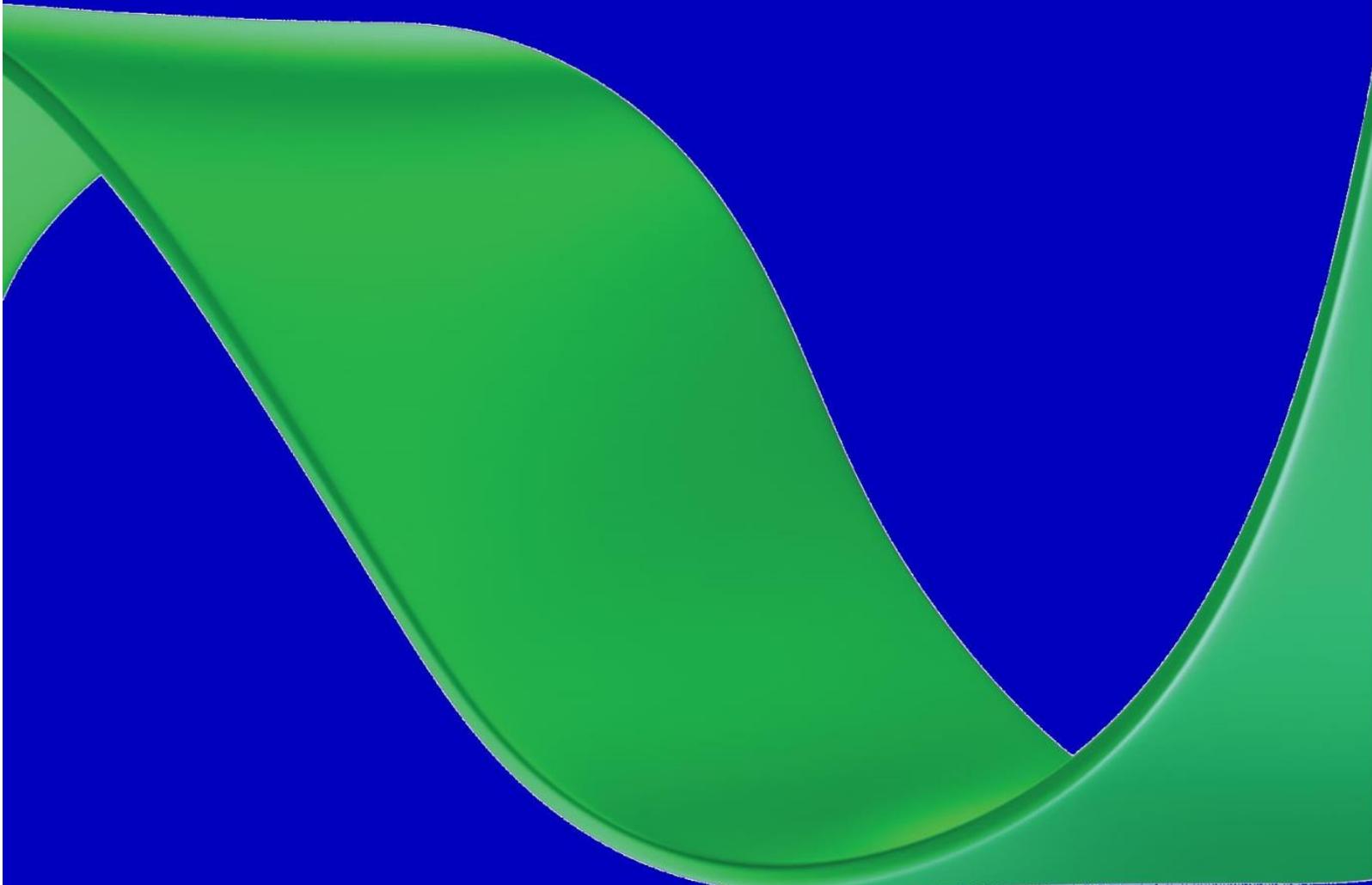


Votorantim Cimentos S.A.

**Demonstrações financeiras intermediárias
condensadas individuais e consolidadas em
30 de junho de 2024**





Relatório de revisão sobre as demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas

Aos Administradores e Acionistas
Votorantim Cimentos S.A.

Introdução

Revisamos o balanço patrimonial intermediário condensado da Votorantim Cimentos S.A. ("VCSA" ou "Controladora"), em 30 de junho de 2024, e as respectivas demonstrações intermediárias condensadas do resultado e do resultado abrangente, para os períodos de três e de seis meses findos nessa data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findos nessa data, bem como o balanço patrimonial intermediário consolidado condensado da Votorantim Cimentos S.A. e suas controladas ("Companhia") em 30 de junho de 2024, e as respectivas demonstrações intermediárias consolidadas condensadas do resultado e do resultado abrangente, para os períodos de três e de seis meses findos nessa data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo nessa data, incluindo as notas explicativas.

A Administração da Companhia é responsável pela elaboração e apresentação dessas demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 - "Demonstração Intermediária" e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas demonstrações financeiras intermediárias condensadas com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

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

Conclusão

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas acima referidas não estão elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 - "Demonstração Intermediária" e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB).



Votorantim Cimentos S.A.

Outros assuntos

Demonstrações intermediárias condensadas do valor adicionado

As demonstrações financeiras intermediárias condensadas acima referidas incluem as demonstrações intermediárias condensadas do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins do IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das demonstrações financeiras intermediárias condensadas, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as demonstrações financeiras intermediárias condensadas 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 intermediárias condensadas do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e de forma consistente em relação às demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Curitiba, 12 de agosto de 2024

PRICEWATERHOUSECOOPERS

PricewaterhouseCoopers
Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP000160/F-6

Carlos Eduardo Guaraná Mendonça
Contador CRC 1SP196994/O-2

Balço patrimonial intermediário condensado	1
Demonstração intermediária condensada do resultado	2
Demonstração intermediária condensada do resultado abrangente	4
Demonstração intermediária condensada das mutações do patrimônio líquido	6
Demonstração intermediária condensada dos fluxos de caixa	7
Demonstração intermediária condensada do valor adicionado	8
Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras individuais e consolidadas	9
1 Informações gerais	9
2 Aprovação das demonstrações financeiras	9
3 Principais eventos ocorridos durante o período	9
4 Informações financeiras por segmento operacional e divulgação de grupo	11
5 Base de elaboração e apresentação das demonstrações financeiras intermediárias condensadas	13
6 Gestão de riscos	15
7 Instrumentos financeiros por categoria	22
8 Caixa e equivalentes de caixa	26
9 Aplicações financeiras	26
10 Contas a receber de clientes e securitização de recebíveis	27
11 Estoques	27
12 Partes relacionadas	28
13 Investimentos	32
14 Imobilizado	35
15 Intangível	38
16 Direito de uso em arrendamento	40
17 Empréstimos e financiamentos	43
18 Risco sacado a pagar	48
19 Imposto de renda e contribuição social a recolher e diferidos	48
20 Provisões e depósitos judiciais	51
21 Patrimônio líquido	54
22 Receita líquida de contratos com clientes	55
23 Abertura de despesas por natureza	55
24 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	56
25 Resultado financeiro, líquido	57
26 Eventos subsequentes	58

Balço patrimonial intermediário condensado
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Ativo	Nota	Controladora		Consolidado		Passivo e patrimônio líquido	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023			30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Circulante						Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	8	634.884	1.144.468	4.260.442	4.856.956	Empréstimos e financiamentos	17(a)	82.955	75.896	1.629.933	271.983
Aplicações financeiras	9	882.386	864.266	1.139.398	1.056.569	Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	184.888	189.824	234.644	238.826
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	33	670	1.166	1.027	Arrendamentos	16(b)	95.027	25.641	346.785	144.013
Contas a receber de clientes	10(a)	926.652	711.286	2.394.262	1.641.634	Risco sacado a pagar	18	184.903	205.190	1.256.759	1.559.780
Estoques	11(a)	1.103.034	1.015.058	3.892.674	3.499.964	Fornecedores e outras contas a pagar		1.517.123	1.517.703	3.659.860	3.899.031
Tributos a recuperar		63.130	52.042	103.482	126.731	Salários e encargos sociais		220.513	296.829	601.218	721.934
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		107.824	39.566	258.416	117.695	Imposto de renda e contribuição social a recolher				24.182	34.290
Dividendos a receber	12(a)				1.230	Tributos a recolher		213.858	181.939	385.781	387.201
Securitização de recebíveis	10(c)			379.428	250.372	Adiantamento de clientes		32.546	32.399	57.494	97.632
Outros ativos		141.737	77.331	309.142	273.147	Dividendos a pagar	12(a)	69.053	557.360	70.918	559.040
						Uso de bem público				52.525	53.947
		3.859.680	3.904.687	12.738.410	11.825.325	Securitização de recebíveis	10(c)			185.122	95.338
						Outros passivos		83.996	59.220	251.017	236.318
Ativos classificados como mantidos para venda		1.716	1.716	11.362	10.206	Total do passivo circulante		2.684.862	3.142.001	8.756.238	8.299.333
Total do ativo circulante		3.861.396	3.906.403	12.749.772	11.835.531	Não circulante					
Não circulante						Empréstimos e financiamentos	17(a)	6.047.993	5.754.412	13.141.093	11.875.376
Realizável a longo prazo						Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	455.461	427.418	610.964	547.342
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	687.966	439.356	895.334	612.194	Arrendamentos	16(b)	176.504	70.362	1.227.455	867.911
Tributos a recuperar		86.673	76.480	190.830	177.217	Imposto de renda e contribuição social diferidos	19(b)	318.869	320.190	1.413.463	1.281.206
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		395.060	466.995	439.906	510.249	Partes relacionadas	12(a)	46.837	55.870	39.510	48.548
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19(b)			914.112	802.040	Provisões e depósitos judiciais	20(a)	767.574	755.185	1.264.662	1.246.835
Partes relacionadas	12(a)	39.075	52.030	48.478	51.904	Uso de bem público				574.201	589.400
Depósitos judiciais		133.203	127.081	252.561	241.671	Plano de pensão				298.959	265.711
Benefícios de plano de pensão				86.325	82.762	Outros passivos		395.288	363.978	661.920	553.754
Outros ativos		76.487	35.687	246.290	169.769	Total do passivo não circulante		8.208.526	7.747.415	19.232.227	17.276.083
		1.418.464	1.197.629	3.073.836	2.647.806	Total do passivo		10.893.388	10.889.416	27.988.465	25.575.416
Investimentos	13(a)	17.113.265	15.161.591	1.692.987	1.041.154	Patrimônio líquido	21				
Propriedades para investimento				77.766	69.890	Capital social		7.708.353	7.708.353	7.708.353	7.708.353
Imobilizado	14(a)	5.524.006	5.346.099	20.104.872	18.481.961	Reservas de lucros		5.100.566	5.100.536	5.100.566	5.100.536
Intangível	15	888.912	821.675	9.051.447	8.069.767	Lucros acumulados		515.364		515.364	
Direito de uso em arrendamento	16(a)	256.467	97.186	1.495.647	973.378	Ajustes de avaliação patrimonial		4.844.839	2.832.278	4.844.839	2.832.278
Total do ativo não circulante		25.201.114	22.624.180	35.496.555	31.283.956	Patrimônio líquido atribuído aos acionistas controladores		18.169.122	15.641.167	18.169.122	15.641.167
						Participação dos acionistas não controladores				2.088.740	1.902.904
						Total do patrimônio líquido		18.169.122	15.641.167	20.257.862	17.544.071
Total do ativo		29.062.510	26.530.583	48.246.327	43.119.487	Total do passivo e patrimônio líquido		29.062.510	26.530.583	48.246.327	43.119.487

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas.

Demonstração intermediária condensada do resultado
Períodos de seis meses findos em 30 de junho de 2024 e 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Receita líquida de contratos com clientes	22(a)	4.538.974	4.620.671	12.461.351	12.696.075
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	23	(3.608.848)	(3.630.453)	(10.108.053)	(10.275.854)
Lucro bruto		930.126	990.218	2.353.298	2.420.221
Receitas (despesas) operacionais					
Com vendas	23	(268.832)	(267.936)	(484.586)	(481.539)
Gerais e administrativas	23	(294.603)	(280.265)	(734.397)	(657.284)
Outras receitas operacionais, líquidas	24	34.903	21.493	133.461	129.280
		(528.532)	(526.708)	(1.085.522)	(1.009.543)
Lucro operacional antes das participações societárias e do resultado financeiro		401.594	463.510	1.267.776	1.410.678
Resultado de participações societárias					
Equivalência patrimonial	13(b)	487.647	408.341	68.080	24.754
Resultado financeiro, líquido	25				
Receitas financeiras		380.829	317.910	575.058	545.344
Despesas financeiras		(431.371)	(657.995)	(981.815)	(1.091.987)
Variações cambiais e efeitos da hiperinflação, líquidas		(304.624)	129.909	(304.010)	47.382
		(355.166)	(210.176)	(710.767)	(499.261)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		534.075	661.675	625.089	936.171
Imposto de renda e contribuição social	19(a)	(18.681)	(145.293)	(92.667)	(387.871)
Lucro líquido do período		515.394	516.382	532.422	548.300
Atribuível a					
Acionistas da Companhia				515.394	516.382
Participação de não controladores				17.028	31.918
Lucro líquido do período				532.422	548.300
Quantidade média ponderada de ações, em milhares				9.525.614	9.525.614
Resultado básico e diluído por lote de mil ações atribuíveis aos acionistas da Companhia, em reais				54,11	54,21

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas.

Demonstração intermediária condensada do resultado
Períodos de três meses findos em 30 de junho de 2024 e 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora		Consolidado	
	1/4/2024 a 30/6/2024	1/4/2023 a 30/6/2023	1/4/2024 a 30/6/2024	1/4/2023 a 30/6/2023
Receita líquida de contratos com clientes	2.347.706	2.405.178	7.010.363	6.900.521
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(1.857.044)	(1.869.529)	(5.454.531)	(5.314.499)
Lucro bruto	490.662	535.649	1.555.832	1.586.022
Receitas (despesas) operacionais				
Com vendas	(142.219)	(141.015)	(242.944)	(229.664)
Gerais e administrativas	(159.455)	(134.294)	(391.303)	(325.484)
Outras receitas operacionais, líquidas	21.935	3.368	82.047	86.349
	(279.739)	(271.941)	(552.200)	(468.799)
Lucro operacional antes das participações societárias e do resultado financeiro	210.923	263.708	1.003.632	1.117.223
Resultado de participações societárias				
Equivalência patrimonial	435.991	376.582	41.758	(3.897)
Resultado financeiro, líquido				
Receitas financeiras	266.392	125.089	386.368	255.650
Despesas financeiras	(183.160)	(334.657)	(504.159)	(563.061)
Variações cambiais e efeitos da hiperinflação, líquidas	(238.068)	85.343	(243.224)	(10.248)
	(154.836)	(124.225)	(361.015)	(317.659)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	492.078	516.065	684.375	795.667
Imposto de renda e contribuição social	(18.739)	(106.643)	(169.441)	(325.624)
Lucro líquido do período	473.339	409.422	514.934	470.043
Atribuível a				
Acionistas da Companhia			473.339	409.422
Participação de não controladores			41.595	60.621
Lucro líquido do período			514.934	470.043
Quantidade média ponderada de ações, em milhares			9.525.614	9.525.614
Resultado básico e diluído por lote de mil ações atribuíveis aos acionistas da Companhia, em reais			49,69	42,98

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas.

Demonstração intermediária condensada do resultado abrangente
Períodos de seis meses findos em 30 de junho de 2024 e 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Lucro líquido do período		515.394	516.382	532.422	548.300
Outros componentes do resultado abrangente do período a serem posteriormente reclassificados para o resultado					
Variações cambiais de operações localizadas no exterior	21(c)	2.085.229	(747.825)	2.336.638	(857.188)
Hedge de investimentos líquidos	21(c)	(61.768)	50.713	(74.419)	61.100
Participação nos outros resultados abrangentes das investidas	21(c)	470	23.068	499	9.614
		<u>2.023.931</u>	<u>(674.044)</u>	<u>2.262.718</u>	<u>(786.474)</u>
Outros componentes do resultado abrangente que não serão reclassificados para o resultado					
Ajustes de ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes	21(c)	77	(389)	93	(469)
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo	21(c)	(11.447)	(9.041)	(11.447)	(9.041)
		<u>(11.370)</u>	<u>(9.430)</u>	<u>(11.354)</u>	<u>(9.510)</u>
Outros componentes do resultado abrangente do período		<u>2.012.561</u>	<u>(683.474)</u>	<u>2.251.364</u>	<u>(795.984)</u>
Total do resultado abrangente do período		<u>2.527.955</u>	<u>(167.092)</u>	<u>2.783.786</u>	<u>(247.684)</u>
Atribuível a					
Acionistas da Companhia				2.527.955	(167.092)
Participação de não controladores				255.831	(80.592)
				<u>2.783.786</u>	<u>(247.684)</u>

Os componentes na demonstração do resultado abrangente são apresentados líquidos de impostos. Os efeitos tributários de cada componente estão apresentados na Nota 21(c).

Demonstração intermediária condensada do resultado abrangente

Períodos de três meses findos em 30 de junho de 2024 e 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora		Consolidado	
	1/4/2024 a 30/6/2024	1/4/2023 a 30/6/2023	1/4/2024 a 30/6/2024	1/4/2023 a 30/6/2023
Lucro líquido do período	473.339	409.422	514.934	470.043
Outros componentes do resultado abrangente do período a serem posteriormente reclassificados para o resultado				
Variação cambial de operações localizadas no exterior	1.536.447	(589.116)	1.730.186	(663.601)
Hedge de investimentos líquidos	(20.762)	40.975	(25.014)	49.368
Participação nos outros resultados abrangentes das investidas	1.499	29.372	1.500	19.133
	<u>1.517.184</u>	<u>(518.769)</u>	<u>1.706.672</u>	<u>(595.100)</u>
Outros componentes do resultado abrangente que não serão reclassificados para o resultado				
Ajustes de ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes	169	(146)	204	(226)
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo	(2.623)	(9.293)	(2.623)	(9.293)
	<u>(2.454)</u>	<u>(9.439)</u>	<u>(2.419)</u>	<u>(9.519)</u>
Outros componentes do resultado abrangente do período	<u>1.514.730</u>	<u>(528.208)</u>	<u>1.704.253</u>	<u>(604.619)</u>
Total do resultado abrangente do período	<u>1.988.069</u>	<u>(118.786)</u>	<u>2.219.187</u>	<u>(134.576)</u>
Atribuível a				
Acionistas da Companhia			1.988.069	(118.786)
Participação de não controladores			231.118	(15.790)
			<u>2.219.187</u>	<u>(134.576)</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas.

Demonstração intermediária condensada das mutações do patrimônio líquido
Períodos de seis meses findos em 30 de junho de 2024 e 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Atribuível aos acionistas controladores										
	Nota	Reservas de lucros					Lucros acumulados	Total	Participação dos acionistas não controladores	Patrimônio líquido
		Capital social	Legal	De incentivos fiscais	Retenção	Ajustes de avaliação patrimonial				
Em 1º de janeiro de 2023, antes do efeito do ajuste contábil da adoção da alteração ao CPC 32 / IAS 12		7.708.353	689.955	1.558.055	1.699.552	3.727.342		15.383.257	2.022.318	17.405.575
Efeito do ajuste contábil da adoção da alteração ao CPC 32 / IAS 12							(3.019)	(3.019)		(3.019)
Em 1º de janeiro de 2023, após o efeito do ajuste contábil da adoção da alteração ao CPC 32 / IAS 12		7.708.353	689.955	1.558.055	1.699.552	3.727.342	(3.019)	15.380.238	2.022.318	17.402.556
Resultado abrangente do período										
Lucro líquido do período							516.382	516.382	31.918	548.300
Outros componentes do resultado abrangente	21(c)					(683.474)		(683.474)	(112.510)	(795.984)
						(683.474)	516.382	(167.092)	(80.592)	(247.684)
Contribuições e distribuições para acionistas										
Redução de capital social de acionistas não controladores									(96.572)	(96.572)
Destinação do lucro líquido do período										
Constituição de reserva de incentivos fiscais				33.260			(33.260)	(257.589)	(4.551)	(262.140)
Dividendos deliberados					(257.589)		(33.260)	(257.589)	(101.123)	(358.712)
Em 30 de junho de 2023		7.708.353	689.955	1.591.315	1.441.963	3.043.868	480.103	14.955.557	1.840.603	16.796.160
Em 1º de janeiro de 2024		7.708.353	811.640	1.640.629	2.648.267	2.832.278		15.641.167	1.902.904	17.544.071
Resultado abrangente do período										
Lucro líquido do período							515.394	515.394	17.028	532.422
Outros componentes do resultado abrangente	21(c)					2.012.561		2.012.561	238.803	2.251.364
						2.012.561	515.394	2.527.955	255.831	2.783.786
Contribuições e distribuições para acionistas										
Redução de capital social de acionistas não controladores									(66.520)	(66.520)
Destinação do lucro líquido do período										
Constituição de reserva de incentivos fiscais				30			(30)		(3.475)	(3.475)
Dividendos deliberados	21(b)						(30)		(69.995)	(69.995)
Em 30 de junho de 2024		7.708.353	811.640	1.640.659	2.648.267	4.844.839	515.364	18.169.122	2.088.740	20.257.862

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas.

Demonstração intermediária condensada dos fluxos de caixa
Períodos de seis meses findos em 30 de junho de 2024 e 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023(i)	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023(i)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		534.075	661.675	625.089	936.171
Ajustes de itens que não representam alteração de caixa e equivalentes de caixa					
Depreciação, amortização e exaustão	23	288.072	222.174	1.047.974	932.077
Juros sobre empréstimos e financiamentos	17(c) e 25	235.283	213.044	467.467	423.497
Contratos futuros de energia - valor justo	24			11.164	(10.641)
Equivalência patrimonial	13(b)	(487.647)	(408.341)	(68.080)	(24.754)
Instrumentos financeiros derivativos, líquidos	6.3.3(a)				
Rendimentos sobre aplicações financeiras	e 25	(137.163)	193.839	(114.171)	185.509
Atualização monetária utilização do bem público	25	(40.581)	(45.549)	(44.267)	(46.458)
Provisão para perda estimada com créditos de liquidação duvidosa		9.816	9.143	16.302	16.451
(Reversão) provisão de processos cíveis, trabalhistas, fiscais e ambientais	20(a)	(9.154)	9.242	(9.122)	5.991
(Ganho) perda na venda de imobilizado e intangível, líquido	24	(3.119)	359	(2.678)	(3.650)
Provisão (reversão) para obsolescência de estoques		2.276	(1.879)	25.488	13.759
Provisão de impairment de ativos	24				216
Outros componentes do resultado financeiro		34.233	(147.109)	177.685	48.196
Demais itens que não afetam caixa		(18.070)	(5.042)	(39.195)	46.424
		408.021	701.556	2.100.040	2.491.341
(Acréscimo) decréscimo em ativos					
Contas a receber de clientes		(212.404)	(147.785)	(560.615)	(579.422)
Estoques		(90.252)	(9.001)	(138.937)	(52.215)
Tributos a recuperar		(1.281)	20.210	(25.836)	166.621
Partes relacionadas		29.447	235	47.215	(14.592)
Depósitos judiciais		(3.110)	(3.516)	(8.344)	(6.440)
Securitização de recebíveis				(160.424)	(298.591)
Demais créditos e outros ativos		(105.206)	6.736	(69.770)	37.200
Acréscimo (decréscimo) em passivos					
Risco sacado a pagar		(20.287)	(30.006)	(436.461)	(312.830)
Fornecedores e outras contas a pagar		(580)	(501.562)	(505.500)	(828.202)
Salários e encargos sociais		(76.316)	(23.278)	(164.601)	(10.923)
Tributos a recolher		11.879	38.070	33.880	24.092
Adiantamento de clientes		147	983	(41.751)	(9.557)
Pagamentos de processos tributários, cíveis e trabalhistas		(37.173)	(17.213)	(79.070)	(46.820)
Demais obrigações e outros passivos		346.949	(57.965)	46.495	(93.855)
Caixa proveniente das (aplicado nas) operações		249.834	(22.536)	36.321	465.807
Juros pagos de empréstimos e financiamentos	17(c)	(228.231)	(205.689)	(447.107)	(386.406)
Juros pagos de uso de bem público				(27.084)	(27.239)
Juros recebidos		4.956	5.838	7.578	9.299
Custo de recompra dos bonds	25			(13.482)	
Imposto de renda e contribuição social pagos		(226)	(78)	(157.092)	(106.842)
Caixa líquido proveniente das (aplicado nas) atividades operacionais		26.333	(22.465)	(600.866)	(45.381)
Fluxo de caixa das atividades de investimentos					
Aplicações financeiras		(372)	(562)	(74.857)	(98.227)
Resgates de aplicações financeiras		22.833	8.122	55.791	171.908
Recebimento pela venda de imobilizado e intangível		5.484	6.685	8.917	31.663
Aquisição de investimento líquido de caixa recebido da investida	14(a)(i)			(12.518)	(15.073)
Dividendos recebidos		31.207	166.512	19.307	34.536
Distribuição de share premium	13(b)(ii)	532.519			
Aquisição de imobilizado e intangível		(469.849)	(261.871)	(1.091.634)	(810.524)
Aquisição de associadas e controladas em conjunto					(26.076)
Pagamentos a partes relacionadas		(15.181)	(13.618)	(15.181)	(22.177)
Recebimentos de partes relacionadas					5.299
Aumento de capital em investida					(2.410)
Caixa líquido proveniente das (aplicado nas) atividades de investimento		106.641	(94.732)	(1.110.175)	(731.081)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos					
Captações de empréstimos e financiamentos	17(c)			3.479.898	683.707
Liquidação de empréstimos e financiamentos	17(c)	(55)	(1.280)	(2.151.766)	(144.093)
Liquidação de arrendamento	16(b)	(59.526)	(19.504)	(221.441)	(155.017)
Liquidação de instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	(94.670)	(101.998)	(117.393)	(124.258)
Redução de capital de acionistas não controladores				(66.520)	(96.572)
Dividendos pagos	21(b)	(488.307)	(476.500)	(488.307)	(476.500)
Dividendos pagos a não controladores				(3.475)	(4.551)
Caixa líquido (aplicado nas) proveniente das atividades de financiamentos		(642.558)	(599.282)	430.996	(317.284)
Decréscimo em caixa e equivalentes de caixa		(509.584)	(916.479)	(1.280.045)	(1.093.746)
Efeito de oscilações nas taxas cambiais				683.531	(389.443)
Caixa e equivalentes de caixa no início do período		1.144.468	1.105.029	4.856.956	3.943.513
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período		634.884	188.550	4.260.442	2.460.324

(i) A Companhia realizou determinadas reclassificações entre linhas do fluxo de caixa proveniente das atividades operacionais no período comparativo para consistência e comparabilidade com o período corrente, não alterando o total de caixa líquido aplicado nas atividades operacionais previamente apresentado.

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas.

Demonstração intermediária condensada do valor adicionado
Períodos de seis meses findos em 30 de junho de 2024 e 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023(i)	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023(i)
Receitas					
Vendas de produtos e serviços (menos devoluções e abatimentos de vendas)		6.008.671	6.072.461	14.559.881	14.698.117
Outras receitas operacionais		52.076	22.958	157.511	67.560
Perda estimada com créditos de liquidação duvidosa		(9.816)	(9.143)	(16.302)	(16.451)
		<u>6.050.931</u>	<u>6.086.276</u>	<u>14.701.090</u>	<u>14.749.226</u>
Insumos adquiridos de terceiros					
Matérias-primas e outros insumos de produção (i)		(2.124.567)	(2.110.634)	(5.405.111)	(5.121.423)
Energia, combustível e serviço de terceiros	23	(1.209.874)	(1.381.199)	(2.901.579)	(3.316.785)
Provisão de <i>impairment</i> de ativos	24				(216)
		<u>(3.334.441)</u>	<u>(3.491.833)</u>	<u>(8.306.690)</u>	<u>(8.438.424)</u>
Valor adicionado bruto		<u>2.716.490</u>	<u>2.594.443</u>	<u>6.394.400</u>	<u>6.310.802</u>
Depreciação, amortização e exaustão	23	(288.072)	(222.174)	(1.047.974)	(932.077)
Valor adicionado líquido produzido		<u>2.428.418</u>	<u>2.372.269</u>	<u>5.346.426</u>	<u>5.378.725</u>
Valor adicionado recebido em transferência					
Resultado de participações societárias	13(b)	487.647	408.341	68.080	24.754
Receitas financeiras e variações cambiais ativas	25	398.860	523.121	693.193	816.563
Recebimento de dividendos	4.1	31.207	166.512	19.307	34.536
		<u>917.714</u>	<u>1.097.974</u>	<u>780.580</u>	<u>875.853</u>
Valor adicionado total a distribuir		<u>3.346.132</u>	<u>3.470.243</u>	<u>6.127.006</u>	<u>6.254.578</u>
Distribuição do valor adicionado					
Pessoal e encargos sociais					
Remuneração direta (i)		305.851	307.306	1.203.978	1.186.188
Encargos sociais (i)		131.296	151.737	423.300	413.186
Benefícios		127.363	119.026	240.333	237.899
		<u>564.510</u>	<u>578.069</u>	<u>1.867.611</u>	<u>1.837.273</u>
Impostos e contribuições					
Federais		429.702	437.436	656.054	741.437
Estaduais		1.057.538	1.039.022	1.598.099	1.516.333
Municipais		18.199	13.339	19.291	14.250
Diferidos	19(a)	3.228	128.231	7.293	207.212
		<u>1.508.667</u>	<u>1.618.028</u>	<u>2.280.737</u>	<u>2.479.232</u>
Remuneração de capitais de terceiros					
Despesas financeiras e variações cambiais passivas (i)	25	754.026	733.297	1.403.960	1.315.824
Aluguéis	23	3.535	24.467	42.276	73.949
		<u>757.561</u>	<u>757.764</u>	<u>1.446.236</u>	<u>1.389.773</u>
Remuneração de capitais próprios					
Participação dos acionistas não controladores				17.028	31.918
Dividendos deliberados			257.589	3.475	257.589
Lucros distribuídos e retidos		515.394	258.793	511.919	258.793
		<u>515.394</u>	<u>516.382</u>	<u>532.422</u>	<u>548.300</u>
Valor adicionado distribuído		<u>3.346.132</u>	<u>3.470.243</u>	<u>6.127.006</u>	<u>6.254.578</u>

(i) A Companhia efetuou reclassificação entre as linhas "Despesas financeiras e variações cambiais passivas" e "Materiais, energia, serviços de terceiros e outros" dos saldos comparativos de 30 de junho de 2023 da Controladora e Consolidado, bem como entre as linhas de "Remuneração direta" e "Encargos sociais" do Consolidado, com o propósito de apresentar a demonstração do valor adicionado de forma consistente com o período corrente e as demonstrações financeiras anteriormente emitidas em 31 de dezembro de 2023.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1 Informações gerais

A Votorantim Cimentos S.A. ("VCSA" ou "Controladora") e suas controladas ("Companhia") têm como atividades principais: a produção e o comércio de portfólio completo de materiais pesados de construção, que inclui cimento, agregados, argamassa, calcário agrícola e outros, bem como serviços de matérias-primas e derivados, produtos semelhantes e relacionados, pesquisa, mineração, serviços de concreto pré-fabricado, transporte, distribuição e importação, coprocessamento para geração de energia e participação em outras empresas.

A VCSA é uma sociedade anônima com sede na cidade e estado de São Paulo, Brasil. A Companhia está presente em todas as regiões do Brasil, além de países na América do Sul, América do Norte, Europa, Ásia e África.

A VCSA é controlada diretamente pela Votorantim S.A. ("VSA"), sociedade anônima de capital fechado, uma *holding* de investimento permanente capitalizada e com negócios de longo prazo, brasileira e de controle familiar.

2 Aprovação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras intermediárias condensadas foram aprovadas em 12 de agosto de 2024 pela Administração da Companhia.

3 Principais eventos ocorridos durante o período

3.1 Contrato de fornecimento de energia de longo prazo com Atlas Brasil Energia Holding 4 S.A ("Atlas Brasil")

Em 29 de dezembro de 2023, a Controladora firmou acordos de fornecimento de energia com 9 (nove) sociedades de propósito específico ("SPEs") controladas indiretamente pela Atlas Brasil, por um período de 15 anos. As SPEs são detentoras das autorizações para exploração de parques solares para geração de energia elétrica ("Parques Solares"). Os Parques Solares, localizados no Estado de Minas Gerais, com 100 MW de capacidade instalada, possuem previsão para início do fornecimento de energia a partir de janeiro de 2026. Com isso, a Companhia reforça seus investimentos na diversificação da matriz de energia renovável.

Para a instrumentalização da operação, a Controladora concluiu a aquisição de participação na Atlas Luiz Carlos Comercializadora de Energia Ltda. (controladora direta das SPEs), no percentual de 10% do capital social total e 99% do capital votante da empresa, pelo montante de R\$ 65.997, que será quitado em março de 2026. O contrato de compra e venda da participação prevê a opção de compra futura da participação acionária detida pela Controladora, a ser exercida de forma unilateral pela Atlas Brasil ao término do contrato de fornecimento de energia. Ainda, de acordo com termos e condições estabelecidos no acordo de acionistas e da opção de compra futura detida pela Atlas Brasil, a Companhia concluiu que não possui controle e influência significativa sobre as operações dos Parques Solares, reconhecendo a participação acionária adquirida como um ativo financeiro mensurado ao valor justo por meio do resultado.

A operação foi aprovada pela Superintendência Geral do Conselho Administrativo de Defesa Econômica ("CADE") e publicada no Diário Oficial da União no dia 22 de janeiro de 2024.

3.2 Gestão de endividamento - St. Marys Cement Inc. (Canada) ("St. Marys")

(i) Emissão de *Bonds* (Voto 34) e oferta de recompra do Voto 27

Em 02 de abril de 2024, a St. Marys concluiu a emissão de *Bonds* no mercado de capitais internacional no montante total de USD 500.000 mil (R\$ 2.498.100), com vencimento em 2034 e indicadores de performance ambiental (*sustainability-linked bonds*) associados à intensidade de emissão de CO2 líquida (escopo 1) e substituição térmica, a serem medidos na data-base de 31 de dezembro de 2028. A nova emissão possui cupom de 5,75% a.a. pagos semestralmente e garantia integral e irrevogável da Controladora.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Além disso, em 04 de abril de 2024, de forma concomitante com o recebimento dos recursos da nova emissão, a St. Marys concluiu oferta de recompra em dinheiro ("*Tender Offer*") do *Bond* de sua própria emissão com vencimento em 2027 (Voto 27). Após a conclusão da *Tender Offer*, o principal remanescente do Voto 27 foi de USD 238.447 mil (R\$ 1.191.329).

(ii) Resgate antecipado de títulos sênior Voto 27 pela St. Marys

Em 11 de junho de 2024, a St. Marys exerceu seu direito de resgatar antecipadamente ("*Make-Whole*") a totalidade dos títulos sênior com cupom de 5,75% a.a. e vencimento em 2027, mediante o pagamento do preço de resgate calculado de acordo com os termos previstos na escritura de emissão (*indenture*).

Devido ao exercício do direito de resgate antecipado, o principal dos títulos em 30 de junho de 2024 no montante de USD 229.147 mil (R\$ 1.273.805) foi apresentado no passivo circulante.

A liquidação financeira ocorreu em 11 de julho de 2024, com o valor total do pagamento efetuado de USD 238.571 mil (R\$ 1.326.192), incluindo o principal acrescido do prêmio e juros acumulados até a data da conclusão da operação.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

4 Informações financeiras por segmento operacional e divulgação de grupo
4.1 Informações financeiras por segmento operacional

Segmentos reportáveis no período de seis meses findo em 30 de junho de 2024:

	Brasil	América do Norte	Europa, Ásia e África	América Latina	Outros(i)	Consolidado
Receita líquida de contratos com clientes	6.202.463	3.275.724	2.225.356	403.967	353.841	12.461.351
Lucro (prejuízo) líquido do período	191.596	(91.673)	433.658	2.330	(3.489)	532.422
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	271.598	(95.205)	447.550	(267)	1.413	625.089
Depreciação, amortização e exaustão	400.143	448.408	156.605	42.451	367	1.047.974
Resultado financeiro líquido	399.286	250.687	16.171	16.975	27.648	710.767
Equivalência patrimonial	(1.799)	(9.104)	(21.916)		(35.261)	(68.080)
Dividendos recebidos					19.307	19.307
Itens de ajuste do EBITDA						
Contratos futuros de energia - valor justo (ii)	11.164					11.164
Resultado com aquisição e liquidação de negócio (iv)			4.983			4.983
Ajustes e reclassificações entre segmentos	(2.020)	1.853	1.957	161	(1.951)	
EBITDA ajustado	1.078.372	596.639	605.350	59.320	11.523	2.351.204
Adições do imobilizado e intangível (CAPEX)	526.998	397.480	131.668	35.479	9	1.091.634
Dívida líquida	4.703.536	4.608.124	192.920	414.096	975.858	10.894.534

Segmentos reportáveis no período de seis meses findo em 30 de junho de 2023:

	Brasil	América do Norte	Europa, Ásia e África	América Latina	Outros(i)	Consolidado
Receita líquida de contratos com clientes (*)	6.179.196	3.554.823	2.073.820	394.491	493.745	12.696.075
Lucro (prejuízo) líquido do período	409.621	(34.283)	205.558	15.602	(48.198)	548.300
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	624.933	20.796	320.537	8.635	(38.730)	936.171
Depreciação, amortização e exaustão	314.301	429.632	150.083	37.882	179	932.077
Resultado financeiro líquido	157.529	157.240	112.608	18.949	52.935	499.261
Equivalência patrimonial	5.288	(5.400)	(15.497)		(9.145)	(24.754)
Dividendos recebidos					34.536	34.536
Itens de ajuste do EBITDA						
Contratos futuros de energia - valor justo (ii)	(10.641)					(10.641)
Provisão de impairment de ativos (iii)			216			216
Ajustes e reclassificações entre segmentos	21.870	(2.386)	8.510	(648)	(27.346)	
EBITDA ajustado	1.113.280	599.882	576.457	64.818	12.429	2.366.866
Adições do imobilizado e intangível (CAPEX)	339.430	383.370	60.562	27.162		810.524
Dívida líquida	4.022.875	3.425.832	17.616	417.668	1.154.583	9.038.574

(*) A Companhia efetuou reclassificação na "Receita líquida de contratos com clientes" no montante de R\$ 98.986 do segmento "Outros" para o segmento "Europa, Ásia e África", para apresentação das informações por segmento comparativas de forma consistente com o período corrente.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

A reconciliação do EBITDA ajustado para os últimos 6 e 12 meses está apresentada a seguir:

	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/7/2023 a 30/6/2024	1/1/2023 a 31/12/2023
Receita líquida de contratos com clientes	12.461.351	12.696.075	26.447.401	26.682.125
Lucro líquido do período	532.422	548.300	2.602.002	2.617.880
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	625.089	936.171	2.687.118	2.998.200
Depreciação, amortização e exaustão	1.047.974	932.077	1.984.511	1.868.614
Resultado financeiro líquido	710.767	499.261	1.209.594	998.088
Equivalência patrimonial	(68.080)	(24.754)	(98.404)	(55.078)
Dividendos recebidos	19.307	34.536	75.141	90.370
Itens de ajuste do EBITDA				
Provisão (reversão) de <i>impairment</i> de ativos (iii)		216	(53.232)	(53.016)
Contratos futuros de energia - valor justo (ii)	11.164	(10.641)	(20.357)	(42.162)
Resultado com aquisição e liquidação de negócio (iv)	4.983		8.917	3.934
Outros ajustes não relevantes (v)			2.727	2.727
EBITDA ajustado	2.351.204	2.366.866	5.796.015	5.811.677

- (i) A coluna de "Outros" refere-se ao resultado das operações da Votorantim Cimentos Trading, como também, das *holdings* Votorantim Cimentos Latam ("VC LATAM") e Votorantim Cimentos Internacional ("VCI"), não incluído nos demais segmentos operacionais revisados pelo *Chief Operating Decision Maker* ("CODM").
- (ii) A marcação a mercado dos contratos de energia consiste no resultado não caixa da mensuração a valor justo do excedente de energia futuro desses contratos. O excedente existente relacionado com exercícios futuros é marcado a mercado no balanço patrimonial e gera volatilidade período a período no EBITDA bem como pode não resultar em perdas ou ganhos efetivos de caixa no resultado operacional. Com isso, a Administração entende que o efeito da marcação a mercado deve ser ajustado na métrica de performance.
- (iii) Perdas geradas por *impairment* em ativos não circulantes e suas correspondentes reversões são ajustados por não serem determinantes na avaliação do desempenho operacional do período, assim como para manter a comparabilidade operacional do indicador uma vez que está relacionada com a expectativa de retorno da base destes ativos.
- (iv) Refere-se a resultados gerados com aquisição e/ou liquidação de negócios, incluindo custos incorridos nessas transações. Impactos subsequentes gerados para Companhia associados ao evento societário concluído também são ajustados no EBITDA.
- (v) Estes valores incluem despesas pré-operacionais, considerando que estes itens não refletem as atividades operacionais da Companhia, eles foram ajustados do EBITDA. Os montantes referem-se a custos com obrigações judiciais decorrente de alienação e doações realizadas de forma incentivada.

4.2 Gestão de capital

Os principais objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de assegurar a capacidade de continuidade operacional, a fim de fornecer retornos e manter uma estrutura de capital ideal para reduzir o custo de capital.

A Companhia monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira, que corresponde à dívida líquida dividida pelo EBITDA ajustado. A dívida líquida é calculada com o total de empréstimos e financiamentos e passivos de arrendamentos menos o caixa e equivalentes de caixa, aplicações financeiras e instrumentos financeiros derivativos.

Os índices de alavancagem utilizados pela Companhia para gestão de capital em 30 de junho de 2024 e 2023 estão apresentados a seguir:

	Nota	Consolidado	
		30/6/2024	31/12/2023
Empréstimos e financiamentos	17(a)	14.771.026	12.147.359
Arrendamentos	16(b)	1.574.240	1.011.924
Caixa e equivalentes de caixa	8	(4.260.442)	(4.856.956)
Aplicações financeiras	9	(1.139.398)	(1.056.569)
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	(50.892)	172.947
Dívida líquida - (A)		10.894.534	7.418.705
EBITDA ajustado últimos 12 meses - (B)		5.796.015	5.811.677
Índice de alavancagem financeira - (A/B)		1,88	1,28

5 Base de elaboração e apresentação das demonstrações financeiras intermediárias condensadas

5.1 Base de preparação

As demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com o CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC") e com o IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitido pelo *International Accounting Standards Board* ("IASB"), assim como de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários ("CVM"), aplicáveis à elaboração das informações trimestrais - ITR.

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e apenas essas informações, foram evidenciadas e correspondem às utilizadas pela gestão da Administração da Companhia.

As demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas de 30 de junho de 2024, não incorporam todas as notas e as divulgações exigidas pelas normas contábeis para as demonstrações financeiras anuais e, conseqüentemente, devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2023, disponíveis na página de Relações com Investidores (ri.votorantimcimentos.com.br), elaboradas e apresentadas de acordo com as normas internacionais de contabilidade (IFRS® *Accounting Standards*), emitidas pelo IASB e de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil que seguem os pronunciamentos emitidos pelo CPC e as normas expedidas pela CVM.

5.2 Novas normas e interpretações contábeis

5.2.1 Normas e interpretações contábeis adotadas

As interpretações e alterações às normas contábeis vigentes a partir de 01 de janeiro de 2024 foram adotadas e não tiveram impactos relevantes nas demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas da Companhia.

5.2.2 Normas e interpretações contábeis ainda não adotadas

(a) Apresentação e divulgação em demonstrações financeiras / IFRS 18

Em 9 de abril de 2024, o IASB anunciou a publicação da nova norma IFRS 18 - Apresentação e Divulgação em Demonstrações Financeiras, a fim de melhorar a divulgação do desempenho financeiro e oferecer aos investidores uma base melhor para analisar e comparar as empresas, sendo:

- Comparabilidade aprimorada nas demonstrações de resultados com a introdução de três categorias definidas para receitas e despesas – operacional, investimentos e financiamentos, melhorando a estrutura e exigindo o fornecimento de novos subtotais definidos, incluindo o lucro operacional;
- Transparência aprimorada das medidas de desempenho definidas pela Administração com a exigência da divulgação de explicações sobre os indicadores relacionados às demonstrações de resultados, denominados medidas de desempenho definidas pela Administração; e
- Agrupamento mais útil de informações nas demonstrações financeiras, estabelecendo orientações aprimoradas quanto à organização das informações e se elas devem ser fornecidas nas demonstrações financeiras primárias ou nas notas.

O IFRS 18 entrará em vigor para exercícios iniciados em 1º de janeiro de 2027, com opção de aplicação antecipada, sujeito à autorização dos reguladores relevantes.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Acordos de financiamento de fornecedores ("Risco sacado") (alterações ao CPC 3 / IAS 7 e CPC 40 / IFRS 7)

As alterações introduzem novas divulgações relacionadas aos acordos de financiamento com fornecedores ("Risco sacado") que ajudam os usuários das demonstrações financeiras a avaliarem os efeitos desses acordos sobre os passivos e fluxos de caixa da Companhia e sobre a exposição ao risco de liquidez. As alterações se aplicam a períodos anuais com início em ou após 1º de janeiro de 2024. A Companhia está avaliando os requerimentos para apresentação das demonstrações financeiras anuais de 31 de dezembro de 2024.

(c) Outras alterações

Outras normas, interpretações e alterações às normas contábeis foram publicadas, porém, ainda não são mandatórias para o período intermediário findo em 30 de junho de 2024 e não foram adotadas antecipadamente. A Companhia entende que a adoção dessas normas, interpretações e alterações não gerará impacto relevante na preparação das demonstrações financeiras no exercício corrente e futuros.

5.2.3 Normas e informações de sustentabilidade ainda não adotadas

Em junho de 2023, o *International Sustainability Standards Board* ("ISSB") emitiu suas duas primeiras normas de relatórios de sustentabilidade – IFRS S1 e IFRS S2, que foram adotadas no Brasil pela CVM, e com data de aplicação obrigatória a partir de exercícios iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2026. Estas normas contêm requerimentos de divulgação de informações de sustentabilidade, e pretendem promover a consistência, comparabilidade e qualidade dessas informações, desenhadas para atender as necessidades dos investidores e mercados financeiros.

Em paralelo, a União Europeia emitiu o seu primeiro conjunto de normas de sustentabilidade – *European Sustainability Reporting Standards* ("ESRS") em julho de 2023, aplicáveis às subsidiárias do Grupo localizadas em países da União Europeia, que deverão reportar de forma consolidada sobre informações de sustentabilidade de acordo com os ESRSs a partir do exercício findo em 31 de dezembro de 2025.

A Companhia está em processo de implementação destas novas normas, de forma a adequar o atual Relatório Integrado aos requerimentos das normas e expectativas dos investidores e mercados financeiros.

5.3 Moeda funcional e de apresentação das demonstrações financeiras

A moeda funcional e de apresentação da Companhia é o Real ("R\$" ou "Reais").

5.4 Consolidação

5.4.1 Alterações na consolidação

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2024, não houve alterações relevantes de participações societárias em controladas e empresas controladas em conjunto contabilizadas pelo método de equivalência patrimonial.

5.4.2 Economias hiperinflacionárias

A Companhia aplica o CPC 42 / IAS 29 - Contabilidade em Economia Hiperinflacionária para registro da posição patrimonial e resultado nas seguintes operações:

(a) Turquia

No início de 2022, o aumento da inflação na Turquia superou a taxa de inflação acumulada de 100% em três anos e de acordo com a declaração do Fundo Monetário Internacional ("FMI"), a Companhia considerou que havia evidências suficientes para concluir que a Turquia é uma economia hiperinflacionária nos termos do CPC 42 / IAS 29 a partir de abril de 2022 e, portanto, aplicou o CPC 42 / IAS 29 a partir dessa data nos relatórios financeiros de suas subsidiárias que possuem a lira turca como moeda funcional.

(b) Argentina

Em julho de 2018, a Argentina foi considerada uma economia hiperinflacionária devido a uma inflação acumulada no triênio superior a 100%, desencadeando assim a exigência de transição para a contabilidade em economia hiperinflacionária. Desde 2018, o cumprimento da norma se tornou aplicável ao investimento da Companhia na Cimentos Avellaneda S.A. ("Avellaneda"), uma coligada cuja moeda funcional é o peso argentino.

5.5 Estimativas e julgamentos contábeis críticos

A Companhia monitora as suas estimativas e julgamentos contábeis críticos, bem como as políticas contábeis relacionadas. Não houve alterações nas estimativas e premissas que apresentassem riscos significativos dos ativos e passivos para o período intermediário, em relação àquelas detalhadas na Nota 5.6 das demonstrações financeiras anuais individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

6 Gestão de riscos

6.1 Gestão de riscos socioambientais e climáticos

A Companhia atua em diversos países e dessa forma, suas atividades estão sujeitas às legislações sociais, ambientais e climáticas locais, estaduais, nacionais e internacionais, regulamentos, tratados e convenções, no tocante a regular a condução das atividades, estabelecendo medidas de mitigação, compensação, gestão e monitoramento desses riscos, incluindo aquelas que regulam os deveres do titular do empreendimento e / ou atividade quanto às medidas de zelo e proteção social, ambiental e climática. As violações à tais regulamentações podem levar a multas e sanções pecuniárias substanciais e poderão exigir a implementação de medidas técnicas de forma a assegurar o cumprimento dos parâmetros obrigatórios aplicáveis.

A Companhia atualiza periodicamente seus levantamentos e avaliações de riscos socioambientais e climáticos e tratam os mesmos por meio de ações de mitigação, compensação ou provisões de obrigações futuras.

6.2 Sazonalidade das operações no hemisfério norte

Nos mercados localizados no hemisfério norte, a demanda por cimento, concreto, agregados e outros materiais de construção é sazonal durante o período de inverno no primeiro semestre, devido as mudanças climáticas relevantes como precipitação, neve e chuva, o que afetam adversamente a indústria de construção civil e pode causar paradas no processo de construção. As operações são normalizadas a partir do segundo semestre, com início da estação de verão nesses mercados.

A Companhia possui disponível linha de crédito rotativa (Nota 17(e)) que tem como uma das principais finalidades prover liquidez adicional às controladas baseadas no hemisfério norte durante o período de sazonalidade. Historicamente, os saques estão concentrados no primeiro semestre e substancialmente liquidados até o final do período de acordo com a retomada operacional.

6.3 Risco de mercado

6.3.1 Risco cambial

O risco cambial da Companhia deve-se a exposição às oscilações das taxas de câmbio em moedas estrangeiras que compõem suas relações comerciais, operacionais e financeiras, e que consequentemente impactam seus fluxos de caixa ou resultados. A Companhia e suas investidas possuem ativos e passivos denominados em moedas diferentes da sua moeda funcional, sendo euro, dólar canadense, dólar estadunidense, dirham marroquino, lira turca, dinar tunisiano, bolivianos, pesos uruguaios entre outras.

A Companhia também possui investimentos em operações no exterior, cujos ativos líquidos expõem a Companhia ao risco cambial. A exposição cambial decorrente dos investimentos em operações no exterior é parcialmente protegida por meio de empréstimos e financiamentos na mesma moeda desses investimentos, que são classificados como *hedge* de investimento líquido em operações no exterior, veja mais detalhes na Nota 17.

6.3.2 Risco do fluxo de caixa ou valor justo associado com a taxa de juros

O risco de taxa de juros da Companhia surge principalmente de empréstimos e financiamentos de longo prazo. Os empréstimos e financiamentos emitidos a taxas variáveis e taxas fixas expõem a Companhia ao risco de fluxo de caixa e de valor justo, respectivamente, associado à taxa de juros. A Companhia apresenta na Nota 17(a), a exposição à taxa de juros e instrumentos financeiros derivativos de proteção mantidos pela Companhia. Veja mais detalhes na Nota 6.3.3(a).

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

6.3.3 Instrumentos financeiros derivativos
(a) Composição

Programas	Valor principal		Unidade do principal	31/12/2023				30/6/2024				Controladora				
	30/6/2024	31/12/2023		Total (líquido entre ativo e passivo) (ii)	Impacto no resultado financeiro	Perda realizada com efeito caixa	Outros resultados abrangentes	Total (líquido entre ativo e passivo) (ii)	Valor justo por vencimento			2027 e acima				
									2024	2025	2026					
Proteção de taxas de juros e moedas não designado para hedge accounting																
Swaps taxa fixa em USD vs. taxa flutuante em CDI	230.000	230.000	USD milhares	(192.175)	95.387	51.555	(3.712)	(48.945)	(45.862)	(92.373)	(41.699)		130.989			
Swaps taxa flutuante em IPCA vs. taxa flutuante em CDI	615.793	615.793	BRL milhares	59.768	(37.092)	10.372		33.048	(31.620)	(39.696)	(37.457)		141.821			
Swaps taxa flutuante em SOFR vs. taxa flutuante em CDI	50.000	50.000	USD milhares	(10.216)	32.141	5.087	(275)	26.737	(4.314)	(11.504)	42.555					
				<u>(142.623)</u>	<u>90.436</u>	<u>67.014</u>	<u>(3.987)</u>	<u>10.840</u>	<u>(81.796)</u>	<u>(143.573)</u>	<u>(36.601)</u>		<u>272.810</u>			
Proteção de taxas de juros e moedas designado para hedge de valor justo																
Swaps taxa flutuante SOFR em USD vs. taxa flutuante CDI em BRL	150.000	150.000	USD milhares	(48.313)	93.070	17.373	(2.980)	59.150	(13.316)	(27.661)	(25.615)		125.742			
Swaps taxa flutuante em IPCA vs. taxa flutuante em CDI (i)	411.111	411.111	BRL milhares	10.753	(33.736)	10.138		(12.845)	(9.273)	(20.108)	(18.424)		34.960			
Swaps taxa fixa em PRE vs. taxa flutuante em CDI (i)	112.453	112.453	BRL milhares	2.967	(12.607)	145		(9.495)	33	(1.110)	(1.482)		(6.936)			
				<u>(34.593)</u>	<u>46.727</u>	<u>27.656</u>	<u>(2.980)</u>	<u>36.810</u>	<u>(22.556)</u>	<u>(48.879)</u>	<u>(45.521)</u>		<u>153.766</u>			
Ativo circulante				670				33								
Ativo não circulante				439.356				687.966								
Passivo circulante				(189.824)				(184.888)								
Passivo não circulante				(427.418)				(455.461)								
				<u>(177.216)</u>				<u>47.650</u>								

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Programas	Valor principal		Unidade do principal	31/12/2023				30/6/2024				Consolidado	
	30/6/2024	31/12/2023		Total (líquido entre ativo e passivo) (ii)	Impacto no resultado financeiro	Perda realizada com efeito caixa	Outros resultados abrangentes	Total (líquido entre ativo e passivo) (ii)	Valor justo por vencimento				
									2024	2025	2026	2027 e acima	
Proteção de taxas de juros e moedas não designado para hedge accounting													
Swaps taxa fixa em USD vs. taxa flutuante em CDI	280.000	280.000	USD milhares	(220.535)	116.202	61.755	(4.470)	(47.048)	(54.693)	(110.219)	(58.368)	176.232	
Swaps taxa flutuante em IPCA vs. taxa flutuante em CDI (i)	1.020.170	1.020.170	BRL milhares	86.402	(58.039)	16.433		44.796	(48.894)	(61.775)	(57.956)	213.421	
Swaps taxa flutuante em SOFR vs. taxa flutuante em CDI	50.000	50.000	USD milhares	(10.216)	32.141	5.088	(275)	26.738	(4.314)	(11.504)	42.556		
				<u>(144.349)</u>	<u>90.304</u>	<u>83.276</u>	<u>(4.745)</u>	<u>24.486</u>	<u>(107.901)</u>	<u>(183.498)</u>	<u>(73.768)</u>	<u>389.653</u>	
Proteção de taxas de juros e moedas designado para hedge de valor justo													
Swaps taxa flutuante SOFR em USD vs. taxa flutuante CDI em BRL	150.000	150.000	USD milhares	(48.313)	93.070	17.373	(2.980)	59.150	(13.316)	(27.662)	(25.615)	125.743	
Swaps taxa flutuante em IPCA vs. taxa flutuante em CDI (i)	622.896	622.896	BRL milhares	16.293	(51.115)	15.360		(19.462)	(14.049)	(30.466)	(27.916)	52.969	
Swaps taxa fixa em PRE vs. taxa flutuante em CDI (i)	170.384	170.384	BRL milhares	4.495	(19.102)	220		(14.387)	50	(1.682)	(2.245)	(10.510)	
				<u>(27.525)</u>	<u>22.853</u>	<u>32.953</u>	<u>(2.980)</u>	<u>25.301</u>	<u>(27.315)</u>	<u>(59.810)</u>	<u>(55.776)</u>	<u>168.202</u>	
Outros instrumentos derivativos													
Termo de lira turca (TRY/USD)		10.100	USD milhares	(1.073)	(91)	1.164							
Swaps US Treasury vs. Taxa fixa em USD	229.147		USD milhares		1.105			1.105	1.105				
				<u>(1.073)</u>	<u>1.014</u>	<u>1.164</u>		<u>1.105</u>	<u>1.105</u>				
Ativo circulante				1.027				1.166					
Ativo não circulante				612.194				895.334					
Passivo circulante				(238.826)				(234.644)					
Passivo não circulante				(547.342)				(610.964)					
				<u>(172.947)</u>				<u>50.892</u>					

(i) A designação para *hedge accounting* desses instrumentos (*swaps* taxa fixa em PRE e IPCA vs. taxa flutuante CDI) ocorreu em 1/1/2024.

(ii) O valor total (líquido entre ativos e passivos) é mensurado pelo valor justo dos instrumentos financeiros levando em conta o risco de crédito da Companhia e/ou da contraparte.

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Hedge de valor justo

A Companhia designou como *hedge accounting* de valor justo certas operações de empréstimos e financiamentos para os quais contratou instrumentos financeiros derivativos com propósito de proteção do risco de valor justo associado com a taxa de juros e câmbio. Nas operações designadas para *hedge accounting*, a Companhia documenta formalmente a relação entre o instrumento de proteção e o objeto de *hedge*, incluindo os objetivos de gerenciamento de riscos e os métodos utilizados para avaliação da efetividade.

As variações no valor justo dos instrumentos de proteção (derivativos) contratados são registradas no resultado como receitas e despesas financeiras. As variações dos empréstimos designados que são atribuíveis exclusivamente aos riscos protegidos são registradas também no resultado do período como receitas ou despesas financeiras. O ganho ou perda relacionado com a parcela não efetiva é reconhecido como receitas ou despesas financeiras.

A relação vigente de efetividade mensurada no período está apresentada a seguir:

					Controladora			
<i>Hedge de valor justo - Instrumentos derivativos</i>	Objeto de proteção	Vencimento	Ativo	Passivo	<i>Notional</i>	Valor justo do instrumento	Variação do valor justo do instrumento	Variação do valor justo do objeto
<i>Swap de câmbio e juros</i>	Agência de fomento SOFR + 1,40% a.a.	2033	USD SOFR + 1,40% a.a.	BRL CDI + 0,60% a.a.	150.000	59.150	(3.073)	5.529
<i>Swap de juros</i>	Debênture CRI IPCA + 6,30% a.a.	2035	IPCA + 6,30% a.a.	BRL CDI + 0,73% a.a.	411.111	(12.845)	(36.264)	34.215
<i>Swap de juros</i>	Debênture CRI Pré-fixado 11,51% a.a.	2033	Pré-fixado 11,51% a.a.	BRL CDI + 0,72% a.a.	112.453	(9.495)	(12.472)	11.753

					Consolidado			
<i>Hedge de valor justo - Instrumentos derivativos</i>	Objeto de proteção	Vencimento	Ativo	Passivo	<i>Notional</i>	Valor justo do instrumento	Variação do valor justo do instrumento	Variação do valor justo do objeto
<i>Swap de câmbio e juros</i>	Agência de fomento SOFR + 1,40% a.a.	2033	USD SOFR + 1,40% a.a.	BRL CDI + 0,60% a.a.	150.000	59.150	(3.073)	5.529
<i>Swap de juros</i>	Debênture CRI IPCA + 6,30%	2035	IPCA + 6,30% a.a.	BRL CDI + 0,73% a.a.	622.896	(19.462)	(54.945)	51.841
<i>Swap de juros</i>	Debênture CRI Pré-fixado 11,51% a.a.	2033	Pré-fixado 11,51% a.a.	BRL CDI + 0,72% a.a.	170.384	(14.387)	(18.897)	17.808

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

A variação corresponde ao valor acumulado dos ajustes de valor justo sobre os itens protegidos, incluindo no valor contábil dos empréstimos e financiamentos.

O valor justo dos derivativos designados para fins de *hedge* de valor justo está demonstrado separadamente na Nota 6.3.3(a).

(c) Hedge de investimentos líquidos em operações no exterior

1/1/2024 a 30/6/2024										
Investidora				Objeto			Instrumento			Perda
Entidade	Moeda	Investimento	Moeda	Percentual designado	Valor designado líquido	Valor em reais	Moeda	Valor original	Valor em reais	Ajuste de avaliação patrimonial
St. Marys Cement Inc. (Canadá)	CAD	VCNA US, Inc.	USD milhares	100,00%	662.173	3.680.953	USD milhares	731.165	4.064.473	(74.419)

1/1/2023 a 30/6/2023										
Investidora				Objeto			Instrumento			Ganho
Entidade	Moeda	Investimento	Moeda	Percentual designado	Valor designado líquido	Valor em reais	Moeda	Valor original	Valor em reais	Ajuste de avaliação patrimonial
St. Marys Cement Inc. (Canadá)	CAD	VCNA US, Inc.	USD milhares	45,64%	500.000	2.540.200	USD milhares	500.000	2.540.200	50.713

Os valores de ganho demonstrados acima estão líquidos do efeito de impostos, os quais são apresentados na Nota 17(e).

Não foi apurada inefetividade das operações de *hedge* designadas no período, portanto, não foram realizados lançamentos de ganho ou perda no resultado.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

6.4 Risco de crédito
6.4.1 Risco de crédito das contas a receber de clientes

Os montantes representam o saldo do contas a receber de clientes, desconsiderando títulos vencidos, perda estimada com créditos de liquidação duvidosa e saldos com partes relacionadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Risco alto	65.284	40.349	225.217	159.940
Risco médio	91.481	64.824	279.553	188.837
Risco baixo	565.550	388.636	1.352.000	838.843
AAA	67.787	87.577	317.477	318.587
	<u>790.102</u>	<u>581.386</u>	<u>2.174.247</u>	<u>1.506.207</u>

6.5 Risco de liquidez

Os montantes apresentados abaixo são os fluxos de caixa contratuais não descontados, ou seja, podem não conciliar com os valores divulgados no balanço patrimonial.

	Nota	Controladora					Total
		Até 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 2 e 5 anos	Entre 5 e 10 anos	A partir de 10 anos	
Em 30 de junho de 2024							
Empréstimos e financiamentos		431.237	1.429.137	4.231.659	2.168.177	297.074	8.557.284
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	184.888	190.130	213.678	51.447	206	640.349
Arrendamento		112.512	99.414	111.886	9.320		333.132
Risco sacado a pagar	18	184.903					184.903
Fornecedor e outras contas a pagar		1.517.123					1.517.123
Partes relacionadas		43.225	49.734				92.959
Dividendos a pagar	12(a)	69.053					69.053
		<u>2.542.942</u>	<u>1.768.415</u>	<u>4.557.223</u>	<u>2.228.944</u>	<u>297.280</u>	<u>11.394.804</u>
Em 31 de dezembro de 2023							
Empréstimos e financiamentos		462.567	445.418	4.057.394	3.233.916	308.395	8.507.690
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	189.824	143.012	241.633	42.202	571	617.242
Arrendamento		44.672	39.912	29.475	535		114.594
Risco sacado a pagar	18	205.190					205.190
Fornecedor e outras contas a pagar		1.517.703					1.517.703
Partes relacionadas		16.907	55.871				72.778
Dividendos a pagar	12(a)	557.360					557.360
		<u>2.994.223</u>	<u>684.213</u>	<u>4.328.502</u>	<u>3.276.653</u>	<u>308.966</u>	<u>11.592.557</u>
Consolidado							
	Nota	Até 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 2 e 5 anos	Entre 5 e 10 anos	A partir de 10 anos	Total
Em 30 de junho de 2024							
Empréstimos e financiamentos		2.175.402	1.767.220	6.677.555	6.203.335	3.218.996	20.042.508
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	234.644	240.686	294.989	74.975	314	845.608
Arrendamento		366.121	307.984	528.831	225.439	767.104	2.195.479
Risco sacado a pagar	18	1.256.759					1.256.759
Fornecedores e outras contas a pagar		3.659.860					3.659.860
Partes relacionadas		297	85.632				85.929
Dividendos a pagar	12(a)	70.918					70.918
Uso de bem público		52.525	56.022	189.665	402.571	1.216.870	1.917.653
		<u>7.816.526</u>	<u>2.457.544</u>	<u>7.691.040</u>	<u>6.906.320</u>	<u>5.203.283</u>	<u>30.074.714</u>
Em 31 de dezembro de 2023							
Empréstimos e financiamentos		919.424	923.418	8.726.300	4.481.852	2.971.549	18.022.543
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)	238.826	175.986	307.918	62.574	864	786.168
Arrendamento		183.255	155.804	274.502	139.038	495.086	1.247.685
Risco sacado a pagar	18	1.559.780					1.559.780
Fornecedores e outras contas a pagar		3.899.031					3.899.031
Partes relacionadas		22.016	30.626				52.642
Dividendos a pagar	12(a)	559.040					559.040
Uso de bem público		54.519	55.247	187.040	397.000	1.157.338	1.851.144
		<u>7.435.891</u>	<u>1.341.081</u>	<u>9.495.760</u>	<u>5.080.464</u>	<u>4.624.837</u>	<u>27.978.033</u>

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

7 Instrumentos financeiros por categoria
(a) Composição

				Controladora
				30/6/2024
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa (i)	8		634.884	634.884
Aplicações financeiras	9		882.386	882.386
Contas a receber de clientes	10(a)	926.652		926.652
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		687.999	687.999
Partes relacionadas	12(a)	39.075		39.075
		<u>965.727</u>	<u>2.205.269</u>	<u>3.170.996</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	5.595.863	535.085	6.130.948
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		640.349	640.349
Arrendamentos	16(b)	271.531		271.531
Risco sacado a pagar	18	184.903		184.903
Fornecedores e outras contas a pagar		1.517.123		1.517.123
Salários e encargos sociais		220.513		220.513
Partes relacionadas	12(a)	46.837		46.837
		<u>7.836.770</u>	<u>1.175.434</u>	<u>9.012.204</u>

				Controladora
				31/12/2023
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa (i)	8		1.144.468	1.144.468
Aplicações financeiras	9		864.266	864.266
Contas a receber de clientes	10(a)	711.286		711.286
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		440.026	440.026
Partes relacionadas	12(a)	52.030		52.030
		<u>763.316</u>	<u>2.448.760</u>	<u>3.212.076</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	5.362.838	467.470	5.830.308
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		617.242	617.242
Arrendamentos	16(b)	96.003		96.003
Risco sacado a pagar	18	205.190		205.190
Fornecedores e outras contas a pagar		1.517.703		1.517.703
Salários e encargos sociais		296.829		296.829
Partes relacionadas	12(a)	55.870		55.870
		<u>7.534.433</u>	<u>1.084.712</u>	<u>8.619.145</u>

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

				Consolidado
				30/6/2024
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa (i)	8		4.260.442	4.260.442
Aplicações financeiras	9		1.139.398	1.139.398
Contas a receber de clientes	10(a)	2.394.262		2.394.262
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		896.500	896.500
Partes relacionadas		48.478		48.478
Securitização de recebíveis	10(c)	379.428		379.428
		<u>2.822.168</u>	<u>6.296.340</u>	<u>9.118.508</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	13.968.398	802.628	14.771.026
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		845.608	845.608
Arrendamentos	16(b)	1.574.240		1.574.240
Risco sacado a pagar	18	1.256.759		1.256.759
Fornecedores e outras contas a pagar		3.659.860		3.659.860
Salários e encargos sociais		601.218		601.218
Securitização de recebíveis	10(c)	185.122		185.122
Partes relacionadas		39.510		39.510
Uso de bem público		626.726		626.726
		<u>21.911.833</u>	<u>1.648.236</u>	<u>23.560.069</u>

				Consolidado
				31/12/2023
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa (i)	8		4.856.956	4.856.956
Aplicações financeiras	9		1.056.569	1.056.569
Contas a receber de clientes	10(a)	1.641.634		1.641.634
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		613.221	613.221
Partes relacionadas		51.904		51.904
Securitização de recebíveis	10(c)	250.372		250.372
		<u>1.943.910</u>	<u>6.526.746</u>	<u>8.470.656</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	11.446.153	701.206	12.147.359
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		786.168	786.168
Arrendamentos	16(b)	1.011.924		1.011.924
Risco sacado a pagar	18	1.559.780		1.559.780
Fornecedores e outras contas a pagar		3.899.031		3.899.031
Salários e encargos sociais		721.934		721.934
Partes relacionadas		48.548		48.548
Uso de bem público		643.347		643.347
Securitização de recebíveis	10(c)	95.338		95.338
		<u>19.426.055</u>	<u>1.487.374</u>	<u>20.913.429</u>

(i) O valor justo e o custo amortizado se equivalem, considerando por definição as características dos itens de caixa e equivalentes de caixa.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Valor justo dos instrumentos financeiros e derivativos

A Companhia divulga as mensurações do valor justo por nível de hierarquia dos principais ativos e passivos financeiros:

				Controladora
				30/6/2024
		Valor justo medido com base em		
		Preços cotados em mercado ativo	Técnica de valoração suportada por preços observáveis	
	Nota	Nível 1	Nível 2	Valor justo
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa	8	282.047	352.837	634.884
Aplicações financeiras	9	851.842	30.544	882.386
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		687.999	687.999
		<u>1.133.889</u>	<u>1.071.380</u>	<u>2.205.269</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	1.179.048	4.890.445	6.069.493
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		640.349	640.349
		<u>1.179.048</u>	<u>5.530.794</u>	<u>6.709.842</u>

				Controladora
				31/12/2023
		Valor justo medido com base em		
		Preços cotados em mercado ativo	Técnica de valoração suportada por preços observáveis	
	Nota	Nível 1	Nível 2	Valor justo
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa	8	492.608	651.860	1.144.468
Aplicações financeiras	9	855.305	8.961	864.266
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		440.026	440.026
		<u>1.347.913</u>	<u>1.100.847</u>	<u>2.448.760</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	1.173.507	4.687.739	5.861.246
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		617.242	617.242
		<u>1.173.507</u>	<u>5.304.981</u>	<u>6.478.488</u>

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

				Consolidado
				30/6/2024
				Valor justo medido com base em
				Técnica de valoração
				suportada por
				preços observáveis
	Nota	Preços cotados em mercado ativo Nível 1	Nível 2	Valor justo
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa	8	2.390.141	1.870.301	4.260.442
Aplicações financeiras	9	925.416	213.982	1.139.398
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		896.500	896.500
		3.315.557	2.980.783	6.296.340
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	7.839.405	6.861.886	14.701.291
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		845.608	845.608
		7.839.405	7.707.494	15.546.899

				Consolidado
				31/12/2023
				Valor justo medido com base em
				Técnica de valoração
				suportada por
				preços observáveis
	Nota	Preços cotados em mercado ativo Nível 1	Nível 2	Valor justo
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa	8	2.759.140	2.097.816	4.856.956
Aplicações financeiras	9	909.477	147.092	1.056.569
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		613.221	613.221
		3.668.617	2.858.129	6.526.746
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	5.989.162	6.327.129	12.316.291
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.3(a)		786.168	786.168
		5.989.162	7.113.297	13.102.459

Os demais instrumentos financeiros não incluídos acima, são avaliados ao custo amortizado, e a Companhia entende que o valor contábil se aproxima de seu valor justo. O valor justo desses instrumentos financeiros é determinado por preços observáveis (Nível 2) em transações não forçadas entre participantes do mercado ou em condições equivalentes a estas, no caso de transações entre partes relacionadas.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

8 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Moeda nacional				
Caixa e bancos	31.966	5.974	52.200	17.174
Certificado de Depósito Bancário - CDBs	352.837	651.860	1.218.234	1.312.774
Operações compromissadas - Títulos públicos	198.996	456.167	398.659	730.651
	<u>583.799</u>	<u>1.114.001</u>	<u>1.669.093</u>	<u>2.060.599</u>
Moeda estrangeira				
Caixa e bancos	51.085	30.467	1.939.283	1.735.292
<i>Time deposits</i>			652.066	1.061.065
	<u>51.085</u>	<u>30.467</u>	<u>2.591.349</u>	<u>2.796.357</u>
	<u>634.884</u>	<u>1.144.468</u>	<u>4.260.442</u>	<u>4.856.956</u>

O caixa e os equivalentes de caixa em moeda nacional compreendem disponibilidades em contas correntes bancárias e títulos públicos (operações *overnight*) ou de instituições financeiras, indexados à taxa de depósito interbancário. Os equivalentes de caixa em moeda estrangeira são compostos, principalmente, por instrumentos financeiros de renda fixa em moeda local.

A rentabilidade média para os montantes alocados em caixa e equivalentes de caixa em moeda local é equivalente a 101,47% a.a. do CDI (31 de dezembro de 2023 – 101,85% a.a. do CDI).

9 Aplicações financeiras

	Controladora		Consolidado	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Moeda nacional				
Títulos públicos - governo brasileiro	851.899	855.360	925.473	909.533
Certificados de Depósito Bancário - CDBs	28.660	7.144	87.018	73.610
Operações compromissadas - Títulos privados			49.611	41.108
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	1.827	1.762	1.827	1.762
	<u>882.386</u>	<u>864.266</u>	<u>1.063.929</u>	<u>1.026.013</u>
Moeda estrangeira				
<i>Time deposits</i>			75.469	30.556
	<u>882.386</u>	<u>864.266</u>	<u>1.139.398</u>	<u>1.056.569</u>

As aplicações em moeda nacional compreendem títulos públicos ou de instituições financeiras, indexados à taxa de depósito interbancário. As aplicações denominadas em moeda estrangeira são compostas por instrumentos financeiros de renda fixa em moeda local (*time deposits*).

A rentabilidade média para os montantes alocados em aplicações financeiras em moeda local e estrangeira é equivalente a 101,54% a.a. do CDI e 5,34% a.a., respectivamente (31 de dezembro de 2023 – 102,29% a.a. do CDI e 5,53% a.a., respectivamente).

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

10 Contas a receber de clientes e securitização de recebíveis
(a) Composição

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Cientes brasileiros		815.010	610.793	1.039.371	795.900
Cientes fora do Brasil				1.341.507	857.075
Partes relacionadas	12(a)	127.825	119.638	69.433	55.615
		942.835	730.431	2.450.311	1.708.590
Perda estimada com créditos de liquidação duvidosa		(16.183)	(19.145)	(56.049)	(66.956)
		926.652	711.286	2.394.262	1.641.634

(b) Composição do contas a receber por prazo de vencimento

	Controladora		Consolidado	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
A vencer	917.927	701.024	2.273.764	1.561.822
Vencidos até 3 meses	10.351	23.386	92.685	79.631
Vencidos entre 3 e 6 meses	7.607	3.903	26.592	12.034
Vencidos há mais de 6 meses	6.950	2.118	57.270	55.103
	942.835	730.431	2.450.311	1.708.590

O risco de crédito do contas a receber de clientes que não estão vencidos e não estão provisionados para *impairment* está apresentado na Nota 6.4.1.

(c) Ativos e passivos reconhecidos como securitização de recebíveis

Em 22 de março de 2024, a St. Marys Cement Inc. (“St. Marys”) celebrou contrato de securitização rotativa de recebíveis (*revolving receivables securitization*) com uma instituição financeira com vencimento para março de 2027. O valor da linha de crédito é de USD 250 milhões (R\$ 1.397 milhões), incluindo todas as subsidiárias da St. Marys.

	Consolidado	
	30/6/2024	31/12/2023
Títulos a receber da SPE	346.668	208.616
Contribuição de capital na SPE	32.760	41.756
Securitização de recebíveis (Ativo)	379.428	250.372
Garantia contratual	(148.568)	(92.438)
Garantias das perdas das quotas júnior	(36.554)	(2.900)
Securitização de recebíveis (Passivo)	(185.122)	(95.338)
Valor contábil líquido (i)	194.306	155.034

(i) O valor justo dos ativos e passivos que representam o envolvimento contínuo da entidade nos ativos financeiros baixados não é materialmente diferente do valor contábil líquido desses ativos e passivos.

11 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Produtos acabados	62.345	66.345	275.399	250.383
Produtos semi-acabados	401.650	383.750	1.511.259	1.273.785
Matérias-primas	76.816	83.657	359.063	466.285
Combustíveis	294.761	239.203	769.635	747.692
Materiais auxiliares e de consumo	57.712	59.249	139.431	118.179
Materiais de manutenção	270.563	242.917	1.088.121	819.194
Importações em andamento	50	748	19.237	73.870
Outros	9.372	7.148	35.831	30.390
Provisão para perda de estoque (i)	(70.235)	(67.959)	(305.302)	(279.814)
	1.103.034	1.015.058	3.892.674	3.499.964

(i) A estimativa de perdas em estoque refere-se substancialmente aos materiais obsoletos e de baixo giro.

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

12 Partes relacionadas

(a) Saldos patrimoniais e de resultado

	Controladora											
	Controladora		Controladas		Coligadas		Empreendimentos controlados em conjunto		Outras partes relacionadas		Total	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Ativo												
Circulante												
Caixa e equivalentes de caixa (i)									11	15	11	15
Aplicações financeiras (i)									27.563		27.563	
Contas a receber de clientes (ii)			84.998	72.462	35.091	40.907			7.736	6.269	127.825	119.638
			84.998	72.462	35.091	40.907			35.310	6.284	155.399	119.653
Não circulante												
Demais ativos				2.192				5.940	39.075	43.898	39.075	52.030
			84.998	74.654	35.091	40.907		5.940	74.385	50.182	194.474	171.683
Passivo												
Circulante												
Arrendamentos	6.721	3.515									6.721	3.515
Fornecedores (iii)	6.819	16.266	94.346	47.236			1.922	1.599	51.302	51.384	154.389	116.485
Dividendos a pagar	69.053	557.360									69.053	557.360
Demais passivos (iv)									43.224	14.726	43.224	14.726
	82.593	577.141	94.346	47.236			1.922	1.599	94.526	66.110	273.387	692.086
Não circulante												
Arrendamentos	5.008	5.326									5.008	5.326
Demais passivos (iv)	22.515	18.368		7.232					17.088	30.270	46.837	55.870
	27.523	23.694		7.232					17.088	30.270	51.845	61.196
	110.116	600.835	101.580	54.468			1.922	1.599	111.614	96.380	325.232	753.282

	Controladora											
	Controladora		Controladas		Coligadas		Empreendimentos controlados em conjunto		Outras partes relacionadas		Total	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Resultado												
Vendas (ii)			60.885	58.238	159.581	139.474			9.077	5.609	229.543	203.321
Compras (iii)	40.959	27.760	443.349	537.327			26.741	13.256	275.523	287.891	786.572	866.234
Resultado financeiro	(734)		11.110	11.985					(611)	2.192	9.765	14.177
	40.225	27.760	515.344	607.550	159.581	139.474	26.741	13.256	283.989	295.692	1.025.880	1.083.732

(i) Os saldos de caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras referem-se a operações financeiras com o Banco Votorantim S.A.

(ii) Operações de vendas de cimento e outros insumos para controladas e coligadas, sendo principalmente Votorantim Cimentos N/NE S.A. e Supermix Concreto S.A.

(iii) Os saldos de fornecedores e compras incluem principalmente: (a) operações de compra e venda de energia com coligadas (Auren Comercializadora de Energia Ltda.), (b) aquisição de serviços administrativos, recursos humanos, contabilidade, impostos assistência técnica e tecnologia da informação referente as atividades compartilhadas Centro de Excelência da VSA e (c) prestação de serviços de carga, descarga e transporte rodoviário de cargas em geral com a Motz Transportes Ltda. (controlada).

(iv) Referem-se às operações de compra de participação de Ventos de Santo Ângelo com a Auren Energia S.A., e operações de compra de ICMS com Citrosuco S.A. Agroindústria.

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Consolidado										
	Controladora		Coligadas		Empreendimentos controlados em conjunto		Outras partes relacionadas		Total	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Ativo										
Circulante										
Caixa e equivalentes de caixa (i)							14	19	14	19
Aplicações financeiras (i)							93.287		93.287	
Contas a receber de clientes (ii)			58.790	53.149			10.643	2.466	69.433	55.615
Dividendos a receber				1.230						1.230
Securitização de recebíveis (iii)							379.428	250.372	379.428	250.372
			58.790	54.379			483.372	252.857	542.162	307.236
Não circulante										
Demais ativos	3.319	3.319	6.084	5.347		5.940	39.075	37.298	48.478	51.904
	<u>3.319</u>	<u>3.319</u>	<u>64.874</u>	<u>59.726</u>		<u>5.940</u>	<u>522.447</u>	<u>290.155</u>	<u>590.640</u>	<u>359.140</u>
Passivo										
Circulante										
Instrumentos financeiros derivativos							1.351	1.270	1.351	1.270
Arrendamentos	8.227	3.515							8.227	3.515
Fornecedores (iv)	8.484	19.287	14.741	20.546	1.922	1.599	54.094	51.504	79.241	92.936
Dividendos a pagar	69.053	557.360					1.865	1.680	70.918	559.040
Securitização de recebíveis (iii)							185.122	95.338	185.122	95.338
Demais passivos (v)							43.224	14.726	43.224	14.726
	85.764	580.162	14.741	20.546	1.922	1.599	285.656	164.518	388.083	766.825
Não circulante										
Instrumentos financeiros derivativos							2.456	1.989	2.456	1.989
Arrendamentos	6.421	5.326							6.421	5.326
Demais passivos	22.515	18.368					16.995	30.180	39.510	48.548
	28.936	23.694					19.451	32.169	48.387	55.863
	<u>114.700</u>	<u>603.856</u>	<u>14.741</u>	<u>20.546</u>	<u>1.922</u>	<u>1.599</u>	<u>305.107</u>	<u>196.687</u>	<u>436.470</u>	<u>822.688</u>

Consolidado										
	Controladora		Coligadas		Empreendimentos controlados em conjunto		Outras partes relacionadas		Total	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Resultado										
Vendas (ii)			286.890	296.715			15.184	22.890	302.074	319.605
Compras (iv)	50.053	36.756	23.665	49.146	26.741	13.256	379.224	399.655	479.683	498.813
Resultado financeiro (iii)	(734)						(73.507)	(45.130)	(74.241)	(45.130)
	<u>49.319</u>	<u>36.756</u>	<u>310.555</u>	<u>345.861</u>	<u>26.741</u>	<u>13.256</u>	<u>320.901</u>	<u>377.415</u>	<u>707.516</u>	<u>773.288</u>

(i) Os saldos de caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras referem-se a operações financeiras com o Banco Votorantim S.A.

(ii) Operações de vendas de cimento e outros insumos para coligadas, sendo principalmente Supermix Concreto S.A.

(iii) Refere-se principalmente à operação de securitização de recebíveis com a empresa VCNA SPE, LLC.

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

- (iv) Os saldos de fornecedores e compras incluem principalmente: (a) operações de compra e venda de energia com coligadas (Auren Comercializadora de Energia Ltda.) e (b) aquisição de serviços administrativos, recursos humanos, contabilidade, impostos assistência técnica e tecnologia da informação referente as atividades compartilhadas Centro de Excelência da VSA.
- (v) Referem-se às operações de compra de participação de Ventos de Santo Ângelo com a Auren Energia S.A., e operações de compra de ICMS com Citrosuco S.A. Agroindústria.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Garantias de dívida da Companhia garantida por partes relacionadas

Modalidade	Garantidor	30/6/2024	31/12/2023
Eurobonds - USD (Voto 41)	VSA (100%) / VCSA (100%)	1.868.830	1.645.802

(c) Remuneração do pessoal chave da Administração

As despesas relacionadas à remuneração do pessoal-chave da Companhia, incluindo o Conselho da Administração ("CA"), Diretoria Estatutária e comitês de assessoramento ao CA, reconhecidas no resultado do período, estão apresentadas no quadro a seguir:

	Controladora e Consolidado	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Remuneração de curto prazo		
Salário ou pró-labore	7.409	9.692
Benefícios de curto prazo aos administradores	1.651	1.573
Benefícios pós-emprego	151	170
Remuneração variável	3.466	4.571
	12.677	16.006
Remuneração de longo prazo		
Incentivos de longo prazo	4.833	12.285
	17.510	28.291

A remuneração de curto prazo inclui: remuneração fixa (salários, pró-labores, férias e 13º salários), benefícios de curto prazo (assistência médica, vale-refeição, seguro de vida, previdência privada e encargos sociais (contribuições para a seguridade social (INSS) e Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS)), benefício pós-emprego (plano de pensão) e programa de remuneração variável (incluindo encargos sociais).

A remuneração de longo prazo inclui o plano de incentivos de longo prazo concedidos para a Diretoria Estatutária.

13 Investimentos
(a) Composição

	Informações em 30 de junho de 2024			Resultado de equivalência patrimonial		Saldo	
	Patrimônio líquido	Lucro (prejuízo) líquido do período	Percentual de participação votante e total (%)	1/1/2024 a	1/1/2023 a	30/6/2024	31/12/2023
				30/6/2024	30/6/2023		
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial							
Controladas e coligadas							
Votorantim Cimentos International S.A. (VCI)	14.311.261	335.952	100,00	335.952	115.592	14.311.261	12.484.389
Votorantim Cimentos N/NE S.A.	2.489.371	111.962	100,00	111.962	269.730	2.489.371	2.379.763
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.	124.767	8.138	100,00	8.138	6.476	124.767	126.631
Motz Transportes Ltda.	162.134	31.950	100,00	31.950	20.069	162.134	148.184
Outros investimentos	53.609	18.615		6.463	8.802	26.782	22.733
<i>Joint venture</i>							
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	(13.584)	(15.158)	44,98	(6.818)	(12.328)	(6.110)	(5.170)
Investimentos avaliados ao custo				487.647	408.341	5.060	5.061
				<u>487.647</u>	<u>408.341</u>	<u>17.113.265</u>	<u>15.161.591</u>

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Informações em 30 de junho de 2024			Resultado de equivalência patrimonial			Consolidado
	Patrimônio líquido	Lucro (prejuízo) líquido do período	Percentual de participação votante e total (%)	Saldo		30/6/2024	31/12/2023
				1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023		
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial							
Coligadas							
Votorantim Cimentos International S.A. (VCI)							
Cementos Avellaneda S.A.	1.841.594	71.659	49,00	35.261	9.146	902.381	456.963
Cementos Especiales de las Islas S.A.	289.414	42.606	50,00	21.303	15.094	144.707	109.327
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.							
Supermix Concreto S.A.	455.709	30.743	25,00	7.686	6.106	113.927	110.044
Imix Empreendimentos Imobiliários Ltda.	12.916	3.725	25,00	931	963	3.229	3.998
<i>Joint ventures - St. Marys</i>							
Hutton Transport Limited	88.915	12.188	25,00	3.047	2.345	22.229	17.730
Midway Group, LLC	85.336	926	50,00	463	2.681	42.668	36.817
RMC Leasing LLC	23.646	1.782	50,00	891	375	11.823	19.133
Grundy-River Holdings LLC	76.068	9.406	50,00	4.703		38.034	28.488
<i>Joint venture - VCSA</i>							
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	(13.584)	(15.158)	44,98	(6.818)	(12.328)	(6.110)	(5.170)
Outros investimentos				613	372	90.675	79.821
				68.080	24.754	1.363.563	857.151
Ágios por expectativa de rentabilidade futura							
Cementos Avellaneda S.A.						315.247	171.074
Hutton Transport Limited						12.076	10.828
Grundy-River Holdings LLC						2.101	2.101
				68.080	24.754	1.692.987	1.041.154

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Movimentação

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Saldo no início do período		15.161.591	14.406.875	1.041.154	1.369.685
Equivalência patrimonial		487.647	408.341	68.080	24.754
Dividendos deliberados (i)		(31.207)	(133.367)	(21.741)	(57.750)
Distribuição de <i>share premium</i> (ii)		(532.519)			
Variações cambiais de operações localizadas no exterior	21(c)	2.085.229	(747.825)	598.885	(25.462)
Hedge dos investimentos líquidos	21(c)	(61.768)	50.713		
Custos financeiros assumidos pela VC Latam na conversão de dividendos deliberados em moeda local por investida na Argentina					19.406
Aquisição de participação - Grundy					26.076
Aumento de participação - Grundy					2.410
Efeito do ajuste contábil adoção do CPC 32 / IAS 12			(3.019)		
Outros		4.292	20.709	6.609	3.183
Saldo no final do período		17.113.265	14.002.427	1.692.987	1.362.302

(i) Os dividendos deliberados estão apresentados no quadro abaixo:

	Valor original	Moeda	Valor em reais	Percentual de participação (%)	Valor atribuído a Companhia
Controladora					
Motz Transportes Ltda	18.000	BRL	18.000	100,00	18.000
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.	12.000	BRL	12.000	100,00	12.000
Pinheiro Machado Participações S.A.	2.413	BRL	2.413	50,00	1.207
					31.207
Consolidado					
Cementos Avellaneda S.A.	814.473	ARS	4.967	49,00	2.434
Supermix Concreto S.A.	30.000	BRL	30.000	25,00	7.500
RMC Leasing LLC	4.000	USD	20.861	50,00	11.807
					21.741

 (ii) Em 02 de abril de 2024, houve o recebimento de *share premium* no montante de USD 100.000 (R\$ 532.519) da controlada VCI.

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

14 Imobilizado

(a) Composição e movimentação

								Controladora	
								1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
	Terras, terrenos e benfeitorias	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Obras em andamento	Benfeitorias em propriedade de terceiros	Total	Total
Saldo no início do período									
Custo	388.635	1.413.698	7.469.141	333.801	51.201	955.137	40.365	10.651.978	9.855.782
Depreciação acumulada	(62.839)	(685.987)	(4.258.798)	(246.805)	(49.163)		(2.287)	(5.305.879)	(5.002.179)
Saldo líquido	<u>325.796</u>	<u>727.711</u>	<u>3.210.343</u>	<u>86.996</u>	<u>2.038</u>	<u>955.137</u>	<u>38.078</u>	<u>5.346.099</u>	<u>4.853.603</u>
Adições			3.191			352.145		355.336	215.044
Baixas	(27)		(2.159)	(147)	(5)		(27)	(2.365)	(6.644)
Depreciação	(1.954)	(12.271)	(139.201)	(14.454)	(945)		(6.239)	(175.064)	(164.376)
Transferências	25.519	25.357	211.213	11.722	514	(272.430)	(1.895)		
Saldo no final do período	<u>349.334</u>	<u>740.797</u>	<u>3.283.387</u>	<u>84.117</u>	<u>1.602</u>	<u>1.034.852</u>	<u>29.917</u>	<u>5.524.006</u>	<u>4.897.627</u>
Custo	414.678	1.439.044	7.667.852	338.041	51.695	1.034.852	37.880	10.984.042	10.058.470
Depreciação acumulada	(65.344)	(698.247)	(4.384.465)	(253.924)	(50.093)		(7.963)	(5.460.036)	(5.160.843)
Saldo líquido no final do período	<u>349.334</u>	<u>740.797</u>	<u>3.283.387</u>	<u>84.117</u>	<u>1.602</u>	<u>1.034.852</u>	<u>29.917</u>	<u>5.524.006</u>	<u>4.897.627</u>
Taxas médias anuais de depreciação - %	5	2	5	20	10		19		

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

									Consolidado	
									1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
	Terras, terrenos e benfeitorias	Edifícios e construções	Máquinas, equipamentos e instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Obras em andamento	Benfeitorias em propriedade de terceiros	Outros	Total	Total
Saldo no início do período										
Custo	1.522.764	7.344.472	27.211.516	1.854.575	209.522	2.618.181	762.430	89.919	41.613.379	40.938.938
Depreciação acumulada	(88.268)	(3.777.450)	(17.242.521)	(1.279.286)	(181.757)		(500.974)	(61.162)	(23.131.418)	(22.816.174)
Saldo líquido	1.434.496	3.567.022	9.968.995	575.289	27.765	2.618.181	261.456	28.757	18.481.961	18.122.764
Adições		1.763	8.006	1.885	487	880.494		1.515	894.150	743.661
Baixas	(759)		(4.790)	(298)	(6)	(359)	(27)		(6.239)	(8.145)
Depreciação	(3.172)	(72.810)	(530.828)	(73.880)	(4.427)		(22.838)		(707.955)	(677.454)
Variações cambiais	117.468	322.933	757.344	66.961	2.735	146.403	20.854		1.434.698	(709.644)
Aquisição de subsidiária (i)	1.721	3.319	1.121	2.096					8.257	9.455
Reclassificação para ativos mantidos para venda										(3.404)
Provisão da perda do valor recuperável - <i>impairment</i>										(216)
Transferências	56.690	72.878	751.599	107.815	4.630	(994.484)	872			
Saldo no final do período	1.606.444	3.895.105	10.951.447	679.868	31.184	2.650.235	260.317	30.272	20.104.872	17.477.017
Custo	1.698.765	8.232.235	30.312.090	2.177.606	228.112	2.650.235	819.123	91.434	46.209.600	39.845.908
Depreciação acumulada	(92.321)	(4.337.130)	(19.360.643)	(1.497.738)	(196.928)		(558.806)	(61.162)	(26.104.728)	(22.368.891)
Saldo líquido no final do período	1.606.444	3.895.105	10.951.447	679.868	31.184	2.650.235	260.317	30.272	20.104.872	17.477.017
Taxas médias anuais de depreciação - %	5	3	6	15	12		13			

(i) Refere-se à aquisição de negócio de concreto nos EUA pela controlada indireta VCNA United Materials LLC, com contraprestação total de R\$ 12.518, sendo R\$ 8.257 dos ativos líquidos adquiridos alocados no imobilizado e R\$ 4.261 no intangível (Nota 15).

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Obras em andamento

A conta de obras em andamento é composta de investimentos e projetos em construção pela Companhia e suas subsidiárias que ainda não entraram em operação ao final do período, representados principalmente por aquisição ou reposição de máquinas e equipamentos industriais ligados à continuidade da operação das fábricas e minas (*sustaining*), investimentos em projetos de modernização industrial e expansão da capacidade produtiva, como também novas tecnologias relacionadas com metas de descarbonização.

Em 30 de junho de 2024, os saldos são compostos pelas seguintes categorias:

	Controladora		Consolidado	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
<i>Sustaining</i>	387.144	411.124	913.537	1.024.030
Modernização industrial	377.500	303.626	1.057.235	955.640
Meio ambiente e segurança	120.508	133.902	268.844	271.289
Expansão	85.310	76.285	321.296	286.048
Outros	64.390	30.200	89.323	81.174
	<u>1.034.852</u>	<u>955.137</u>	<u>2.650.235</u>	<u>2.618.181</u>

Os saldos de obras em andamento são representados por projetos pulverizados entre as fábricas, minas e regiões de atuação da Companhia. Entre os principais projetos em construção nos períodos apresentados, destaca-se o projeto de modernização da fábrica de cimento em Salto de Pirapora - São Paulo, incluído na linha de "Modernização industrial", com objetivo principal de aumentar a substituição térmica nos fornos reduzindo o consumo de coque e aumentando o consumo de coprocessamento com propósito de reduzir o custo de produção e a emissão de CO₂.

Os custos de empréstimos capitalizados em obras em andamento totalizaram R\$ 17.792 na controladora (30 de junho de 2023 - R\$ 7.904) e R\$ 20.288 no consolidado (30 de junho de 2023 - R\$ 9.786). Para as empresas localizadas no Brasil, a taxa de capitalização foi de 9,12% a.a. (30 de junho de 2023 - 10,10% a.a.).

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

15 Intangível

								Controladora	
								1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
	Direitos de exploração sobre recursos naturais	Ágios	ARO e termos de compromisso	Softwares	Intangível em andamento	Outros	Total	Total	
Saldo no início do período									
Custo	1.134.082	75.882	155.659	306.644	96.145	2.577	1.770.989	1.650.632	
Amortização e exaustão acumulada	(647.685)		(54.360)	(247.263)		(6)	(949.314)	(869.256)	
Saldo líquido	<u>486.397</u>	<u>75.882</u>	<u>101.299</u>	<u>59.381</u>	<u>96.145</u>	<u>2.571</u>	<u>821.675</u>	<u>781.376</u>	
Adições					132.305		132.305	54.731	
Baixas								(10.143)	
Amortização e exaustão	(47.074)		(5.888)	(12.106)			(65.068)	(40.579)	
Transferências	47.578			6.121	(53.699)				
Saldo no final do período	<u>486.901</u>	<u>75.882</u>	<u>95.411</u>	<u>53.396</u>	<u>174.751</u>	<u>2.571</u>	<u>888.912</u>	<u>785.385</u>	
Custo	1.181.662	75.882	155.659	312.759	174.751	2.577	1.903.290	1.695.007	
Amortização e exaustão acumulada	(694.761)		(60.248)	(259.363)		(6)	(1.014.378)	(909.622)	
Saldo líquido no final do período	<u>486.901</u>	<u>75.882</u>	<u>95.411</u>	<u>53.396</u>	<u>174.751</u>	<u>2.571</u>	<u>888.912</u>	<u>785.385</u>	
Taxas médias anuais de amortização e exaustão - %	16		3	20					

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

									Consolidado	
									1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
	Direitos de exploração sobre recursos naturais	Ágios	Uso de bem público e repectuação do risco hidrológico	ARO e termos de compromisso	Contratos, relação com clientes e acordos	Softwares	Intangível em andamento	Outros	Total	Total
Saldo no início do período										
Custo	3.998.951	4.608.966	256.171	546.000	622.090	613.345	159.131	45.750	10.850.404	11.846.947
Amortização e exaustão acumulada	(1.449.089)		(119.083)	(279.191)	(422.073)	(488.447)		(22.754)	(2.780.637)	(3.144.867)
Saldo líquido	<u>2.549.862</u>	<u>4.608.966</u>	<u>137.088</u>	<u>266.809</u>	<u>200.017</u>	<u>124.898</u>	<u>159.131</u>	<u>22.996</u>	<u>8.069.767</u>	<u>8.702.080</u>
Adições						12.757	204.994	21	217.772	76.690
Baixas										(30.013)
Amortização e exaustão	(80.384)		(3.371)	(18.332)	(9.431)	(29.219)		(326)	(141.063)	(119.797)
Variações cambiais	257.452	594.981		10.519	26.193	11.727	(2.545)	2.383	900.710	(501.237)
Revisão de provisão por mudança da estimativa										6.439
Aquisição de subsidiária		4.261							4.261	5.299
Transferências	61.597					71.653	(133.250)			
Saldo no final do período	<u>2.788.527</u>	<u>5.208.208</u>	<u>133.717</u>	<u>258.996</u>	<u>216.779</u>	<u>191.816</u>	<u>228.330</u>	<u>25.074</u>	<u>9.051.447</u>	<u>8.139.461</u>
Custo	4.422.687	5.208.208	256.171	586.700	702.756	745.278	228.330	61.352	12.211.482	11.251.917
Amortização e exaustão acumulada	(1.634.160)		(122.454)	(327.704)	(485.977)	(553.462)		(36.278)	(3.160.035)	(3.112.456)
Saldo líquido no final do período	<u>2.788.527</u>	<u>5.208.208</u>	<u>133.717</u>	<u>258.996</u>	<u>216.779</u>	<u>191.816</u>	<u>228.330</u>	<u>25.074</u>	<u>9.051.447</u>	<u>8.139.461</u>
Taxas médias anuais de amortização e exaustão - %	14		3	5	7	22		19		

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

16 Direito de uso em arrendamento
(a) Composição e movimentação do ativo de direito de uso

					Controladora	
					1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
	Imóveis e salas comerciais	Máquinas e equipamentos	Veículos	Total	Total	Total
Saldo no início do período						
Custo	151.694	129.815	8.935	290.444		212.150
Amortização acumulada	(105.983)	(80.234)	(7.041)	(193.258)		(159.199)
Saldo líquido	45.711	49.581	1.894	97.186		52.951
Adições	42.351	126.720	38.150	207.221		25.218
Amortização	(17.943)	(22.567)	(7.430)	(47.940)		(17.219)
Saldo no final do período	70.119	153.734	32.614	256.467		60.950
Custo	194.045	256.535	47.085	497.665		237.368
Amortização acumulada	(123.926)	(102.801)	(14.471)	(241.198)		(176.418)
Saldo líquido no final do período	70.119	153.734	32.614	256.467		60.950
Taxas médias anuais de amortização - %	24	27	37			

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

							Consolidado	
							1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
	Terras e terrenos	Imóveis e salas comerciais	Máquinas e equipamentos	Veículos	Embarcações	Equipamentos de informática	Total	Total
Saldo no início do período								
Custo	533.660	198.674	371.393	221.572	794.415	1.120	2.120.834	2.095.216
Amortização acumulada	(106.682)	(137.916)	(272.288)	(174.579)	(455.409)	(582)	(1.147.456)	(968.493)
Saldo líquido	<u>426.978</u>	<u>60.758</u>	<u>99.105</u>	<u>46.993</u>	<u>339.006</u>	<u>538</u>	<u>973.378</u>	<u>1.126.723</u>
Adições	21.740	68.960	250.815	58.686	198.765		598.966	55.697
Baixas	(547)	(721)		(3.355)			(4.623)	(1.236)
Amortização	(16.350)	(23.823)	(58.983)	(22.092)	(77.582)	(126)	(198.956)	(134.826)
Remensuração de principal								(1.467)
Variações cambiais	60.901	2.594	7.288	5.722	50.335	42	126.882	(70.758)
Saldo no final do período	<u>492.722</u>	<u>107.768</u>	<u>298.225</u>	<u>85.954</u>	<u>510.524</u>	<u>454</u>	<u>1.495.647</u>	<u>974.133</u>
Custo	636.792	272.470	638.557	303.929	1.117.982	1.550	2.971.280	2.003.645
Amortização acumulada	(144.070)	(164.702)	(340.332)	(217.975)	(607.458)	(1.096)	(1.475.633)	(1.029.512)
Saldo líquido no final do período	<u>492.722</u>	<u>107.768</u>	<u>298.225</u>	<u>85.954</u>	<u>510.524</u>	<u>454</u>	<u>1.495.647</u>	<u>974.133</u>
Taxas médias anuais de amortização - %	16	23	29	29	9	33		

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Composição e movimentação passivo de arrendamento

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Saldo no início do período	96.003	52.718	1.011.924	1.200.684
Adições	207.221	25.218	598.966	55.697
Baixas			(5.222)	(1.089)
Liquidações	(59.526)	(19.504)	(221.441)	(155.017)
Ajuste a valor presente	27.833	1.867	62.524	21.676
Variações cambiais			127.489	(85.365)
Remensuração de principal				1.467
Saldo no final do período	<u>271.531</u>	<u>60.299</u>	<u>1.574.240</u>	<u>1.038.053</u>
Circulante	95.027	15.990	346.785	148.755
Não circulante	176.504	44.309	1.227.455	889.298
	<u>271.531</u>	<u>60.299</u>	<u>1.574.240</u>	<u>1.038.053</u>

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

17 Empréstimos e financiamentos
(a) Composição e valor justo

Modalidade	Encargos anuais médios	Controladora							
		Circulante		Não circulante		Total		Valor justo (ii)	
		30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Moeda nacional									
Debêntures	CDI + 1,54%	44.578	49.882	2.443.097	2.442.069	2.487.675	2.491.951	2.542.017	2.642.150
Debêntures CRI	IPCA + 4,89% / 11,51% Pré BRL	9.546	3.465	1.250.406	1.259.537	1.259.952	1.263.002	1.179.048	1.173.507
FINAME			55				55		55
		<u>54.124</u>	<u>53.402</u>	<u>3.693.503</u>	<u>3.701.606</u>	<u>3.747.627</u>	<u>3.755.008</u>	<u>3.721.065</u>	<u>3.815.712</u>
Moeda estrangeira									
Empréstimos - Lei nº 4.131/1962 (i)	SOFR + 1,87% / 3,08% Pré USD	5.253	5.114	1.533.427	1.336.475	1.538.680	1.341.589	1.503.787	1.311.823
Agência de fomento e/ou multilaterais	SOFR TERM + 1,40%	23.578	17.380	821.063	716.331	844.641	733.711	844.641	733.711
		<u>28.831</u>	<u>22.494</u>	<u>2.354.490</u>	<u>2.052.806</u>	<u>2.383.321</u>	<u>2.075.300</u>	<u>2.348.428</u>	<u>2.045.534</u>
		<u>82.955</u>	<u>75.896</u>	<u>6.047.993</u>	<u>5.754.412</u>	<u>6.130.948</u>	<u>5.830.308</u>	<u>6.069.493</u>	<u>5.861.246</u>
Juros sobre empréstimos e financiamentos		89.466	82.352						
Parcela circulante dos empréstimos e financiamentos (principal)		(6.511)	(6.456)						
		<u>82.955</u>	<u>75.896</u>						

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

		Consolidado							
Modalidade	Encargos anuais médios	Circulante		Não circulante		Total		Valor justo (ii)	
		30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Moeda nacional									
Debêntures	CDI + 1,54%	44.578	49.883	2.443.096	2.442.069	2.487.674	2.491.952	2.542.017	2.642.150
Debêntures CRI	IPCA + 4,89% / 11,51 Pré BRL	15.031	5.224	1.893.834	1.908.249	1.908.865	1.913.473	1.786.283	1.777.874
BNB	IPCA + 1,54%	11.028	10.977	52.456	57.880	63.484	68.857	62.749	70.151
FINAME	6,00% Pré BRL	24	643			24	643	24	636
Outros		6.781	6.803	23.424	20.932	30.205	27.735	29.900	27.735
		77.442	73.530	4.412.810	4.429.130	4.490.252	4.502.660	4.420.973	4.518.546
Moeda estrangeira									
Eurobonds - USD	6,22% Pré USD	1.359.134	79.053	4.573.128	3.915.854	5.932.262	3.994.907	6.053.122	4.211.287
Empréstimos - Lei nº 4.131/1962 (i)	SOFR (iii) + 1,87%/3,14% Pré USD	6.454	6.327	1.799.769	1.568.997	1.806.223	1.575.324	1.771.330	1.545.558
Empréstimos sindicalizados / bilaterais	0,95% CDOR/ 3,95% Pré BOB/ 10,89% Pré UYU EURIBOR + 1,61% / 1,02% SOFR TERM								
	1,63% Pré EUR, TRY 54,00%	117.376	59.548	1.193.649	910.508	1.311.025	970.056	1.288.091	976.326
Título de dívida - BOB	5,46% Pré BOB	42.868	33.479	339.362	332.233	382.230	365.712	318.740	325.873
Agência de fomento e/ou multilaterais	SOFR TERM+ 1,40%	23.578	17.380	821.063	716.331	844.641	733.711	844.641	733.711
Outros		3.081	2.666	1.312	2.323	4.393	4.989	4.394	4.990
		1.552.491	198.453	8.728.283	7.446.246	10.280.774	7.644.699	10.280.318	7.797.745
		1.629.933	271.983	13.141.093	11.875.376	14.771.026	12.147.359	14.701.291	12.316.291
Juros sobre empréstimos e financiamentos		214.134	186.155						
Parcela circulante dos empréstimos e financiamentos (principal)		1.415.799	85.828						
		1.629.933	271.983						

CDI	– Certificado de Depósito Interbancário
IPCA	– Índice de Preços ao Consumidor Amplo
FINAME	– Fundo de Financiamentos para Aquisição de Máq. e Equip. Industriais
BNB	– Banco do Nordeste do Brasil S.A.
SOFR	– Secured Overnight Financing Rate
EURIBOR	– Euro Interbank Offered Rate
BRL	– Reais

BOB	– Boliviano
EUR	– Euro
USD	– Dólar estadunidense
TRY	– Lira turca
CAD	– Dólar canadense
CDOR	– Canadian Dollar Offered Rate
UYU	– Peso Uruguaio

- (i) Os empréstimos relativos à Lei nº 4.131/1962 possuem *swaps* (instrumentos financeiros derivativos) que visam tanto a troca de taxas flutuantes em SOFR e pré-fixada para taxa flutuante em CDI, como a troca de moeda, dólar para real.
- (ii) O valor justo dos títulos é o preço unitário no último dia de negociação na data final de emissão do relatório multiplicado pela quantidade emitida. Para os demais empréstimos e financiamentos, o valor justo é baseado no montante dos fluxos de caixa contratuais e a taxa de desconto utilizada é baseada na taxa de contratação de uma nova operação em condições semelhantes ou na falta desta, na curva futura de fluxo de cada obrigação.

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Perfil de vencimentos

Os saldos apresentados abaixo não conciliam com os saldos apresentados na Nota 17(a), considerando que não estão contemplados os custos de captação, ajuste de valor justo e ajustes de risco de crédito.

									Controladora
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	A partir de 2031	Total
Moeda nacional									
Debêntures	46.635	1.196	450.000		500.000	1.000.000	500.000		2.497.831
Debêntures CRI	16.334		1.056	154.071	153.968	153.868	662	868.424	1.348.383
	<u>62.969</u>	<u>1.196</u>	<u>451.056</u>	<u>154.071</u>	<u>653.968</u>	<u>1.153.868</u>	<u>500.662</u>	<u>868.424</u>	<u>3.846.214</u>
% amortizado por ano	1,64%	0,03%	11,73%	4,01%	17,00%	30,00%	13,02%	22,58%	100,00%
Moeda estrangeira									
Empréstimos - Lei nº 4.131/1962	6.228		555.890	88.942	911.660				1.562.720
Agência de fomento e/ou multilaterais	24.902		55.589	111.178	111.178	111.178	111.178	333.534	858.737
	<u>31.130</u>		<u>611.479</u>	<u>200.120</u>	<u>1.022.838</u>	<u>111.178</u>	<u>111.178</u>	<u>333.534</u>	<u>2.421.457</u>
% amortizado por ano	1,29%	0,00%	25,25%	8,26%	42,24%	4,59%	4,59%	13,77%	100,00%
	<u>94.099</u>	<u>1.196</u>	<u>1.062.535</u>	<u>354.191</u>	<u>1.676.806</u>	<u>1.265.046</u>	<u>611.840</u>	<u>1.201.958</u>	<u>6.267.671</u>
% amortizado por ano	1,51%	0,02%	16,95%	5,65%	26,74%	20,18%	9,76%	19,18%	100,00%

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado								
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	A partir de 2031	Total
Moeda nacional									
Debêntures	46.635		450.000		500.000	1.000.000	500.000		2.496.635
Debêntures CRI	24.575	1.524	1.382	233.282	233.180	233.077	990	1.316.807	2.044.817
FINAME	24								24
BNB	5.605	10.852	10.862	10.848	10.840	10.869	3.628		63.504
Outros	3.730	11.587	10.822	4.065					30.204
	<u>80.569</u>	<u>23.963</u>	<u>473.066</u>	<u>248.195</u>	<u>744.020</u>	<u>1.243.946</u>	<u>504.618</u>	<u>1.316.807</u>	<u>4.635.184</u>
% amortizado por ano	1,74%	0,52%	10,21%	5,35%	16,05%	26,84%	10,89%	28,41%	100,00%
Moeda estrangeira									
<i>Eurobonds</i> - USD	1.375.249							4.616.828	5.992.077
Título de dívida - BOB	680	59.156	67.872	118.777	67.872	67.872			382.229
Empréstimos - Lei nº 4.131/1962	7.843		555.889	88.941	1.189.580				1.842.253
Empréstimos sindicalizados / bilaterais	86.888	68.029	332.737	738.211	15.213	15.213	15.213	52.822	1.324.326
Agência de fomento e/ou multilaterais	24.902		55.589	111.178	111.178	111.178	111.178	333.534	858.737
Outros	1.808	2.586							4.394
	<u>1.497.370</u>	<u>129.771</u>	<u>1.012.087</u>	<u>1.057.107</u>	<u>1.383.843</u>	<u>194.263</u>	<u>126.391</u>	<u>5.003.184</u>	<u>10.404.016</u>
% amortizado por ano	14,39%	1,25%	9,73%	10,16%	13,30%	1,87%	1,21%	48,09%	100,00%
	<u>1.577.939</u>	<u>153.734</u>	<u>1.485.153</u>	<u>1.305.302</u>	<u>2.127.863</u>	<u>1.438.209</u>	<u>631.009</u>	<u>6.319.991</u>	<u>15.039.200</u>
% amortizado por ano	<u>10,49%</u>	<u>1,02%</u>	<u>9,88%</u>	<u>8,68%</u>	<u>14,15%</u>	<u>9,56%</u>	<u>4,20%</u>	<u>42,02%</u>	<u>100,00%</u>

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(c) Movimentação

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Saldo no início do período		5.830.308	4.787.430	12.147.359	11.173.587
Captações (i)				3.479.898	683.707
Variações cambiais		311.932	(132.134)	1.289.117	(600.856)
Correção monetária	25	32.466	27.001	49.192	40.911
Provisão de juros	25	235.283	213.043	467.467	406.011
Juros pagos		(228.231)	(205.689)	(447.107)	(386.406)
Apropriação dos custos de captações, líquida das adições		3.255	2.448	20.749	6.933
Ajuste a valor justo	25	(60.423)	(10.157)	(94.430)	(12.269)
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo		6.413	13.877	9.619	19.387
Liquidações (ii)		(55)	(1.280)	(2.151.766)	(144.093)
(Ganho) perda na renegociação de dívidas, líquido das amortizações	25		(182)	928	753
Saldo no final do período		<u>6.130.948</u>	<u>4.694.357</u>	<u>14.771.026</u>	<u>11.187.665</u>

(i) Deste montante de captações, R\$ 2.498.100 referem-se a emissão do *bond* (Voto 34) descrito na Nota 3.2(i), e substancialmente a captações nas operações da *Revolving Credit Facility* com a controlada St. Marys.

(ii) Deste montante de liquidações, R\$ 1.306.711 referem-se a recompra ("*Tender Offer*") do *bond* (Voto 27) descrito na Nota 3.2(i), e substancialmente a liquidações nas operações da *Revolving Credit Facility* com a controlada St. Marys.

(d) Composição por moeda

	Controladora					
	Circulante		Não Circulante		Total	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Real	54.124	53.402	3.693.503	3.701.606	3.747.627	3.755.008
Dólar estadunidense	28.831	22.494	2.354.490	2.052.806	2.383.321	2.075.300
	<u>82.955</u>	<u>75.896</u>	<u>6.047.993</u>	<u>5.754.412</u>	<u>6.130.948</u>	<u>5.830.308</u>

	Consolidado					
	Circulante		Não Circulante		Total	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Dólar estadunidense	1.390.209	102.759	7.583.083	6.201.182	8.973.292	6.303.941
Real	77.442	73.530	4.412.811	4.429.130	4.490.253	4.502.660
Euro	6.142	5.608	627.520	563.799	633.662	569.407
Boliviano	58.620	47.227	469.150	451.831	527.770	499.058
Dólar canadense	3.081	3.240	1.312	166.484	4.393	169.724
Pesos uruguaios	50.980	39.619	47.217	62.950	98.197	102.569
Liras turcas	43.459				43.459	
	<u>1.629.933</u>	<u>271.983</u>	<u>13.141.093</u>	<u>11.875.376</u>	<u>14.771.026</u>	<u>12.147.359</u>

(e) Utilização das linhas de crédito disponíveis

Linha de crédito	Empresas	Data de contratação	Vencimento	USD milhares		
				Montante contratado	Montante utilizado	Saldo disponível
<i>Global Revolving Credit Facility</i>	VCSA/VCI/VCEAA/St. Marys	set/21	set/26	250.000		250.000
<i>Committed Credit Facility</i>	VCI/VCEAA/St. Marys	jun/22	jun/27	300.000	(70.000)	230.000
				<u>550.000</u>	<u>(70.000)</u>	<u>480.000</u>

O montante utilizado em dólares americanos considera a conversão pela taxa de câmbio nas datas de saque para os valores sacados em dólares canadenses e, conseqüentemente, refletido no saldo disponível da *Committed Credit Facility*.

Até a data de autorização destas demonstrações financeiras intermediárias condensadas individuais e consolidadas, a subsidiária St. Marys realizou novos saques no total de USD 150 milhões (R\$ 833.835) e novos pagamentos de USD 20 milhões (R\$ 115.292), aumentando o montante utilizado apresentado acima.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(f) Garantias

Em 30 de junho de 2024, R\$ 1.868.830 (31 de dezembro de 2023 – R\$ 1.645.802) do saldo de empréstimos e financiamentos da Companhia estavam garantidos por avais de partes relacionadas (Nota 12(a)), enquanto R\$ 990.204 (31 de dezembro de 2023 – R\$ 1.117.673) estavam garantidos por bens do ativo imobilizado em função de alienação fiduciária e hipoteca.

18 Risco sacado a pagar

Operações de risco sacado	Prazo máximo	Controladora		Consolidado	
		30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Fornecedor - mercado interno	Até 180 dias	184.903	205.190	228.308	293.910
Fornecedor - mercado externo	Até 180 dias			622.950	957.795
Fornecedor - mercado externo	Até 360 dias			405.501	308.075
		<u>184.903</u>	<u>205.190</u>	<u>1.256.759</u>	<u>1.559.780</u>

19 Imposto de renda e contribuição social a recolher e diferidos
(a) Reconciliação da despesa de IRPJ e da CSLL

A conciliação de imposto de renda e contribuição social para os seus montantes correspondentes demonstrados no resultado dos períodos findos em 30 de junho, com base na legislação tributária vigente, é apresentada:

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	534.075	661.675	625.089	936.171
Alíquotas nominais	34%	34%	34%	34%
IRPJ e CSLL calculados às alíquotas nominais	(181.586)	(224.970)	(212.530)	(318.298)
Ajustes para apuração do IRPJ e da CSLL efetivos				
Equivalência patrimonial	165.800	138.836	23.147	8.416
Doações e subvenções para investimentos (19)(b)(i)		11.308		38.565
Incentivo fiscal			6.175	29.987
Impacto na tributação de empresas no exterior - diferencial de alíquota e outras			31.559	12.854
Crédito (reversão) referente a não incidência de IR e CS sobre SELIC de indêbitos (i)		(62.026)		(74.742)
Prejuízo fiscal e base negativa sem constituição de tributo diferido			(12.339)	(32.627)
Ajuste fiscal pela reavaliação de ativos - Hiperinflação			57.633	
Amortização fiscal de ágio sem constituição de diferido de anos anteriores em ágio por expectativa de rentabilidade futura			4.825	4.810
Constituição de tributo diferido de prejuízo fiscal de períodos anteriores (ii)			41.609	
Efeito do recálculo dos lucros no exterior	2.782	(1.646)	2.782	(1.646)
Despesa com imposto mínimo e imposto estadual			(9.741)	(13.709)
Outros (adições) exclusões permanentes, líquidas	(5.677)	(6.795)	(25.787)	(41.481)
IRPJ e CSLL apurados	<u>(18.681)</u>	<u>(145.293)</u>	<u>(92.667)</u>	<u>(387.871)</u>
Correntes	(15.453)	(17.062)	(85.374)	(180.659)
Diferidos	(3.228)	(128.231)	(7.293)	(207.212)
IRPJ e CSLL no resultado	<u>(18.681)</u>	<u>(145.293)</u>	<u>(92.667)</u>	<u>(387.871)</u>

(i) No segundo trimestre de 2023, como resultado de decisão desfavorável julgado pelo Supremo Tribunal de Justiça (STJ) publicada em 08 de maio de 2023 sobre a não tributação do Imposto de Renda e Contribuição Social ("IR/CS") da correção monetária de depósitos judiciais pela taxa SELIC, a Companhia e sua controlada direta Votorantim Cimentos N/NE S.A. ("VCNNE") reverteram créditos fiscais no montante de R\$ 62.026 e R\$ 12.716, respectivamente, totalizando R\$ 62.026 na Controladora e R\$ 74.742 no Consolidado, os quais foram contabilizados na rubrica de "Imposto de renda e contribuição social" do período. No balanço patrimonial, os montantes foram revertidos em R\$ 11.010 na Controladora e R\$ 18.731 no Consolidado na rubrica de "Imposto de renda e contribuição social a recuperar" e em R\$ 51.016 na Controladora e R\$ 56.011 no Consolidado na rubrica de "Imposto de renda e contribuição social diferidos". Esses créditos estão reconhecidos com base nas normas CPC 32 / IAS 12 "Tributos sobre o lucro" e a Interpretação Técnica ICPC 22 / IFRIC 23 "Incerteza sobre tratamento de tributos sobre o lucro".

(ii) Em 20 de fevereiro de 2024, foi publicada a decisão do Tribunal Constitucional da Espanha declarando a inconstitucionalidade de certas medidas relacionadas ao Imposto de Renda estabelecidas pelo Decreto Real - Lei 3/2016, sendo as principais delas i. restrição de 70% para 25% do limite de compensação de prejuízo fiscal sobre a base tributável; ii. limitação da utilização de créditos decorrente de acordo internacional em 50% do

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas
Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

imposto devido. Essa mudança de posicionamento gerou uma aceleração do consumo de prejuízo fiscal, o que levou a Companhia a reconhecer imposto de renda diferido ativo sobre prejuízo fiscal de R\$ 41.609 com base na expectativa de utilização dos créditos.

No primeiro trimestre de 2024, houve decisão definitiva favorável a Controladora pela Receita Federal referente aos créditos anteriormente contabilizados sobre a SELIC de indêbitos. Com essa decisão, o montante total atualizado dos créditos de R\$ 63.624 em junho de 2024, não estão mais reconhecidos com base na Interpretação Técnica ICPC 22/IFRIC 23.

(b) Composição dos saldos patrimoniais de IRPJ e CSLL diferidos

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Créditos tributários sobre prejuízo fiscal e base negativa	19(a)	387.427	343.518	1.283.204	1.179.126
Créditos tributários sobre diferenças temporárias					
Provisões judiciais		152.554	153.234	218.009	219.515
Provisão de participação no resultado, gratificações e dissídio		40.089	80.561	45.157	90.201
Provisão para encargos de energia		75.002	72.932	76.107	74.003
Uso de bem público				61.656	63.839
Provisão para perdas de estoques		17.692	16.911	66.966	57.713
Obrigações com descomissionamento de ativos		32.414	28.453	67.866	37.389
Provisões de obrigações previdenciárias				40.745	34.484
Deduções – Legislação em Marrocos e Espanha (benefício do governo)				21.215	12.786
Impairment de ativos		16.681	18.232	17.020	18.572
Ajuste a valor de mercado e hiperinflação	19(a)			251.295	196.101
Instrumento financeiro - Compromisso firme				32.141	28.346
Diferimento da variação cambial - efeito no resultado		65.562		76.224	
Diferimento de perdas em contratos de derivativos			59.276		57.387
Perda estimada com créditos de liquidação duvidosa		5.502	6.509	14.506	15.323
Benefícios sociais				38.371	31.474
Crédito fiscal de investimento (ITC)				203.674	176.921
Imposto mínimo de Ontário				42.624	38.247
Outros créditos		32.690	26.781	121.685	103.700
Débitos tributários sobre diferenças temporárias					
Ajustes de vida útil do imobilizado (depreciação)		(758.709)	(756.271)	(2.380.707)	(2.207.059)
Mais valia de ativos incorporados ao custo do imobilizado		(7.177)	(7.727)	(315.204)	(282.132)
Amortização fiscal de ágio		(288.912)	(288.912)	(304.418)	(302.254)
Juros capitalizados		(29.155)	(26.221)	(47.999)	(45.888)
Repactuação do risco hidrológico				(16.834)	(17.258)
Subvenção para investimento (i)		(11.452)		(43.419)	
Ajuste a valor presente		(3.866)	(3.990)	(9.970)	(8.453)
Diferimento da variação cambial - efeito no resultado			(36.733)		(38.347)
Ajuste a valor justo - Empréstimos e financiamentos		(25.663)	(5.119)	(37.792)	(7.353)
Diferimento de ganhos em contratos de derivativos		(19.548)		(20.604)	
Outros débitos			(1.624)	(869)	(5.549)
Líquido		(318.869)	(320.190)	(499.351)	(479.166)
Impostos diferidos ativos líquidos de mesma entidade jurídica				914.112	802.040
Impostos diferidos passivos líquidos de mesma entidade jurídica		(318.869)	(320.190)	(1.413.463)	(1.281.206)

- (i) Em 29 de dezembro de 2023, foi publicada a Lei nº14.789/2023 com vigência a partir de 2024, que alterou o tratamento tributário dos benefícios fiscais de ICMS para fins de IRPJ/CSLL e PIS/COFINS. Em janeiro de 2024, a Companhia passou a tributar as suas receitas de subvenção de investimento para fins de PIS e COFINS, enquanto para IRPJ/CSLL passou a constituir diferido passivo referente a exclusão temporária dessa receita. No período foi reconhecido o montante de R\$ 11.452 na controladora e R\$ 43.419 no consolidado. A Companhia está realizando os procedimentos necessários para habilitação dos créditos junto à Receita Federal do Brasil (RFB).

(c) Regras do modelo Pillar 2

A Companhia se enquadra no escopo das regras do modelo do Pillar 2, conforme publicado pela OCDE (Organização para Cooperação e Desenvolvimento Econômico), que visa implementar um imposto mínimo global de 15%. Nas jurisdições em que o Grupo opera, a legislação do Pillar 2 foi adotada e promulgada em Luxemburgo e no Canadá, com vigência a partir de 1º de janeiro de 2024, enquanto na Espanha foi publicado um projeto de lei cuja aprovação final é esperada ao longo de 2024.

A Companhia está realizando o estudo sobre o impacto decorrente da referida legislação e, com base na avaliação preliminar realizada com os resultados do período interino findo em 30 de junho de 2024 das entidades do grupo, espera-se que a maioria das jurisdições não esteja sujeita ao *top-up tax* devido à elegibilidade a um dos 3 *safe harbour* prescritos nas diretrizes.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(d) Efeito dos impostos e contribuições diferidos no resultado do período e no resultado abrangente

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Saldo no início do período		(320.190)	(97.073)	(479.166)	(532.396)
Efeito no resultado		(3.228)	(128.231)	(7.293)	(207.212)
Efeito em outros componentes do resultado abrangente - risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo	21(c)	4.549	3.174	5.897	4.657
Efeito de variação cambial em outros componentes do resultado abrangente				(21.804)	27.411
Realização do prejuízo fiscal e base negativa - Portaria Conjunta PGFN/RFB Nº 1/2023			(11.149)		(14.592)
Outros				3.015	(389)
Saldo no final do período		<u>(318.869)</u>	<u>(233.279)</u>	<u>(499.351)</u>	<u>(722.521)</u>

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

20 Provisões e depósitos judiciais
(a) Composição e movimentação

	Controladora						
	1/1/2024 a						1/1/2023 a
	30/6/2024						30/6/2023
	Processos judiciais						
	ARO e termos de compromisso (i)	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	Total	Total
Saldo no início do período	184.986	302.729	208.542	54.142	4.786	755.185	801.317
Adições		9.854	3.303	13.713		26.870	34.110
Reversões		(10.679)	(4.688)	(19.605)	(1.052)	(36.024)	(24.868)
Baixas							(10.814)
Depósitos judiciais, líquidos das baixas		(3.771)	(190)	6.980	(7)	3.012	19.179
Liquidações com depósitos judiciais							(15.958)
Liquidações com efeito caixa	(1.448)	(9.085)	(15.627)	(11.013)		(37.173)	(17.213)
Liquidação com prejuízo fiscal e base negativa - Portaria Conjunta PGFN/RFB Nº 1/2023							(5.558)
Ajuste a valor presente	7.209					7.209	7.159
Atualização monetária, líquida das reversões		28.532	12.070	7.732	161	48.495	(22.626)
Saldo no final do período	<u>190.747</u>	<u>317.580</u>	<u>203.410</u>	<u>51.949</u>	<u>3.888</u>	<u>767.574</u>	<u>764.728</u>
Provisões	190.747	438.063	212.909	80.429	4.471	926.619	924.343
Depósitos judiciais		(120.483)	(9.499)	(28.480)	(583)	(159.045)	(159.615)
Saldo no final do período	<u>190.747</u>	<u>317.580</u>	<u>203.410</u>	<u>51.949</u>	<u>3.888</u>	<u>767.574</u>	<u>764.728</u>
Não circulante	<u>190.747</u>	<u>317.580</u>	<u>203.410</u>	<u>51.949</u>	<u>3.888</u>	<u>767.574</u>	<u>764.728</u>

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Consolidado						
		1/1/2024 a 30/6/2024					1/1/2023 a 30/6/2023
	Processos judiciais						
	ARO e termos de compromisso (i)	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	Total	Total
Saldo no início do período	422.023	505.316	234.804	73.375	11.317	1.246.835	1.397.535
Adições		14.027	4.354	18.454	100	36.935	45.759
Reversões		(18.168)	(5.335)	(21.502)	(1.052)	(46.057)	(39.768)
Baixa							(10.818)
Depósitos judiciais, líquidos das baixas		(4.507)	(238)	7.297	(7)	2.545	22.663
Liquidações com depósitos judiciais							(19.188)
Liquidações com efeito caixa	(22.203)	(25.967)	(18.421)	(12.449)	(30)	(79.070)	(46.820)
Liquidação com prejuízo fiscal e base negativa - Portaria Conjunta PGFN/RFB nº 1/2023							(6.491)
Ajuste a valor presente	14.132					14.132	18.716
Revisão de provisão por mudança da estimativa - ativo							6.439
Variações cambiais	23.973	2.002	365	45		26.385	(21.705)
Atualização monetária, líquida das reversões	(209)	40.137	13.062	9.478	489	62.957	(18.988)
Saldo no final do período	<u>437.716</u>	<u>512.840</u>	<u>228.591</u>	<u>74.698</u>	<u>10.817</u>	<u>1.264.662</u>	<u>1.327.334</u>
Provisões	437.716	657.653	240.053	110.135	11.399	1.456.956	1.521.542
Depósitos judiciais		(144.813)	(11.462)	(35.437)	(582)	(192.294)	(194.208)
Saldo no final do período	<u>437.716</u>	<u>512.840</u>	<u>228.591</u>	<u>74.698</u>	<u>10.817</u>	<u>1.264.662</u>	<u>1.327.334</u>
Não circulante	<u>437.716</u>	<u>512.840</u>	<u>228.591</u>	<u>74.698</u>	<u>10.817</u>	<u>1.264.662</u>	<u>1.327.334</u>

(i) "ARO" - *Asset Retirement Obligation* (Obrigações de descomissionamento de ativos) e termos de compromisso.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Processos com probabilidade de perdas consideradas possíveis

A Companhia tem ações envolvendo riscos de perda classificados pela Administração como possíveis, com base na avaliação de seus consultores jurídicos, para as quais não há provisão constituída.

A natureza das principais ações foi divulgada na Nota 22(d) das demonstrações financeiras individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2023, as quais não tiveram mudanças relevantes no período, exceto pela atualização monetária.

Natureza	Controladora		Consolidado	
	30/6/2024	31/12/2023	30/6/2024	31/12/2023
Cíveis				
Processo Administrativo (PA) do Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE) e Ação Anulatória	2.441.771	2.394.326	2.441.771	2.394.326
Ações Cíveis Públicas (ACPs) – decorrentes do PA	6.725.789	6.532.017	6.725.789	6.532.017
Demais processos	486.094	457.303	777.118	729.023
	<u>9.653.654</u>	<u>9.383.646</u>	<u>9.944.678</u>	<u>9.655.366</u>
Tributários				
Autos de infração – IRPJ / CSLL	1.988.222	1.938.368	1.988.222	1.938.368
PIS/COFINS - Glosa de créditos referente a tese da exclusão do ICMS da base de cálculo (i)	517.104	478.911	650.683	478.911
Compensação Financeira pela Exploração de Recursos Minerais - CFEM	271.560	265.821	413.471	458.624
IRPJ e CSLL – Lucros no exterior	184.167	177.756	184.167	177.756
Demais processos	2.119.790	1.885.390	3.225.343	3.064.550
	<u>5.080.843</u>	<u>4.746.246</u>	<u>6.461.886</u>	<u>6.118.209</u>
Ambientais				
	<u>18.424</u>	<u>24.269</u>	<u>44.611</u>	<u>49.011</u>
	<u>14.752.921</u>	<u>14.154.161</u>	<u>16.451.175</u>	<u>15.822.586</u>

- (i) Em fevereiro de 2024, a Receita Federal emitiu novo despacho decisório contra a controlada direta Votorantim Cimentos N/NE S.A. no montante atualizado de R\$ 121.923, relativo ao não reconhecimento de créditos compensados decorrentes da tese da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS. O despacho é avaliado com risco de perda possível com base na avaliação dos assessores legais da Companhia. Adicionalmente, em junho de 2024, a Receita Federal glosou a Companhia por supostas diferenças de PIS/COFINS do período de 2009 e 2010, cujos valores foram depositados judicialmente à época e levantados pela Companhia em 2019. O débito está avaliado como de perda possível e compõe o montante atualizado de R\$ 650.683.

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

21 Patrimônio líquido
(a) Capital social

Em 30 de junho de 2024 e 31 de dezembro de 2023, o capital social totalmente subscrito e integralizado da Companhia é de R\$ 7.708.353 composto por 9.225.042.782 ações ordinárias e 300.571.428 ações preferenciais.

(b) Pagamento de dividendos

Em 28 de fevereiro de 2024, o Conselho da Administração da Companhia aprovou a distribuição de dividendos intercalares no montante de R\$ 488.307, imputados aos dividendos mínimos obrigatórios relacionados ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023, os quais foram pagos aos acionistas no dia 29 de fevereiro de 2024.

(c) Outros resultados abrangentes da controladora

	Nota	Variação cambial de operações localizadas no exterior	Hedge dos investimentos líquidos (Nota 6.3.3(c))	Perdas atuariais e mensurações com benefícios de aposentadoria	Transações com acionistas não controladores	Atribuível aos acionistas controladores	
						Outros componentes do resultado abrangente	Total
Em 1º de janeiro de 2023, após o efeito do ajuste contábil da adoção da alteração ao CPC 32 / IAS 12		4.718.774	(2.496.397)	(17.572)	1.513.187	9.350	3.727.342
Variações cambiais de operações localizadas no exterior		(1.037.415)					(1.037.415)
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - controladas		2.100					2.100
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - coligadas		287.490					287.490
Hedge dos investimentos líquidos	13(b)		50.713				50.713
Participação nos outros resultados abrangentes das investidas						23.068	23.068
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo						(13.698)	(13.698)
Ajustes de ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes						(389)	(389)
Tributos diferidos	19(c)					4.657	4.657
Em 30 de junho de 2023		3.970.949	(2.445.684)	(17.572)	1.513.187	22.988	3.043.868
Em 1º de janeiro de 2024		3.768.001	(2.439.115)	(35.344)	1.513.187	25.549	2.832.278
Variações cambiais de operações localizadas no exterior		1.464.850					1.464.850
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - controladas		90.063					90.063
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - coligadas		530.316					530.316
Hedge dos investimentos líquidos	13(b)		(61.768)				(61.768)
Participação nos outros resultados abrangentes das investidas						470	470
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo						(17.344)	(17.344)
Ajustes de ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes						77	77
Tributos diferidos	19(c)					5.897	5.897
Em 30 de junho de 2024		5.853.230	(2.500.883)	(35.344)	1.513.187	14.649	4.844.839

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

22 Receita líquida de contratos com clientes
(a) Composição

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Vendas brutas				
Venda de produtos e serviços para o mercado brasileiro	6.158.184	6.174.345	8.705.785	8.755.221
Venda de produtos e serviços para mercados fora do Brasil			6.137.810	6.050.697
	<u>6.158.184</u>	<u>6.174.345</u>	<u>14.843.595</u>	<u>14.805.918</u>
Impostos sobre vendas, serviços e outras deduções	(1.619.210)	(1.553.674)	(2.382.244)	(2.109.843)
Receita líquida de contratos com clientes	<u>4.538.974</u>	<u>4.620.671</u>	<u>12.461.351</u>	<u>12.696.075</u>

(b) Receita líquida por linha de produtos

	Consolidado	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Cimento	8.398.036	8.465.904
Concreto	2.272.828	2.505.732
Argamassa	490.802	476.831
Agregados	402.037	385.807
Outros	897.648	861.801
Receita líquida de contratos com clientes	<u>12.461.351</u>	<u>12.696.075</u>

23 Abertura de despesas por natureza

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Salários, encargos e benefícios	564.510	578.069	1.867.611	1.837.273
Insumos e materiais de consumo	660.166	647.893	1.777.549	1.771.457
Fretes	854.653	781.279	1.972.681	1.801.543
Depreciação, exaustão e amortização	288.072	222.174	1.047.974	932.077
Energia elétrica	359.109	411.022	828.174	828.965
Combustíveis	611.764	737.797	1.355.095	1.804.617
Manutenção e conservação	369.459	327.934	946.620	949.347
Despesa de serviços diversos	239.001	232.380	718.310	683.203
Embalagens	121.485	120.610	224.795	224.229
Impostos, taxas e contribuições	14.162	16.427	97.144	100.273
Despesas comerciais e marketing	42.968	42.326	64.130	66.751
Aluguéis e arrendamentos	3.535	24.467	42.276	73.949
Seguros	5.395	4.189	45.406	42.921
Outros	38.004	32.087	339.271	298.072
	<u>4.172.283</u>	<u>4.178.654</u>	<u>11.327.036</u>	<u>11.414.677</u>
Reconciliação				
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	3.608.848	3.630.453	10.108.053	10.275.854
Despesas com vendas	268.832	267.936	484.586	481.539
Despesas gerais e administrativas	294.603	280.265	734.397	657.284
	<u>4.172.283</u>	<u>4.178.654</u>	<u>11.327.036</u>	<u>11.414.677</u>

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

24 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Benefícios fiscais - investimento	33.683	33.260	128.107	113.427
Receita de aluguéis e arrendamentos	1.341	441	29.981	9.534
Ganho líquido na venda de sucata	7.871	7.759	8.918	15.516
Deságio na aquisição de créditos tributários	4.500	10.447	4.500	10.447
Receita de coprocessamento	3.067	6.097	3.402	6.759
Ganho (perda) líquido na venda de imobilizado e intangível	3.119	(359)	2.678	3.650
Provisão de <i>impairment</i> de ativos				(216)
Provisões judiciais líquidas	(15.012)	(25.260)	(23.701)	(31.741)
Contratos futuros de energia - valor justo			(11.164)	10.641
Despesas com unidades inativas	(3.493)	(5.884)	(4.216)	(6.184)
Gastos com projetos	(3.232)	(1.338)	(3.552)	(1.346)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	3.059	(3.670)	(1.492)	(1.207)
	<u>34.903</u>	<u>21.493</u>	<u>133.461</u>	<u>129.280</u>

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

25 Resultado financeiro, líquido

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Receitas financeiras					
Rendimentos sobre aplicações financeiras		79.352	73.752	158.454	124.581
Instrumentos financeiros derivativos (i)	6.3.3(a)	144.849	52.914	145.886	105.771
Valor justo dos empréstimos e financiamentos	17(c)	80.433	65.310	115.831	88.681
Reversão de atualização monetária de provisões		30.436	72.537	43.901	83.997
Juros sobre ativos financeiros		17.512	7.249	33.162	16.939
Atualização monetária sobre ativos		13.940	15.197	21.223	23.864
Comissões sobre securitização	12(a)			16.933	15.564
Juros sobre operações de partes relacionadas	12(a)	2.248	8.210	5.493	17.917
Descontos obtidos		225	9.026	581	9.232
Ganho na renegociação de dívidas, líquidas das amortizações	17(c)		1.660		1.660
Receita com garantia de empréstimos de partes relacionadas	12(a)	11.834	12.055		
Atualização monetária utilização do bem público					33.429
Reversão de garantia sobre operação de securitização	12(a)				12.943
Outras receitas financeiras				33.594	10.766
		<u>380.829</u>	<u>317.910</u>	<u>575.058</u>	<u>545.344</u>
Despesas financeiras					
Juros sobre empréstimos e financiamentos	17(c)	(235.283)	(213.044)	(467.467)	(423.497)
Capitalização de juros sobre empréstimos	14(b)	17.792	7.904	20.288	9.786
Atualização monetária sobre provisões e outros passivos		(82.732)	(79.616)	(107.652)	(100.787)
Valor justo dos empréstimos e financiamentos	17(c)	(20.010)	(55.153)	(21.401)	(76.412)
Ajuste a valor presente		(35.039)	(9.010)	(74.978)	(34.295)
Provisão de garantia sobre operação de securitização	12(a)			(53.605)	(1.995)
Correção monetária sobre empréstimos e financiamentos	17(c)	(32.466)	(27.001)	(49.192)	(40.911)
Comissões sobre operações financeiras				(39.139)	(15.850)
Encargos com securitização	12(a)			(38.278)	(64.551)
Instrumentos financeiros derivativos (i)	6.3.3(a)	(7.686)	(246.753)	(30.523)	(284.510)
Custos com captação de empréstimos		(5.974)	(4.174)	(28.944)	(8.658)
Custo de recompra dos <i>bonds</i>	3.2			(13.482)	
PIS e COFINS sobre receitas financeiras		(5.128)	(3.323)	(8.000)	(5.158)
Atualização monetária utilização do bem público				(6.384)	(1.982)
Juros sobre impostos a pagar		(4.273)	(4.551)	(4.667)	(4.855)
Juros sobre operações de partes relacionadas	12(a)	(3.593)	(4.569)	(3.592)	(16.712)
IR sobre remessas de juros ao exterior		(3.362)	(4.112)	(4.151)	(4.874)
Instrumentos financeiros derivativos com partes relacionadas (i)	6.3.3(a) e 12(a)			(1.192)	(6.770)
Perda na renegociação de dívidas, líquida das amortizações	17(c)		(1.478)	(928)	(2.413)
Despesa com garantia de empréstimos de partes relacionadas	12(a)	(724)	(1.519)		(1.526)
Outras despesas financeiras		(12.893)	(11.596)	(48.528)	(6.017)
		<u>(431.371)</u>	<u>(657.995)</u>	<u>(981.815)</u>	<u>(1.091.987)</u>
(Prejuízo) ganho cambial, líquido		(304.624)	129.909	(370.729)	12.849
Ganho monetário líquido na subsidiária hiperinflacionária				66.719	34.533
		<u>(355.166)</u>	<u>(210.176)</u>	<u>(710.767)</u>	<u>(499.261)</u>

(i) Demonstração dos resultados das operações com derivativos:

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023	1/1/2024 a 30/6/2024	1/1/2023 a 30/6/2023
Swap - Taxa USD x BRL/CDI	207.992	(242.394)	241.413	(260.932)
Swap - IPCA x CDI	(70.829)	48.555	(109.154)	75.423
Swap - PRE x CDI			(19.102)	
Outros			1.014	
	<u>137.163</u>	<u>(193.839)</u>	<u>114.171</u>	<u>(185.509)</u>
Receitas com instrumentos financeiros derivativos	144.849	52.914	145.886	105.771
Despesas com instrumentos financeiros derivativos	(7.686)	(246.753)	(31.715)	(291.280)
	<u>137.163</u>	<u>(193.839)</u>	<u>114.171</u>	<u>(185.509)</u>

26 Eventos subsequentes

(a) Venda das operações na Tunísia

Em julho de 2024, o Conselho de Administração aprovou as condições para alienação das operações na Tunísia, que inclui uma fábrica de cimento totalmente integrada e algumas instalações de agregados, apresentadas no segmento operacional VCEAA. Em 26 de julho de 2024, a Companhia assinou um contrato para a venda integral deste negócio para a empresa Sinoma Cement Co. Ltd., com a conclusão sujeita ao cumprimento de condições precedentes usuais para este tipo de transação, incluindo a aprovação por autoridades regulatórias.

A transação de desinvestimento está alinhada com a estratégia de gestão de portfólio da Companhia, que busca maximizar valor para seus acionistas e balancear o posicionamento geográfico entre mercados maduros e emergentes, otimizando a gestão de risco do portfólio consolidado da Companhia.

Com a aprovação do Conselho de Administração, as condições para aplicação do CPC 31 / IFRS 5 - Ativo Não Circulante Mantido para Venda e Operação Descontinuada foram satisfeitas. Por se tratar de um evento ocorrido após a data do balanço e sem efeitos na data base de 30 de junho de 2024 conforme CPC 24 / IAS 10 - Eventos subsequentes, a classificação dos ativos como mantidos para venda será efetuada nas próximas demonstrações financeiras intermediárias consolidadas para o período a findar-se em 30 de setembro de 2024.



VOTORANTIM
cimentos