253.498	3.471.155
Fornecedores	38.911	38.111	39.861	38.888
Salários e encargos sociais	12.534	12.155	13.156	12.677
Imposto de renda e contribuição social a recolher	1.525	1.525	1.689	1.733
Partes relacionadas (Nota Explicativa nº 13)	15.592	15.592	-	-
Impostos e contribuições parcelados (Nota Explicativa nº 14)	53.377	49.669	55.533	51.848
Tributos a recolher (Nota Explicativa nº 15)	17.008	11.089	17.209	11.327
Outras contas a pagar (Nota Explicativa nº 16)	5.918	10.256	6.059	10.727
Total do passivo circulante	<u>3.398.363</u>	<u>3.609.552</u>	<u>3.387.005</u>	<u>3.598.355</u>
Não circulante				
Impostos e contribuições parcelados (Nota Explicativa nº 14)	80.440	91.051	82.191	93.710
Provisões para contingências (Nota Explicativa nº 20)	3.847	3.847	3.848	3.847
Provisão para perda em investimentos (Nota Explicativa nº 17)	2.847	2.648	-	-
Total do passivo não circulante	<u>87.134</u>	<u>97.546</u>	<u>86.039</u>	<u>97.557</u>
Patrimônio líquido (Nota Explicativa nº 18)				
Capital social	298.809	298.809	298.809	298.809
Reservas de capital	11.685	11.685	11.685	11.685
Prejuízos acumulados	(1.958.733)	(2.100.418)	(1.958.733)	(2.100.418)
Total do patrimônio líquido atribuível aos acionistas controladores	<u>(1.648.239)</u>	<u>(1.789.924)</u>	<u>(1.648.239)</u>	<u>(1.789.924)</u>
Participação dos acionistas não controladores	-	-	49	49
Total do patrimônio líquido	<u>(1.648.239)</u>	<u>(1.789.924)</u>	<u>(1.648.190)</u>	<u>(1.789.875)</u>
Total do passivo e patrimônio líquido	<u>1.837.258</u>	<u>1.917.174</u>	<u>1.824.854</u>	<u>1.906.037</u>

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

# CIMENTO TUPI S.A.

(em recuperação judicial)

## Demonstrações do resultado individuais e consolidadas

Períodos findos em 30 de junho de 2023 e 2022

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto lucro por ações, apresentado em Reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Receita operacional líquida (Nota Explicativa n° 21)	239.943	280.658	237.488	278.067
Custo dos produtos vendidos	(195.184)	(208.056)	(192.416)	(203.896)
Lucro bruto	44.759	72.602	45.072	74.171
Despesas operacionais				
Com vendas	(6.630)	(5.651)	(6.630)	(5.651)
Gerais e administrativas (Nota Explicativa n° 22)	(30.697)	(44.265)	(31.511)	(44.997)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas (Nota Explicativa n° 23)	1.373	(1.674)	1.514	(516)
	(35.954)	(51.590)	(36.627)	(51.164)
Resultado operacional antes do resultado de equivalência patrimonial e financeiro	8.805	21.012	8.445	23.007
Resultado de equivalência patrimonial (Nota Explicativa n° 9)	1.418	2.411	-	-
Resultado financeiro (Nota Explicativa n° 24)				
Despesas financeiras	(34.575)	(28.688)	(34.921)	(29.033)
Receitas financeiras	241.309	208.085	244.462	209.689
	206.734	179.397	209.541	180.656
Resultado antes do Imposto de Renda e da Contribuição Social	216.957	202.820	217.986	203.663
Imposto de Renda e Contribuição Social (Nota Explicativa n° 19)	(75.272)	(75.237)	(76.301)	(76.080)
Participação de acionistas minoritários	-	-	-	-
Lucro líquido do período	141.685	127.583	141.685	127.583
Lucro líquido do período atribuível a				
Acionista controlador	141.685	127.583	141.685	127.583
Acionista não controlador	-	-	-	-
Lucro líquido do período por ação básico e diluído (Nota Explicativa n° 18)				
Ações preferenciais	6,2935	5,6671	-	-
Ações ordinárias	5,7214	5,1519	-	-

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

# CIMENTO TUPI S.A.

(em recuperação judicial)

## Demonstrações do resultado abrangente individuais e consolidadas

Períodos findos em 30 de junho de 2023 e 2022

(Valores expressos em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Lucro líquido do período	141.685	127.583	141.685	127.583
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Total do resultado abrangente líquido de impostos	141.685	127.583	141.685	127.583
Atribuível a				
Acionista controlador	141.685	127.583	141.685	127.583
Acionista não controlador	-	-	-	-

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

# CIMENTO TUPI S.A.

(em recuperação judicial)

## Demonstrações das mutações do patrimônio líquido individuais e consolidadas

Períodos findos em 30 de junho de 2023 e 2022

(Valores expressos em milhares de Reais)

	Capital Social	Reserva de capital Ágio na subscrição de ações	Prejuízos acumulados	Total	Participação de acionistas não controladores	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2021	298.809	11.685	(2.818.534)	(2.508.040)	49	(2.507.991)
Lucro do período	-	-	127.583	127.583	-	127.583
Saldos em 30 de junho de 2022	298.809	11.685	(2.690.951)	(2.380.457)	49	(2.380.408)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	298.809	11.685	(2.100.418)	(1.789.924)	49	(1.789.875)
Lucro do período	-	-	141.685	141.685	-	141.685
Saldos em 30 de junho de 2023	298.809	11.685	(1.958.733)	(1.648.239)	49	(1.648.190)

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

# CIMENTO TUPI S.A.

(em recuperação judicial)

## Demonstrações dos fluxos de caixa individuais e consolidadas Períodos findos em 30 de junho de 2023 e 2022 (Valores expressos em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Fluxo de caixa das atividades operacionais				
Lucro líquido do período antes do Imposto de Renda e da Contribuição Social	216.957	202.820	217.986	203.663
Ajustes por				
Depreciação/amortização	11.257	10.732	11.858	11.326
Baixa de imobilizado	123	184	123	329
Resultado de equivalência patrimonial	(1.418)	(2.411)	-	-
Contingências	64	116	64	116
Variação cambial sobre empréstimos no exterior	(236.337)	(203.116)	(236.337)	(203.116)
Ajuste a valor presente	(193)	(176)	(193)	(176)
Multas e juros sobre ativos	(3.931)	(4.626)	(3.937)	(4.667)
Multas e juros sobre passivos	31.197	19.100	31.418	19.387
Provisão para devedores duvidosos	183	96	183	96
Outras baixas ativos/passivos	-	-	-	(1.021)
	<u>17.902</u>	<u>22.719</u>	<u>21.165</u>	<u>25.937</u>
Variação das contas dos ativos e passivos				
Contas a receber	(5.837)	(16.621)	(5.791)	(16.672)
Títulos a receber	-	-	(143)	1.666
Impostos a recuperar	(55.840)	(63.498)	(57.637)	(65.403)
Estoques	(9.666)	2.615	(10.248)	2.040
Adiantamentos a fornecedores	(409)	3.218	(4.043)	1.992
Depósitos judiciais	(323)	(780)	(314)	(780)
Outros ativos	(2.052)	(1.174)	(1.081)	29
Fornecedores	5.021	(4.418)	5.035	(4.462)
Obrigações fiscais	58.905	109.621	58.498	109.815
Salários e encargos sociais	379	2.140	479	2.290
Juros pagos sobre empréstimos	(246)	(43)	(246)	(43)
Outras obrigações	(4.403)	(5.464)	(4.732)	(5.481)
Caixa líquido gerado proveniente das atividades operacionais	<u>3.431</u>	<u>48.315</u>	<u>942</u>	<u>50.928</u>
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Aquisição de imobilizado	(12.899)	(13.207)	(18.529)	(13.643)
Alienação de imobilizado	1.202	-	1.204	-
Aquisição de intangível	(21)	(37)	(171)	(544)
Indenização de sinistro	1.492	-	1.492	-
Caixa líquido consumido pelas atividades de investimentos	<u>(10.226)</u>	<u>(13.244)</u>	<u>(16.004)</u>	<u>(14.187)</u>
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
AFAC - (Pagamento) recebimento partes relacionadas	10.989	(29.656)	-	-
Empréstimos e financiamentos pagos	(5.146)	(7.553)	(5.146)	(7.553)
Caixa líquido gerado/(consumido) proveniente das atividades de financiamentos	<u>5.843</u>	<u>(37.209)</u>	<u>(5.146)</u>	<u>(7.553)</u>
(Redução)/aumento líquido de caixa e equivalentes	<u>(952)</u>	<u>(2.138)</u>	<u>(20.208)</u>	<u>29.188</u>
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	2.012	3.116	56.446	26.660
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período	1.060	978	36.238	55.848

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

# CIMENTO TUPI S.A.

(em recuperação judicial)

## Demonstrações do Valor Adicionado Períodos findos em 30 de junho de 2023 e 2022 (Valores expressos em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Receitas				
Receita operacional bruta	321.056	374.870	321.179	375.318
Devoluções de vendas	(696)	(902)	(696)	(902)
Provisão para devedores duvidosos	(183)	(96)	(183)	(96)
Outras receitas/(despesas) operacionais líquidas	508	(11)	659	96
	<u>320.685</u>	<u>373.861</u>	<u>320.959</u>	<u>374.416</u>
Insumos adquiridos de terceiros				
Custos dos produtos vendidos	(156.564)	(165.170)	(150.699)	(158.400)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(71.577)	(78.750)	(72.041)	(78.178)
	<u>92.544</u>	<u>129.941</u>	<u>98.219</u>	<u>137.838</u>
Retenções				
Depreciação e amortização	(11.257)	(10.732)	(11.858)	(11.326)
	<u>81.287</u>	<u>119.209</u>	<u>86.361</u>	<u>126.512</u>
Valor adicionado líquido produzido				
Valor adicionado recebido em transferência				
Resultado de equivalência patrimonial	1.418	2.411	-	-
Receitas financeiras	241.309	208.085	244.462	209.689
Imposto de renda e contribuição social, diferidos	(75.272)	(72.866)	(75.272)	(72.866)
	<u>248.742</u>	<u>256.839</u>	<u>255.551</u>	<u>263.335</u>
Valor adicionado total a distribuir				
Acionistas controladores	248.742	256.839	255.551	263.335
Acionistas não controladores	-	-	-	-
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal e encargos	34.273	36.802	36.653	38.672
Impostos, taxas e contribuições	36.275	61.973	40.405	66.222
Juros e aluguéis	36.509	30.481	36.808	30.858
Lucro líquido do período	<u>141.685</u>	<u>127.583</u>	<u>141.685</u>	<u>127.583</u>
Valor adicionado distribuído	<u>248.742</u>	<u>256.839</u>	<u>255.551</u>	<u>263.335</u>

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

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

## 1. Contexto operacional

A Cimento Tupi S.A - Em Recuperação Judicial ("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 e de 2022.

De acordo com os resultados preliminares do SNIC, nos seis primeiros meses do ano, houve uma retração de 1,8% nas vendas de cimento em comparação ao mesmo período de 2022, tendo como fatores marcantes que contribuíram para a desaceleração do consumo de cimento, as altas taxas de juros dificultando o acesso ao crédito e o endividamento e inadimplência das famílias.

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 no laudo de viabilidade econômica preparado por empresa especializada que foi anexado ao Novo Plano de Recuperação Judicial ("Novo Plano"), protocolado em 23 de fevereiro de 2024, e aprovado por seus credores concursais que não foram quitados pelo plano anterior 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 novo PRJ, homologado em 03 de julho de 2024.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado 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.

Em 19 de abril de 2023, o Tribunal de Justiça do Rio de Janeiro proferiu decisão, por maioria de votos, anulando a Assembleia Geral de Credores de 14 de outubro de 2021 na qual havia sido aprovado o Plano de Recuperação Judicial pela maioria maciça de seus credores, cujos créditos foram conferidos e validados pelo administrador judicial e pelo juiz de primeira instância.

Por força desta decisão, a Companhia ficou impedida legalmente de continuar efetuando os pagamentos aos seus credores.

Em 08 de fevereiro de 2024 a Companhia celebrou um acordo de apoio à sua reestruturação com um grupo de credores que representam aproximadamente 80% da totalidade dos créditos da Companhia. Diante desse fato, a Recuperanda apresentou, em 23 de fevereiro de 2024, um Novo Plano de Recuperação Judicial ("Novo Plano"), para aprovação de seus credores concursais que ainda não foram quitados pelo plano anterior, o qual foi aprovado por meio da obtenção de Termos de Adesão dos credores em número suficiente para tal aprovação, sem a necessidade da realização de Assembleia de Credores, conforme previsto nos artigos 45, 45-A e 58 da LRF. A publicação no DJE da sentença de homologação do Novo Plano ocorreu em 03 de julho de 2024, possibilitando à Companhia voltar a pagar seus credores, na forma estabelecida no Novo Plano. A publicação da sentença de homologação do Novo Plano no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro ocorreu em 03 de julho de 2024 de forma que as ações judiciais no Brasil movidas contra a Companhia por determinado grupo de credores foram encerradas.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

Vale ressaltar ainda que, com a homologação do Novo Plano, todos os efeitos do PRJ anterior deixaram de produzir efeitos e os atos praticados durante a sua vigência são desfeitos, exceto os pagamentos realizados aos credores no âmbito do referido plano que ficam expressamente autorizados, validados e ratificados para todos os fins de direito pelo Novo Plano.

Em 11 de fevereiro de 2021, a Companhia havia protocolado 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”, para que as condições do Plano de Recuperação se tornassem obrigatórias e vinculassem todos os detentores de Notes. O “Motion Enforcing the Brazilian Reorganization Plan” reconhecendo, nos Estados Unidos, o plano de recuperação aprovado e homologado no Brasil foi emitido em 07 de novembro de 2024.

2. Base para preparação e apresentação das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

A Administração da Companhia afirma que todas as informações relevantes próprias das Informações contábeis intermediárias, e somente elas, estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

As informações contábeis intermediárias do período findo em 30 de junho de 2023 foram aprovadas, autorizadas e concluídas pela diretoria em 22 de novembro de 2024.

2.1. Declaração de conformidade

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia foram preparadas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, e em vigor na data da emissão do relatório de auditoria, as quais incluem as disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, normas e procedimentos contábeis emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e normas internacionais de contabilidade emitidas pela IASB.

2.2. Base de elaboração

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas com base em diversas estimativas contábeis, apoiadas em fatores objetivos e subjetivos, conforme julgamento da Administração para determinação do valor adequado a ser registrado nas informações contábeis Intermediárias.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

2.3. Moeda funcional e de apresentação

As Informações contábeis intermediárias foram preparadas e estão apresentadas em milhares de Reais (R\$), que é a moeda funcional da Companhia.

2.4. Principais políticas contábeis e uso de estimativas e julgamentos

Na elaboração das Informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, a Companhia faz o uso de estimativas e de julgamentos, com base nas informações disponíveis, bem como adota premissas que impactam os valores divulgados de despesas, ativos e passivos, e as divulgações de passivos contingentes. As estimativas e os julgamentos contábeis são continuamente avaliados e baseiam-se na experiência histórica e em outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, consideradas razoáveis para as circunstâncias.

Itens significativos sujeitos a estimativas incluem: a seleção de vidas úteis do ativo intangível e de sua recuperabilidade nas operações, análise do risco de crédito, a análise dos demais riscos para determinação de outras provisões, inclusive para contingências.

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores significativamente divergentes dos registrados nas informações contábeis intermediárias devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia revisa suas estimativas e premissas pelo menos trimestralmente.

Na elaboração das informações contábeis individuais e consolidadas intermediárias foram adotados os princípios e práticas contábeis consistentes com os divulgados nas Demonstrações Contábeis individuais e consolidadas de 31 de dezembro de 2022 da Companhia e aprovadas em 23 de setembro de 2024.

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.

2.5. Novas normas contábeis

Não foram identificadas novas normas e alterações emitidas e que não estavam em vigor no trimestre findo em 30 de junho de 2023 que possam apresentar impactos nas informações contábeis intermediárias dos períodos subsequentes.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

Não há outras normas, alterações de normas e interpretações que não estão em vigor que a Companhia espera ter um impacto material decorrente de sua aplicação em suas informações trimestrais.

### 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	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
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
MMape 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.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Caixa e bancos	(24)	1.274	(25)	1.303
Certificado de Depósito Bancário - CDB	1.084	738	26.256	45.204
Certificados de Recebíveis Imobiliários - CRI	-	-	10.007	9.939
	<u>1.060</u>	<u>2.012</u>	<u>36.238</u>	<u>56.446</u>

Os CDBs 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% dos Certificados de Depósitos Interfinanceiros (CDI).

5. Contas a receber

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Duplicatas a receber	37.544	31.682	37.544	31.728
Provisão para perdas esperadas	(6.281)	(6.073)	(6.281)	(6.073)
	<u>31.263</u>	<u>25.609</u>	<u>31.263</u>	<u>25.655</u>

A movimentação da provisão para perdas esperadas de crédito de liquidação duvidosa para os períodos findos em 30 de junho de 2023 e 31 de dezembro de 2022 foi como segue:

Saldos em 31 de dezembro de 2022	<u>(6.073)</u>
(+) Complemento PECLD	(208)
(-) Baixa por perda	-
Saldos em 30 de junho de 2023	<u><u>(6.281)</u></u>
Saldos em 31 de dezembro de 2021	<u>(10.392)</u>
(+) Complemento PECLD	(220)
(-) Baixa por perda	4.539
Saldos em 31 de dezembro de 2022	<u><u>(6.073)</u></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.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

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

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
A vencer	30.397	23.935	30.397	23.981
Vencidos até 90 dias	775	1.590	775	1.590
Vencidos entre 91 e 180 dias	91	84	91	84
Vencidos há mais de 180 dias	6.281	6.073	6.281	6.073
	<u>37.544</u>	<u>31.682</u>	<u>37.544</u>	<u>31.728</u>

## 6. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Produtos acabados	2.772	5.249	4.086	6.145
Produtos em elaboração	8.278	3.651	8.278	3.651
Matéria-prima - escória	17.079	14.667	17.079	14.667
Matéria-prima - coque	5.322	4.426	5.322	4.426
Outras matérias-primas	14.044	14.664	14.047	14.665
Materiais para manutenção e consumo	30.578	28.619	30.595	28.632
Estoque em trânsito	2.065	(804)	2.069	(804)
Terrenos a comercializar (i)	-	-	37.191	37.037
	<u>80.138</u>	<u>70.472</u>	<u>118.667</u>	<u>108.419</u>

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

## 7. Tributos a compensar

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Ativo circulante				
Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços (ICMS)	833	1.072	836	1.074
Imposto de renda/Contribuição Social	531	116	896	891
PIS/COFINS	53.584	43.140	53.584	42.754
Imposto s/Produtos Industrializados (IPI)	596	529	596	529
	<u>55.544</u>	<u>44.857</u>	<u>55.912</u>	<u>45.248</u>
Ativo não circulante				
Imposto sobre circulação de mercadorias e serviços (ICMS)	995	1.019	995	1.019
PIS/Cofins	73.719	90.070	73.719	90.070
	<u>74.714</u>	<u>91.089</u>	<u>74.714</u>	<u>91.089</u>

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado 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 de setembro de 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 de fevereiro de 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.

8. Títulos a receber

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Ano Bom Incorp. e empreendimentos S.A. (i)	-	-	3.271	3.127
Agemar Empreendimentos e Participações Ltda. (ii)	4.440	4.440	4.440	4.440
Ajuste a Valor Presente	(202)	(395)	(202)	(395)
	<u>4.238</u>	<u>4.045</u>	<u>7.509</u>	<u>7.172</u>
Ativo circulante	-	-	3.271	3.127
Ativo não circulante	4.238	4.045	4.238	4.045

(i) Refere-se ao saldo a receber pela venda de imóvel em Barra Mansa, Estado do Rio de Janeiro, pela controlada Mape;

(ii) Refere-se ao saldo a receber pela venda da controlada Suape Granéis do Nordeste Ltda.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

9. Investimentos em empresas controladas

a) Demonstrações sobre as principais controladas

	30/06/2023					31/12/2022						
	Mape Incorporação e Empreendiment os Ltda.	Tupimec Indústria Mecânica Ltda.	Tupi Mineradora de Calcário Ltda.	Tupi do Nordeste Ltda.	Tupi Rio Transportes S.A.	Touro Empreendiment os Imobiliários e Participações Ltda.	Mape Incorporação e Empreendiment os Ltda.	Tupimec Indústria Mecânica Ltda.	Tupi Mineradora de Calcário Ltda.	Tupi do Nordeste Ltda.	Tupi Rio Transportes S.A.	Touro Empreendiment os Imobiliários e Participações Ltda.
Participação no capital social - %	99,99	99,99	99,90	99,99	100,00	99,99	99,99	99,99	99,90	99,99	100,00	99,99
Patrimônio líquido	48.426	(124)	49.732	2.060	(2.722)	20.616	48.208	(64)	49.768	2.324	(2.584)	18.918
Lucro líquido/(prejuízo) do período	218	(60)	(36)	(264)	(138)	1.698	2.859	(88)	(518)	(488)	2.041	2.171

b) Movimentação dos investimentos

	30/06/2023							2022	
	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
Saldos no início do período	48.204	-	49.719	2.325	-	18.918	261	119.427	106.443
Integralizações	-	-	-	-	-	-	-	-	8.983
Equivalência patrimonial	218	(60)	(36)	(264)	(138)	1.698	-	1.418	5.977
Reclassificação para o passivo	-	60	-	-	138	-	-	198	(1.976)
Saldos no final do período	48.422	-	49.683	2.061	-	20.616	261	121.043	119.427

  

	31/12/2022							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
Saldos no início do exercício	38.939	23	48.141	2.332	-	16.747	261	106.443	96.493
Integralizações	6.406	-	2.096	481	-	-	-	8.983	11.399
Equivalência patrimonial	2.859	(88)	(518)	(488)	2.041	2.171	-	5.977	(2.989)
Reclassificação para o passivo	-	65	-	-	(2.041)	-	-	(1.976)	1.540
Saldos no final do exercício	48.204	-	49.719	2.325	-	18.918	261	119.427	106.443

Mape Incorporação e Empreendimentos Ltda.

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

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.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

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.

Britas Arujá Ltda.

A Britas Arujá, é uma sociedade pré-operacional, 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 tem a incorporação, compra e venda de imóveis e administração de imóveis próprios.

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, bem como de produtos perigosos.

10. Imobilizado

Contas	Controladora				Taxas anuais de depreciação
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022	
	Custo	Depreciação/ exaustão acumulada	Líquido	Líquido	
Terrenos	29.425	-	29.425	29.425	
Edifícios	108.854	(33.220)	75.634	76.727	2%
Máquinas, equipamentos e instalações industriais	700.534	(319.152)	381.382	384.453	3,33%
Móveis e utensílios	3.558	(3.041)	517	515	10%
Veículos	8.910	(5.007)	3.903	2.319	20%
Vagões ferroviários	21.750	(4.511)	17.239	16.858	3,33%
Benfeitorias em imóveis de terceiros	977	(882)	95	23	(*)
Máquinas e equipamentos a instalar	2.714	(769)	1.945	1.990	3,33%
Obras em andamento	31.281	-	31.281	32.319	
Adiantamentos a fornecedores	54	-	54	2.450	
Minas de calcário	23.136	(4.242)	18.894	19.123	(**)
Outros	6.608	(5.523)	1.085	1.202	4% a 20%
	<u>937.801</u>	<u>(376.347)</u>	<u>561.454</u>	<u>567.404</u>	

CIMENTO TUPI S.A.  
(em recuperação judicial)

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

Contas	Consolidado				
	30/06/2023		31/12/2022		Taxas anuais de depreciação
	Custo	Depreciação o/ exaustão acumulada	Líquido	Líquido	
Terrenos	53.964	-	53.964	53.897	
Edifícios	108.884	(33.243)	75.641	76.735	2%
Máquinas, equipamentos e instalações industriais	701.844	(320.018)	381.826	384.911	3,33%
Móveis e utensílios	3.574	(3.050)	524	521	10%
Veículos	16.363	(10.319)	6.044	4.688	20%
Vagões ferroviários	21.750	(4.511)	17.239	16.858	3,33%
Benfeitorias em imóveis de terceiros	977	(882)	95	23	(*)
Máquinas e equipamentos a instalar	2.714	(769)	1.945	1.990	3,33%
Obras em andamento	31.508	-	31.508	32.431	
Adiantamentos a fornecedores	5.727	-	5.727	2.910	
Minas de calcário	23.136	(4.242)	18.894	19.123	(**)
Outros	6.807	(5.535)	1.272	1.387	4% a 20%
	<u>977.248</u>	<u>(382.569)</u>	<u>594.679</u>	<u>595.474</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 30 de junho de 2023, o valor de R\$ 10.826 (R\$10.383 em 30 de junho de 2022) relacionado à depreciação foi contabilizado como custo de produto vendido.

A Diretoria revisou o valor contábil líquido dos seus ativos em 31 de dezembro de 2022 com o objetivo de avaliar a perda de seu valor recuperável, não tendo sido observada a necessidade de constituição de provisão para *impairment*.

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 2022 e 2021, 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, , 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").

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

A movimentação do ativo imobilizado durante os períodos findos em 30 de junho de 2023 e 2022 foram como segue:

Controladora													
Custo do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, equip. 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
Saldos em 31 de dezembro de 2022	29.425	108.854	696.003	3.515	7.675	21.021	902	2.714	32.319	2.450	23.136	6.578	934.592
Adições	-	-	1.361	43	2.209	729	-	-	6.988	1.540	-	30	12.900
Transferências	-	-	6.341	-	-	-	75	-	(6.416)	-	-	-	-
Baixas	-	-	(3.171)	-	(974)	-	-	-	(1.610)	(3.936)	-	-	(9.691)
Saldos em 30 de junho de 2023	29.425	108.854	700.534	3.558	8.910	21.750	977	2.714	31.281	54	23.136	6.608	937.801
Controladora													
Depreciação do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, equip. 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
Saldos em 31 de dezembro de 2022	-	(32.127)	(311.550)	(3.000)	(5.356)	(4.163)	(879)	(724)	-	-	(4.013)	(5.376)	(367.188)
Adições	-	(1.093)	(8.805)	(41)	(504)	(348)	(3)	(45)	-	-	(229)	(147)	(11.215)
Transferências	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	1.203	-	853	-	-	-	-	-	-	-	2.056
Saldos em 30 de junho de 2023	-	(33.220)	(319.152)	(3.041)	(5.007)	(4.511)	(882)	(769)	-	-	(4.242)	(5.523)	(376.347)
Controladora													
Imobilizado Líquido	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
Saldos em 30 de junho de 2023	29.425	75.634	381.382	517	3.903	17.239	95	1.945	31.281	54	18.894	1.085	561.454
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
Saldos em 31 de dezembro de 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	75	-	1.706	19	360	1.370	-	-	9.640	-	-	37	13.207
Transferências	-	-	7.640	32	-	19	27	-	(7.718)	-	-	-	-
Baixas	(11)	-	(734)	(1)	-	-	-	-	(172)	-	-	-	(918)
Saldos em 31 de junho de 2022	29.394	108.854	687.911	3.447	7.464	19.145	902	2.714	28.770	-	23.136	5.567	917.304

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

Controladora													
Depreciação 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
Saldos em 31 de dezembro de 2021	-	(29.940)	(294.329)	(2.927)	(4.707)	(3.547)	(875)	(633)	-	-	(3.556)	(5.218)	(345.732)
Adições	-	(1.094)	(8.622)	(36)	(318)	(298)	(2)	(46)	-	-	(229)	(55)	(10.700)
Transferências	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldos em 30 de junho de 2022	-	(31.034)	(302.951)	(2.962)	(5.025)	(3.845)	(877)	(679)	-	-	(3.785)	(5.273)	(356.431)
Consolidado													
Custo do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, equip. e instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e equip. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2022	53.897	108.884	697.313	3.530	14.859	21.021	902	2.714	32.431	2.910	23.136	6.775	968.372
Adições	67	-	1.231	44	2.565	729	-	-	7.103	6.758	-	32	18.529
Transferências	-	-	6.341	-	-	-	75	-	(6.416)	-	-	-	-
Baixas	-	-	(3.041)	-	(1.061)	-	-	-	(1.610)	(3.941)	-	-	(9.653)
Saldos em 30 de junho de 2023	53.964	108.884	701.844	3.574	16.363	21.750	977	2.714	31.508	5.727	23.136	6.807	977.248
Consolidado													
Depreciação do imobilizado	Terrenos	Edifícios	Máquinas, equip. e instal. industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e equip. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2022	-	(32.149)	(312.402)	(3.009)	(10.171)	(4.163)	(879)	(724)	-	-	(4.013)	(5.388)	(372.898)
Adições	-	(1.094)	(8.819)	(41)	(1.089)	(348)	(3)	(45)	-	-	(229)	(147)	(11.815)
Transferências	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	1.203	-	941	-	-	-	-	-	-	-	2.144
Saldos em 30 de junho de 2023	-	(33.243)	(320.018)	(3.050)	(10.319)	(4.511)	(882)	(769)	-	-	(4.242)	(5.535)	(382.569)
Consolidado													
Imobilizado líquido	Terrenos	Edifícios	Máquinas, equip. e instal. Industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Vagões ferroviários	Benfeitorias em imóveis de terceiros	Máquinas e equip. a instalar	Obras em andamento	Adtos. a fornecedores	Minas de calcário	Outros	Total
Saldos em 30 de junho de 2023	53.964	75.641	381.826	524	6.044	17.239	95	1.945	31.508	5.727	18.894	1.272	594.679
Consolidado													
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
Saldos em 31 de dezembro de 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	106	-	1.730	26	694	1.370	-	-	9.640	-	-	37	13.603
Transferências	-	-	7.640	32	-	19	27	-	(7.718)	-	-	-	-
Baixas	(11)	-	(828)	(1)	(59)	-	-	-	(172)	(50)	-	-	(1.121)
Saldos em 30 de junho de 2022	53.783	108.884	689.216	3.463	13.668	19.145	902	2.714	28.770	460	23.136	5.762	949.903

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

Depreciação do imobilizado	Consolidado												
	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
Saldos em 31 de dezembro de 2021	-	(29.962)	(295.151)	(2.935)	(8.619)	(3.547)	(875)	(633)	-	-	(3.556)	(5.230)	(350.508)
Adições	-	(1.094)	(8.638)	(36)	(895)	(298)	(2)	(46)	-	-	(229)	(55)	(11.293)
Transferências	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baixas	-	-	-	1	59	-	-	-	-	-	-	-	60
Saldos em 30 de junho de /2022	-	(31.056)	(303.789)	(2.970)	(9.455)	(3.845)	(877)	(679)	-	-	(3.785)	(5.285)	(361.741)

## 11. Ativo intangível

	Controladora				Consolidado			
	Ágio	Direitos minerários	Outros	Total	Ágio	Direitos minerários	Outros	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2022	93.564	35.199	312	129.075	93.564	59.106	457	153.127
Adições	-	-	21	21	-	150	21	171
Baixas	-	(13)	-	(13)	-	(13)	-	(13)
Amortizações	-	-	(42)	(42)	-	-	(42)	(42)
Saldos em 30 de junho de 2023	93.564	35.186	291	129.041	93.564	59.243	436	153.243
	Controladora				Consolidado			
	Ágio	Direitos minerários	Outros	Total	Ágio	Direitos minerários	Outros	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2021	93.564	35.143	271	128.978	93.564	57.553	416	151.533
Adições	-	56	105	161	-	1.553	108	1.661
Amortizações	-	-	(64)	(64)	-	-	(67)	(67)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	93.564	35.199	312	129.075	93.564	59.106	457	153.127

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 2022, o valor recuperável é superior ao valor contábil dos ativos. Dessa forma, não foi efetuada provisão para *impairment* em 30 de junho de 2023.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

12. Empréstimos e financiamentos (consolidado)

	30/06/2023		31/12/2022		Status atual
	Circulante	Não circulante	Circulante	Não circulante	
Controladora Moeda nacional Megeve capital Ilc					Crédito anteriormente extraconcursal, transferido para Valais Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia de Responsabilidade Limitada, em 13/12/2023, passando esse crédito a ser concursal, submetido às condições do Novo Plano que foi homologado em 03.07.2024. Em 09.08.24, Valais subscreveu debêntures emitidas pela Companhia e as integralizou com o referido Crédito
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	248.270	-	236.234	-	
	248.270	-	236.234	-	
Capital de giro Ccbs emitidas pelo banco credit suisse, em abril de 2013, originalmente com atualização pela cdi + juros de 4% a.a.					Crédito anteriormente extraconcursal, transferido para Valais Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia de Responsabilidade Limitada, em 13/12/2023, passando esse crédito a ser concursal, submetido às condições do Novo Plano que foi homologado em 03.07.2024. Em 09.08.24, Valais subscreveu debêntures emitidas pela Companhia e as integralizou com o referido Crédito.
	143.650	-	132.307	-	
Geribá participações (ccb emitida originalmente pelo banco credit suisse)	3.573	-	3.573	-	Crédito concursal submetido às condições do Novo Plano que foi homologado em 03.07.2024.
	395.493	-	372.114	-	
Moeda estrangeira Notes					Crédito concursal submetido às condições do Novo Plano que foi homologado em 03.07.2024.
	1.667.998	-	1.805.924	-	
Sinosure - facilityagreement (agricultural bank of china)					Crédito concursal - Parte desse crédito foi cedido para Fontainenoir Overseas LTD, em mai/2024, submetido às condições do Novo Plano que foi homologado em 03.07.2024.
	92.551	-	102.506	-	
Tupacta ag	1.096.860	-	1.189.861	-	Crédito concursal submetido às condições do Novo Plano que foi homologado em 03.07.2024.
Outros -	596	-	750	-	
	2.858.005	-	3.099.041	-	
Controladora	3.253.498	-	3.471.155	-	
Consolidado	3.253.498	-	3.471.155	-	

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

### 13. Transações com partes relacionadas

	30/06/2023							31/12/2022	
	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.	Tupimec Indústria Mecânica Ltda.	Britas Arujá Ltda.	Total	Total
Ativo não circulante									
Adiantamento para aumento de capital	79	7.741	28.226	236	-	253	-	36.535	46.430
Passivo circulante									
Antecipação de dividendos	-	-	-	-	15.584	-	8	15.592	15.592
Transações									
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(20.610)	-	-	-	-	-	-	(20.610)	(49.682)

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

### 14. Transações com partes relacionadas

	30/06/2023							31/12/2022	
	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.	Tupimec Indústria Mecânica Ltda.	Britas Arujá Ltda.	Total	Total
Ativo não circulante									
Adiantamento para aumento de capital	79	7.741	28.226	236	-	253	-	36.535	46.430
Passivo circulante									
Antecipação de dividendos	-	-	-	-	15.584	-	8	15.592	15.592
Transações									
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(20.610)	-	-	-	-	-	-	(20.610)	(49.682)

As transações com partes relacionadas referem-se basicamente a contas correntes mantidas e ao fornecimento de serviços 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					
	30/06/2023			31/12/2022		
	Principal	Juros/Multa	Total	Principal	Juros/Multa	Total
Passivo circulante						
ICMS	38.533	14.844	53.377	37.443	12.226	49.669
Outros	35.308	13.249	48.557	33.307	11.102	44.409
Passivo não circulante						
ICMS	3.225	1.595	4.820	4.136	1.124	5.260
Outros	47.862	32.578	80.440	63.766	27.285	91.051
ICMS	38.427	28.790	67.217	51.685	24.260	75.945
Outros	9.435	3.788	13.223	12.081	3.025	15.106
	<b>86.395</b>	<b>47.422</b>	<b>133.817</b>	<b>101.209</b>	<b>39.511</b>	<b>140.720</b>

CIMENTO TUPI S.A.  
(em recuperação judicial )

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Consolidado					
	30/06/2023			31/12/2022		
	Principal	Juros/Multa	Total	Principal	Juros/Multa	Total
Passivo circulante	40.114	15.419	55.533	39.211	12.637	51.848
ICMS	36.149	13.542	49.691	34.158	11.340	45.498
Outros	3.965	1.877	5.842	5.053	1.297	6.350
Passivo não circulante	49.238	32.953	82.191	65.978	27.732	93.710
ICMS	39.196	29.083	68.279	52.947	24.546	77.493
Outros	10.042	3.870	13.912	13.031	3.186	16.217
	<u>89.352</u>	<u>48.372</u>	<u>137.724</u>	<u>105.189</u>	<u>40.369</u>	<u>145.558</u>

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

16. Tributos a recolher

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
ICMS	14.715	8.891	14.800	9.023
PIS/COFINS	1.375	713	1.470	796
ISS	546	564	555	570
Outros	372	921	384	938
	<u>17.008</u>	<u>11.089</u>	<u>17.209</u>	<u>11.327</u>

17. Outras contas a pagar

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Passivo circulante				
Adiantamento de clientes	896	931	896	931
Provisão energia elétrica	3.779	4.358	3.779	4.358
Programa de participação no resultado	-	3.447	-	3.447
Outros	1.243	1.520	1.384	1.991
	<u>5.918</u>	<u>10.256</u>	<u>6.059</u>	<u>10.727</u>

18. Provisão para investimentos

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Passivo não circulante				
Investimento - Tupi Rio Transportes S/A	2.722	2.584	-	-
Investimento - Tupimec Ind. Mecânica Ltda	125	64	-	-
	<u>2.847</u>	<u>2.648</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

19. Patrimônio Líquido

a) Capital social

Em 30 de junho de 2023, 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.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado 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 30 de junho de 2023 e 2022.

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.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

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

	30/06/2023			30/06/2022		
	Ações ordinárias	Ações preferenciais	Total	Ações ordinárias	Ações preferenciais	Total
Lucro do período	67.472	74.213	141.685	60.757	66.826	127.583
Média ponderada do número de ações (em milhares de ações)	11.793	11.792	23.585	11.793	11.792	23.585
Lucro por ação básico e diluído	5,7214	6,2935		5,1519	5,6671	

## 20. Imposto de Renda e Contribuição Social

### a) Reconciliação da despesa com Imposto de Renda e Contribuição Social

	Controladora Imposto de Renda				Controladora Contribuição Social			
	2º trim/2023- Lucro real trimestral	1º trim/2023- Lucro real trimestral	2º trim/2022- Lucro real trimestral	1º trim/2022- Lucro real trimestral	2º trim/2023- Lucro real trimestral	1º trim/2023- Lucro real trimestral	2º trim/2022- Lucro real trimestral	1º trim/2022- Lucro real trimestral
Lucro/(prejuízo) antes dos impostos	153.243	63.714	(284.789)	487.609	153.243	63.714	(284.789)	487.609
<b>Adições</b>								
Resultado de equivalência patrimonial	-	-	-	52	-	-	-	52
Realização subconta dif. Positiva ativo	26	26	26	26	26	26	26	26
Variação cambial sobre empréstimos	-	-	297.092	-	-	-	297.092	-
Juros s/empréstimos executados	4.575	4.534	3.676	3.111	4.575	4.534	3.676	3.111
Provisão p/contingência	36	28	-	40	36	28	-	40
Outras adições	2.003	7.815	8.128	5.869	1.148	1.148	1.147	1.147
<b>Exclusões</b>								
Resultado de equivalência patrimonial	3	1.415	2.463	-	3	1.415	2.463	-
Depreciação - dif. Tx. Fiscal x societária	8.269	8.158	8.391	8.411	8.269	8.158	8.391	8.411
Variação cambial sobre empréstimos	154.903	81.434	-	500.209	154.903	81.434	-	500.209
Outras exclusões	99	718	1.864	605	99	718	89	605
Lucro/(prejuízo) ajustado	(3.391)	(15.608)	11.416	(12.518)	(4.246)	(22.275)	6.210	(17.240)
Alíquotas aplicáveis	25%	25%	25%	25%	9%	9%	9%	9%
Imposto de Renda e Contribuição Social correntes	-	-	(1.980)	-	-	-	(391)	-
Débitos fiscais constituídos de Imposto de Renda e Contribuição Social diferidos sobre diferenças temporárias	(38.492)	(16.855)	(52.506)	(1.072)	(13.857)	(6.068)	(18.902)	(386)
<b>Imposto de Renda e Contribuição Social no resultado</b>	<b>(38.492)</b>	<b>(16.855)</b>	<b>(54.486)</b>	<b>(1.072)</b>	<b>(13.857)</b>	<b>(6.068)</b>	<b>(19.293)</b>	<b>(386)</b>
	Consolidado Imposto de Renda				Consolidado Contribuição Social			
	2º trim/2023- Lucro real trimestral	1º trim/2023- Lucro real trimestral	2º trim/2022- Lucro real trimestral	1º trim/2022- Lucro real trimestral	2º trim/2023- Lucro real trimestral	1º trim/2023- Lucro real trimestral	2º trim/2022- Lucro real trimestral	1º trim/2022- Lucro real trimestral
Lucro/(prejuízo) antes dos impostos	153.462	64.524	(284.132)	487.796	153.462	64.524	(284.132)	487.796
<b>Adições</b>								
Realização subconta dif. Positiva ativo	26	26	26	26	26	26	26	26
Variação cambial sobre empréstimos	-	-	297.092	-	-	-	297.092	-
Juros s/empréstimos executados	4.575	4.534	3.676	3.111	4.575	4.534	3.676	3.111
Provisão p/contingência	36	28	-	40	36	28	-	40
Outras adições	2.006	7.819	8.147	5.883	1.151	1.152	1.166	1.161
<b>Exclusões</b>								
Resultado de controladas pelo lucro presumido	463	2.223	2.443	415	463	2.223	2.443	415
Depreciação - dif. Tx. Fiscal x societária	8.269	8.158	8.391	8.411	8.269	8.158	8.391	8.411
Variação cambial sobre empréstimos	154.903	81.434	-	500.209	154.903	81.434	-	500.209
Outras exclusões	99	718	1.864	605	99	718	89	605
Lucro/(prejuízo) ajustado	(3.629)	(15.602)	12.111	(12.784)	(4.484)	(22.269)	6.905	(17.506)
Alíquotas aplicáveis	25%	25%	25%	25%	9%	9%	9%	9%
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	-	(1.980)	-	-	-	(391)	-
IRPJ e CSLL - correntes de controladas - lucro real	26	(28)	(232)	(19)	11	(12)	(81)	(9)
IRPJ e CSLL - lucro presumido	(185)	(563)	(249)	(114)	(71)	(207)	(94)	(45)
Débitos fiscais constituídos de Imposto de Renda e Contribuição Social diferidos sobre diferenças temporárias	(38.492)	(16.855)	(52.506)	(1.072)	(13.857)	(6.068)	(18.902)	(386)
<b>Imposto de Renda e Contribuição Social no resultado</b>	<b>(38.651)</b>	<b>(17.446)</b>	<b>(54.967)</b>	<b>(1.205)</b>	<b>(13.917)</b>	<b>(6.287)</b>	<b>(19.468)</b>	<b>(440)</b>

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

Composição de imposto de renda e contribuição social diferidos

	Controladora e consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022
Prejuízos fiscais e base de cálculo negativa da CSLL	700.731	695.508
Provisões para contingências	1.308	1.308
Operações tributadas regime caixa - (v/c. e juros s/emp.)	147.743	217.597
IR e CS diferidos ativos	849.782	914.413
IR e CS diferidos s/diferenças temporárias	(99.889)	(88.290)
Amortização fiscal de ágio	(31.812)	(31.812)
IR e CS diferidos passivos	(131.701)	(120.102)
	<u>718.081</u>	<u>794.311</u>

Considerando a expectativa de geração de lucro tributário nos próximos exercícios, a Companhia constituiu imposto de renda e contribuição social, diferidos, sobre saldo de prejuízo fiscal e base negativa da contribuição social.

A Companhia realizou o saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos, constituídos sobre prejuízos fiscais nos exercícios de 2014, 2017 e nos primeiro e segundo trimestres 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 30 de junho de 2023, provisão para contingência decorrente de discussões trabalhistas e tributárias, com possibilidade de perda provável, no valor de R\$3.847 (R\$3.847 em 31 de dezembro de 2022):

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Saldos iniciais	3.847	15	3.847	15
Novos	-	3.691	-	3.691
Atualização	-	141	-	141
Encerrados	-	-	-	-
Saldos finais	<u>3.847</u>	<u>3.847</u>	<u>3.847</u>	<u>3.847</u>

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

A Companhia possui em seu balanço consolidado, em 30 de junho de 2023, depósitos judiciais no montante de R\$ 15.842 (R\$15.528 em 31 de dezembro de 2022).

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 30 de junho de 2023 era de R\$116.682 (R\$119.152 em 31 de dezembro de 2022), conforme a seguir:

Natureza	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Contingências tributárias	41.327	41.621	104.726	107.196
Contingências trabalhistas	8.586	8.586	8.646	8.646
Contingências cíveis	3.296	3.296	3.310	3.310
	<u>53.209</u>	<u>53.503</u>	<u>116.682</u>	<u>119.152</u>

## 22. Receita operacional líquida

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Receita bruta de vendas				
Vendas de produtos	321.056	374.870	321.179	375.318
Deduções sobre vendas	(81.113)	(94.212)	(83.691)	(97.251)
Devoluções de vendas	(696)	(902)	(696)	(902)
ICMS sobre vendas	(55.859)	(64.623)	(56.530)	(65.356)
PIS e COFINS sobre vendas	(24.558)	(28.687)	(26.414)	(30.934)
Outros	-	-	(51)	(59)
Receita operacional líquida	<u>239.943</u>	<u>280.658</u>	<u>237.488</u>	<u>278.067</u>

## 23. Despesas gerais e administrativas

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Despesas com remuneração, encargos e benefícios	(17.708)	(23.717)	(17.862)	(23.813)
Honorários advocatícios	(5.525)	(15.085)	(5.530)	(15.094)
Locação de imóveis/veículos/equipamentos	(182)	(168)	(225)	(186)
Despesas de viagens	(494)	(398)	(499)	(420)
Consultoria/Serv. terc.	(4.901)	(3.075)	(5.131)	(3.350)
Outras	(1.887)	(1.822)	(2.264)	(2.134)
	<u>(30.697)</u>	<u>(44.265)</u>	<u>(31.511)</u>	<u>(44.997)</u>

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

24. Outras receitas/(despesas) operacionais, líquidas

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Crédito PIS/COFINS	448	-	448	-
Baixa de imobilizado/investimentos	508	(11)	628	(35)
ICMS s/remessas	(634)	(509)	(634)	(509)
Parcelamento de impostos	-	(1.629)	-	(1.629)
Ajuste de inventário	1.204	-	1.204	-
Outras	(153)	475	(132)	1.657
	<u>1.373</u>	<u>(1.674)</u>	<u>1.514</u>	<u>(516)</u>

25. Resultado financeiro, líquido

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Despesas financeiras				
Juros sobre empréstimos	(11.668)	(7.791)	(11.668)	(7.791)
Juros/multas s/parcelamentos impostos	(8.776)	(11.079)	(9.009)	(11.377)
Descontos concedidos	(96)	(150)	(97)	(151)
Juros contratuais	(12.672)	(9.551)	(12.672)	(9.551)
Outras despesas financeiras	(1.363)	(117)	(1.475)	(163)
	<u>(34.575)</u>	<u>(28.688)</u>	<u>(34.921)</u>	<u>(29.033)</u>

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Receitas financeiras				
Descontos obtidos	118	22	119	24
Juros sobre aplicação financeira	2	4	3.002	1.459
Juros recebidos de clientes	363	357	363	357
Variação cambial s/empréstimos	236.323	203.116	236.323	203.116
Outros juros ativos (principalmente juros SELIC s/PIS/COFINS a recuperar)	4.310	4.411	4.462	4.559
Outras receitas financeiras	193	175	193	174
	<u>241.309</u>	<u>208.085</u>	<u>244.462</u>	<u>209.689</u>
	<u>206.734</u>	<u>179.397</u>	<u>209.541</u>	<u>180.656</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.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

b) Incorporação e administração de imóveis próprios

Que tem como principal objetivo a incorporação e administração de imóveis próprios, 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 demonstrações contábeis consolidadas.

CIMENTO TUPI S.A.  
(em recuperação judicial)

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

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

	30/06/2023				
	Cimento	Incorporação e administração de imóveis	Outros	Eliminações	Total consolidado
Receita líquida	239.943	4	18.152	(20.611)	237.488
Lucro bruto	44.759	4	309	-	45.072
Depreciação e amortização	(11.257)	-	(601)	-	(11.858)
Lucro/(prejuízo) operacional	8.805	(97)	(263)	-	8.445
Resultado financeiro	206.734	3.039	(232)	-	209.541
Resultado de equivalência patrimonial	1.418	-	-	(1.418)	-
Lucro (prejuízo) antes dos impostos	216.957	2.942	(495)	(1.418)	217.986
Imposto de renda e contribuição social	(75.272)	(1.026)	(3)	-	(76.301)
Participação de acionista minoritário	-	-	-	-	-
Lucro líquido/(prejuízo)	141.685	1.916	(498)	(1.418)	141.685
Ativo circulante	175.058	82.060	6.114	(1.372)	261.860
Ativo não circulante	1.662.200	15.584	58.131	(172.921)	1.562.994
Passivo circulante	3.398.363	28.544	13.598	(53.500)	3.387.005
Passivo não circulante	87.134	56	1.694	(2.845)	86.039

  

	30/06/2022				
	Cimento	Incorporação e administração de imóveis	Outros	Eliminações	Total consolidado
Receita líquida	280.658	4	22.078	(24.673)	278.067
Lucro bruto	72.602	4	1.565	-	74.171
Depreciação e amortização	(10.732)	-	(594)	-	(11.326)
Lucro operacional	21.012	944	1.051	-	23.007
Resultado financeiro	179.397	1.500	(241)	-	180.656
Resultado de equivalência patrimonial	2.411	-	-	(2.411)	-
Lucro antes dos impostos	202.820	2.444	810	(2.411)	203.663
Imposto de renda e contribuição social	(75.237)	(503)	(340)	-	(76.080)
Participação de acionista minoritário	-	-	-	-	-
Lucro líquido	127.583	1.941	470	(2.411)	127.583
Ativo circulante	150.607	90.350	7.121	(1.370)	246.708
Ativo não circulante	1.217.208	15.584	51.102	(174.250)	1.109.644
Passivo circulante	3.637.493	48.158	8.454	(68.109)	3.625.996
Passivo não circulante	110.779	146	3.369	(3.530)	110.764

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado 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:

	Controladora					
	30/06/2023			31/12/2022		
Ativos financeiros	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Caixa e equivalentes de caixa	1.060	-	1.060	2.012	-	2.012
Contas a receber	31.263	-	31.263	25.609	-	25.609
Títulos a receber e créditos com terceiros	6.186	-	6.186	5.993	-	5.993
Partes relacionadas	36.535	-	36.535	46.430	-	46.430
	<u>75.044</u>	<u>-</u>	<u>75.044</u>	<u>80.044</u>	<u>-</u>	<u>80.044</u>

CIMENTO TUPI S.A.  
(em recuperação judicial )

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Consolidado					
	30/06/2023			31/12/2022		
Ativos financeiros	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Caixa e equivalentes de caixa	36.238	-	36.238	56.446	-	56.446
Contas a receber	31.263	-	31.263	25.655	-	25.655
Títulos a receber e créditos com terceiros	9.457	-	9.457	9.120	-	9.120
	<u>76.958</u>	<u>-</u>	<u>76.958</u>	<u>91.221</u>	<u>-</u>	<u>91.221</u>

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado 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 a seguir:

	Controladora	
	30/06/2023	31/12/2022
Passivos financeiros		
Fornecedores	38.911	38.111
Empréstimos e financiamentos	3.253.498	3.471.155
Partes relacionadas	15.592	15.592
	3.308.001	3.524.858

  

	Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022
Passivos financeiros		
Fornecedores	39.861	38.888
Empréstimos e financiamentos	3.253.498	3.471.155
	3.293.359	3.510.043

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 intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado 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	1.667.998	2.084.997	2.501.997
Sinosure	92.551	115.689	138.826
Tupacta	1.096.860	1.371.075	1.645.290
Cemrock	596	745	894

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.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado 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	3.253.498	-	-	3.253.498
Contas a pagar a fornecedores	38.911	-	-	38.911
Adiantamento de clientes	896	-	-	896
Outros passivos financeiros	105.058	63.803	23.331	192.192
Saldos em 30 de junho de 2023	3.398.363	63.803	23.331	3.485.497

  

	Consolidado			
	Até um ano	De um a três anos	Mais de três anos	Total
Empréstimos e financiamentos	3.253.498	-	-	3.253.498
Contas a pagar a fornecedores	39.861	-	-	39.861
Adiantamento de clientes	896	-	-	896
Outros passivos financeiros	92.750	65.454	20.585	178.789
Saldos em 30 de junho 2023	3.387.005	65.454	20.585	3.473.044

## 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.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de Reais, exceto quando indicado de outra forma)

---

## 29. Eventos subsequentes

Em 08 de fevereiro de 2024 a Companhia celebrou um acordo de apoio à sua reestruturação com um grupo de credores que representam aproximadamente 80% da totalidade dos créditos da Companhia. Diante desse fato, a Recuperanda apresentou, em 23 de fevereiro de 2024, um Novo Plano de Recuperação Judicial (“Novo Plano”), o qual foi aprovado por meio da obtenção de Termos de Adesão dos credores em número suficiente para tal aprovação, sem a necessidade da realização de Assembleia de Credores, conforme previsto nos artigos 45, 45-A e 58 da LRF. A publicação no DJE da sentença de homologação do Novo Plano ocorreu em 03 de julho de 2024, possibilitando à Companhia voltar a pagar seus credores, na forma estabelecida no Novo Plano

Vale ressaltar ainda que, com a homologação do Novo Plano, todos os efeitos do PRJ anterior deixam de produzir efeitos e os atos praticados durante a sua vigência são desfeitos, exceto os pagamentos realizados aos credores no âmbito do referido plano que ficam expressamente autorizados, validados e ratificados para todos os fins de direito pelo Novo Plano.

Em 05 de julho de 2024 foi aprovada pela assembleia geral extraordinária da Companhia a emissão de debêntures com prazo de vencimento de 120 (cento e vinte) meses a contar de 05 de julho de 2024, tendo como garantia a hipoteca de imóveis. As referidas debêntures foram subscritas em 09 de agosto de 2024 pelo credor da classe II e integralizadas com créditos, conforme detalhado no Novo Plano.

O “Motion Enforcing the Brazilian Reorganization Plan” reconhecendo, nos Estados Unidos o plano de recuperação judicial aprovado e homologado no Brasil foi emitido pela Corte de Nova Iorque em 07 de novembro de 2024.

O Novo Plano pode ser consultado em sua íntegra no seguinte link:  
<http://cimentotupi.com.br/recuperacao-judicial/>