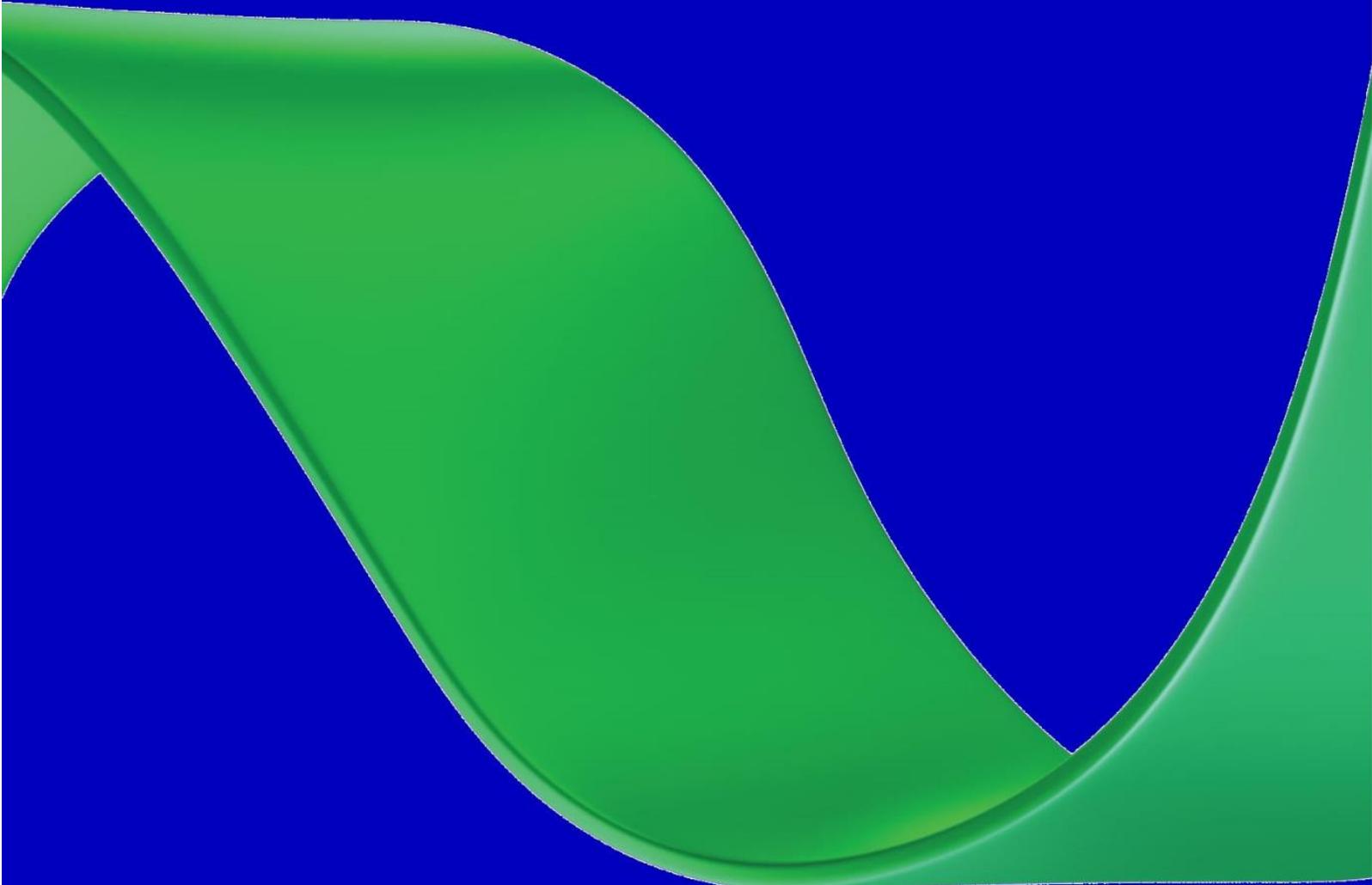


Votorantim Cimentos S.A.

**Demonstrações financeiras intermediárias
condensadas individuais e consolidadas em 30
de setembro de 2023 e relatório dos auditores
independentes**





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 setembro de 2023, e as respectivas demonstrações intermediárias condensadas do resultado e do resultado abrangente, para os períodos de três e nove meses findos nessa data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para os períodos de nove meses findos nessa data, bem como o balanço patrimonial intermediário consolidado condensado da Votorantim Cimentos S.A. e suas controladas ("Companhia") em 30 de setembro de 2023, e as respectivas demonstrações intermediárias consolidadas condensadas do resultado e do resultado abrangente, para os períodos de três e de nove meses findos nessa data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de nove 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 nove meses findo em 30 de setembro de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar. 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, 8 de novembro de 2023

PRICEWATERHOUSECOOPERS
PricewaterhouseCoopers
Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP000160/O-5

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 intermediárias condensadas	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	10
5 Base de elaboração e apresentação das demonstrações financeiras intermediárias condensadas....	12
6 Gestão de riscos	14
7 Instrumentos financeiros por categoria	21
8 Caixa e equivalentes de caixa.....	24
9 Aplicações financeiras	25
10 Contas a receber de clientes e securitização de recebíveis	25
11 Estoques	26
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	49
20 Provisões	51
21 Patrimônio líquido.....	54
22 Receita líquida de contratos com clientes.....	55
23 Abertura de despesas por natureza	56
24 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	56
25 Resultado financeiro, líquido	57

Balanco patrimonial intermediário condensado
 Em milhares de reais

Ativo	Nota	Controladora		Consolidado		Passivo e patrimônio líquido	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022			30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Circulante						Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	8	791.665	1.105.029	3.875.680	3.943.513	Empréstimos e financiamentos	17(a)	124.893	82.680	346.162	262.348
Aplicações financeiras	9	813.827	776.858	987.241	978.316	Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	218.204	215.707	269.076	271.647
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4			12.104	48	Arrendamentos	16(b)	26.527	22.732	158.331	165.883
Contas a receber de clientes	10(a)	881.489	661.250	2.179.313	1.521.320	Risco sacado a pagar	18	183.408	251.701	1.467.919	1.880.761
Estoques	11(a)	983.134	1.057.242	3.312.424	3.358.792	Fornecedores e outras contas a pagar		1.402.146	1.936.463	3.426.235	4.275.707
Tributos a recuperar		49.158	53.001	124.768	297.755	Salários e encargos sociais		288.882	264.862	703.478	598.861
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		4.518	92.305	48.209	169.969	Imposto de renda e contribuição social a recolher		20.262		108.869	32.842
Dividendos a receber	12(a)		33.145			Tributos a recolher		163.814	130.689	395.598	320.546
Outros ativos		73.864	69.395	213.377	266.315	Adiantamento de clientes		28.289	25.463	44.509	58.292
						Dividendos a pagar	12(a)		218.911	1.661	221.185
		3.597.655	3.848.225	10.753.116	10.536.028	Uso de bem público				54.150	54.932
						Outros passivos		49.242	269.558	301.004	507.492
Ativos classificados como mantidos para venda		1.716	2.116	5.809	2.116						
Total do ativo circulante		3.599.371	3.850.341	10.758.925	10.538.144	Total do passivo circulante		2.505.667	3.418.766	7.276.992	8.650.496
Não circulante						Não circulante					
Realizável a longo prazo						Empréstimos e financiamentos	17(a)	5.408.461	4.704.750	11.711.662	10.911.239
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	432.268	543.924	569.137	708.600	Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	427.158	466.285	543.775	603.182
Tributos a recuperar		74.102	81.008	178.691	197.816	Arrendamentos	16(b)	77.747	29.986	926.071	1.034.801
Imposto de renda e contribuição social a recuperar		465.721	410.552	502.382	410.878	Imposto de renda e contribuição social diferidos	19(b)	241.876	97.073	1.226.812	968.280
Imposto de renda e contribuição social diferidos	19(b)			347.515	435.884	Partes relacionadas	12(a)	46.568	58.016	40.970	56.905
Partes relacionadas	12(a)	47.214	45.873	41.610	45.699	Provisões e depósitos judiciais	20(a)	778.642	801.317	1.338.120	1.397.535
Depósitos judiciais		121.857	110.989	232.139	215.833	Uso de bem público				588.369	656.858
Securitização de recebíveis	10(d)			449.387	217.740	Plano de pensão				264.098	275.011
Benefícios de plano de pensão				117.810	126.335	Securitização de recebíveis	10(d)			133.268	114.417
Outros ativos		41.202	46.096	212.224	240.161	Outros passivos		405.185	224.138	598.661	458.910
		1.182.364	1.238.442	2.650.895	2.598.946	Total do passivo não circulante		7.385.637	6.381.565	17.371.806	16.477.138
Investimentos	13(a)	14.705.208	14.406.875	1.387.093	1.369.685	Total do passivo		9.891.304	9.800.331	24.648.798	25.127.634
Propriedades para investimento				71.828	74.867	Patrimônio líquido	21				
Imobilizado	14(a)	5.022.260	4.853.603	17.944.416	18.122.764	Capital social		7.708.353	7.708.353	7.708.353	7.708.353
Intangível	15	803.472	781.376	8.292.332	8.702.080	Reservas de lucros		3.290.721	3.947.562	3.290.721	3.947.562
Direito de uso em arrendamento	16(a)	105.472	52.951	1.028.577	1.126.723	Lucros acumulados		1.202.001		1.202.001	
Total do ativo não circulante		21.818.776	21.333.247	31.375.141	31.995.065	Ajustes de avaliação patrimonial		3.325.768	3.727.342	3.325.768	3.727.342
						Patrimônio líquido atribuído aos acionistas controladores		15.526.843	15.383.257	15.526.843	15.383.257
						Participação dos acionistas não controladores				1.958.425	2.022.318
						Total do patrimônio líquido		15.526.843	15.383.257	17.485.268	17.405.575
Total do ativo		25.418.147	25.183.588	42.134.066	42.533.209	Total do passivo e patrimônio líquido		25.418.147	25.183.588	42.134.066	42.533.209

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

Demonstração intermediária condensada do resultado
Períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Receita líquida de contratos com clientes	22(a)	7.198.495	7.198.414	20.091.470	19.242.909
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	23	(5.503.164)	(5.616.974)	(15.726.924)	(15.751.569)
Lucro bruto		1.695.331	1.581.440	4.364.546	3.491.340
Receitas (despesas) operacionais					
Com vendas	23	(396.704)	(335.420)	(710.596)	(639.140)
Gerais e administrativas	23	(426.970)	(396.915)	(1.006.808)	(868.315)
Outras receitas operacionais, líquidas	24	58.915	71.761	205.304	144.292
		(764.759)	(660.574)	(1.512.100)	(1.363.163)
Lucro operacional antes das participações societárias e do resultado financeiro		930.572	920.866	2.852.446	2.128.177
Resultado de participações societárias					
Equivalência patrimonial	13(b)	955.539	310.426	62.868	81.425
Resultado financeiro, líquido	25				
Receitas financeiras		363.447	468.115	660.628	673.430
Despesas financeiras		(829.408)	(911.070)	(1.450.867)	(1.807.184)
Variações cambiais e efeitos da hiperinflação, líquidas		63.816	46.333	(67.809)	4.176
		(402.145)	(396.622)	(858.048)	(1.129.578)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		1.483.966	834.670	2.057.266	1.080.024
Imposto de renda e contribuição social	19(a)	(215.440)	(281.929)	(685.366)	(426.357)
Lucro líquido do período		1.268.526	552.741	1.371.900	653.667
Atribuível a					
Acionistas da Companhia				1.268.526	552.741
Participação de não controladores				103.374	100.926
Lucro líquido do período				1.371.900	653.667
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				133,17	58,03

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 setembro de 2023 e 2022
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora		Consolidado	
	1/7/2023 a 30/9/2023	1/7/2022 a 30/9/2022	1/7/2023 a 30/9/2023	1/7/2022 a 30/9/2022
Receita líquida de contratos com clientes	2.577.824	2.735.796	7.395.395	7.642.948
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	(1.872.711)	(2.023.318)	(5.451.070)	(5.886.974)
Lucro bruto	705.113	712.478	1.944.325	1.755.974
Receitas (despesas) operacionais				
Com vendas	(128.768)	(126.348)	(229.057)	(235.191)
Gerais e administrativas	(146.705)	(148.390)	(349.524)	(301.797)
Outras receitas operacionais, líquidas	37.422	70.184	76.024	68.849
	(238.051)	(204.554)	(502.557)	(468.139)
Lucro operacional antes das participações societárias e do resultado financeiro	467.062	507.924	1.441.768	1.287.835
Resultado de participações societárias				
Equivalência patrimonial	547.198	443.505	38.114	43.514
Resultado financeiro, líquido				
Receitas financeiras	45.537	166.278	115.284	222.631
Despesas financeiras	(171.413)	(289.554)	(358.880)	(492.321)
Variações cambiais e efeitos da hiperinflação, líquidas	(66.093)	(36.306)	(115.191)	(131.874)
	(191.969)	(159.582)	(358.787)	(401.564)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	822.291	791.847	1.121.095	929.785
Imposto de renda e contribuição social	(70.147)	(272.900)	(297.495)	(325.747)
Lucro líquido do período	752.144	518.947	823.600	604.038
Atribuível a				
Acionistas da Companhia			752.144	518.947
Participação de não controladores			71.456	85.091
Lucro líquido do período			823.600	604.038
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			78,96	54,48

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

Demonstração intermediária condensada do resultado abrangente
Períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
 Em milhares de reais

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Lucro líquido do período		1.268.526	552.741	1.371.900	653.667
Outros componentes do resultado abrangente do período a serem posteriormente reclassificados para o resultado					
Variações cambiais de operações localizadas no exterior	21(b)	(425.976)	(628.834)	(490.450)	(737.974)
Hedge de investimentos líquidos	21(b)	9.167	(173.143)	11.045	(208.606)
Participação nos outros resultados abrangentes das investidas	21(b)	13.087	24.710	9.924	(79.654)
		<u>(403.722)</u>	<u>(777.267)</u>	<u>(469.481)</u>	<u>(1.026.234)</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(b)	(842)	(1.436)	(1.045)	(1.730)
Remensuração com benefícios de aposentadoria em investidas	21(b)		287		346
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo	21(b)	2.990	(9.257)	2.990	(9.257)
		<u>2.148</u>	<u>(10.406)</u>	<u>1.945</u>	<u>(10.641)</u>
Outros componentes do resultado abrangente do período		<u>(401.574)</u>	<u>(787.673)</u>	<u>(467.536)</u>	<u>(1.036.875)</u>
Total do resultado abrangente do período		<u>866.952</u>	<u>(234.932)</u>	<u>904.364</u>	<u>(383.208)</u>
Atribuível a					
Acionistas da Companhia				866.952	(234.932)
Participação de não controladores				37.412	(148.276)
				<u>904.364</u>	<u>(383.208)</u>

Os itens na demonstração do resultado abrangente são apresentados líquidos de impostos. Os efeitos fiscais de cada componente do resultado abrangente estão apresentados na Nota 19(c).

Demonstração intermediária condensada do resultado abrangente
Períodos de três meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
 Em milhares de reais

	Controladora		Consolidado	
	1/7/2023 a 30/9/2023	1/7/2022 a 30/9/2022	1/7/2023 a 30/9/2023	1/7/2022 a 30/9/2022
Lucro líquido do período	752.144	518.947	823.600	604.038
Outros componentes do resultado abrangente do período a serem posteriormente reclassificados para o resultado				
Variação cambial de operações localizadas no exterior	321.849	75.781	366.738	203.885
Hedge de investimentos líquidos	(41.546)	(144.135)	(50.055)	(173.657)
Realização de outros resultados abrangentes de investidas - reflexo				4
Participação nos outros resultados abrangentes das investidas	(9.981)	53.167	310	(51.197)
	<u>270.322</u>	<u>(15.187)</u>	<u>316.993</u>	<u>(20.965)</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	(453)	(300)	(576)	(361)
Remensuração com benefícios de aposentadoria em investidas		4.601		5.543
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo	12.031	(17.714)	12.031	(17.714)
	<u>11.578</u>	<u>(13.413)</u>	<u>11.455</u>	<u>(12.532)</u>
Outros componentes do resultado abrangente do período	<u>281.900</u>	<u>(28.600)</u>	<u>328.448</u>	<u>(33.497)</u>
Total do resultado abrangente do período	<u>1.034.044</u>	<u>490.347</u>	<u>1.152.048</u>	<u>570.541</u>
Atribuível a				
Acionistas da Companhia			1.034.044	490.347
Participação de não controladores			118.004	80.194
			<u>1.152.048</u>	<u>570.541</u>

Demonstração intermediária condensada das mutações do patrimônio líquido
Períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
 Em milhares de reais

Nota	Atribuível aos acionistas controladores							Participação dos acionistas não controladores	Patrimônio líquido	
	Capital social	Reservas de lucros			Ajustes de avaliação patrimonial	Lucros acumulados	Total			
		De incentivos fiscais	Legal	Retenção						
Em 1º de janeiro de 2022, antes do efeito do ajuste contábil inicial de hiperinflação - controladas		7.708.353	1.484.375	639.991	1.264.807	4.490.978		15.588.504	2.307.743	17.896.247
Efeito do ajuste contábil inicial de hiperinflação - controladas							88.395	88.395	1.994	90.389
Em 1º de janeiro de 2022, após o efeito do ajuste contábil inicial de hiperinflação - controladas		7.708.353	1.484.375	639.991	1.264.807	4.490.978	88.395	15.676.899	2.309.737	17.986.636
Resultado abrangente do período										
Lucro líquido do período							552.741	552.741	100.926	653.667
Outros componentes do resultado abrangente	21(b)					(787.673)		(787.673)	(249.202)	(1.036.875)
						(787.673)	552.741	(234.932)	(148.276)	(383.208)
Contribuições e distribuições para acionistas										
Aumento de participação de acionistas não controladores							(48.723)	(48.723)	48.723	
Redução de capital social de acionistas não controladores									(116.787)	(116.787)
Destinação do lucro líquido do período										
Constituição de reserva de incentivos fiscais			55.655				(55.655)			
Reversão de dividendos deliberados em anos anteriores					2.912			2.912		2.912
Dividendos deliberados					(231.785)			(231.785)	(18.525)	(250.310)
			55.655		(228.873)		(104.378)	(277.596)	(86.589)	(364.185)
Em 30 de setembro de 2022		7.708.353	1.540.030	639.991	1.035.934	3.703.305	536.758	15.164.371	2.074.872	17.239.243
Em 1º de janeiro de 2023, antes do efeito do ajuste contábil da adoção do CPC 32 / IAS 12 - Tributos sobre o lucro		7.708.353	1.558.055	689.955	1.699.552	3.727.342		15.383.257	2.022.318	17.405.575
Efeito do ajuste contábil da adoção do CPC 32 / IAS 12 - Tributos sobre o lucro	5.3(a)						(3.019)	(3.019)		(3.019)
Em 1º de janeiro de 2023, após o efeito do ajuste contábil da adoção do CPC 32 / IAS 12 - Tributos sobre o lucro		7.708.353	1.558.055	689.955	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							1.268.526	1.268.526	103.374	1.371.900
Outros componentes do resultado abrangente	21(b)					(401.574)		(401.574)	(65.962)	(467.536)
						(401.574)	1.268.526	866.952	37.412	904.364
Contribuições e distribuições para acionistas										
Redução de capital social de acionistas não controladores	21(d)								(96.572)	(96.572)
Destinação do lucro líquido do período										
Constituição de reserva de incentivos fiscais			63.506				(63.506)			
Dividendos deliberados	21(c)				(720.347)			(720.347)	(4.733)	(725.080)
			63.506		(720.347)		(63.506)	(720.347)	(101.305)	(821.652)
Em 30 de setembro de 2023		7.708.353	1.621.561	689.955	979.205	3.325.768	1.202.001	15.526.843	1.958.425	17.485.268

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 nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
Em milhares de reais

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022(i)	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022(i)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		1.483.966	834.670	2.057.266	1.080.024
Ajustes de itens que não representam alteração de caixa e equivalentes de caixa					
Depreciação, amortização e exaustão	23	333.449	304.716	1.385.114	1.347.585
	6.3.4				
Instrumentos financeiros derivativos, líquidos	e 25	221.700	362.549	241.073	432.348
Rendimentos sobre aplicações financeiras		(69.368)	(56.839)	(70.744)	(57.975)
Equivalência patrimonial	13(b)	(955.539)	(310.426)	(62.868)	(81.425)
Atualização monetária utilização do bem público	25			(34.776)	50.620
Provisão para obsolescência de estoques	11(b)	3.890	823	27.145	1.486
Provisão para perda de crédito esperada	10(b)	12.963	9.031	20.882	15.290
Ganho na venda de imobilizado e intangível, líquido	24	(10.735)	(3.172)	(17.039)	(22.376)
Provisão de processos cíveis, trabalhistas, fiscais e ambientais	20(a)	15.895	18.206	15.434	18.495
Contratos futuros de energia - valor justo	24		(55.918)	(11.737)	21.314
Provisão de impairment de ativos	24			4.013	
Outros componentes do resultado financeiro		270.831	187.798	725.753	777.676
Demais itens que não afetam caixa		(7.676)	17.594	(3.156)	(151.340)
		1.299.376	1.309.032	4.276.360	3.431.722
(Acréscimo) decréscimo em ativos					
Contas a receber de clientes		(220.452)	(312.509)	(720.633)	(749.455)
Estoques		70.218	(234.468)	26.973	(499.891)
Tributos a recuperar		10.749	192.061	189.719	162.685
Partes relacionadas		10.640	(5.754)	21.541	38.881
Depósitos judiciais		(10.932)	(18.622)	(16.717)	(31.357)
Securitização de recebíveis				(304.588)	(292.901)
Demais créditos e outros ativos		425	(69.408)	77.176	(259.795)
Acréscimo (decréscimo) em passivos					
Risco sacado a pagar		(68.293)	4.580	(345.438)	290.797
Fornecedores e outras contas a pagar		(534.317)	459.244	(759.591)	555.495
Salários e encargos sociais		24.020	17.597	114.167	(1.601)
Tributos a recolher		13.615	55.881	7.543	77.191
Adiantamento de clientes		2.826	9.025	(13.353)	9.191
Pagamentos de processos tributários, cíveis e trabalhistas		(22.489)	(27.549)	(70.837)	(62.507)
Demais obrigações e outros passivos		(39.269)	(10.934)	(35.811)	256.604
Caixa proveniente das operações		536.117	1.368.176	2.446.511	2.925.059
Juros pagos de empréstimos e financiamentos	17(c)	(282.462)	(142.617)	(555.241)	(470.061)
Juros pagos de uso de bem público				(40.878)	(37.927)
Juros recebidos		6	748	420	2.101
Custo de recompra dos bonds	25				(168.940)
Imposto de renda e contribuição social (pagos) reembolsados		(19.472)		(177.695)	140.329
Caixa líquido proveniente das atividades operacionais		234.189	1.226.307	1.673.117	2.390.561
Fluxo de caixa das atividades de investimentos					
Aplicações financeiras		(708)	(4.181)	(163.112)	(66.915)
Resgates de aplicações financeiras		33.101	70.921	224.167	156.858
Recebimento pela venda de imobilizado e intangível		18.429	28.760	47.468	117.108
Aquisição de investimento líquido de caixa recebido da investida	14(a)(i)			(15.073)	
Dividendos recebidos		288.512	98.697	60.114	40.758
Aquisição de imobilizado e intangível		(502.526)	(358.118)	(1.329.446)	(1.043.557)
Aquisição de associadas e controladas em conjunto	13(a)(i)			(26.076)	
Pagamentos a partes relacionadas		(13.618)		(22.177)	(5.443)
Recebimentos de partes relacionadas			15.431	5.299	
Aumento de capital em investida	13(a)(i)		(1.555.725)	(2.410)	
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento		(176.810)	(1.704.215)	(1.221.246)	(801.191)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos					
Captações de empréstimos e financiamentos	17(c)	747.180	1.435.504	1.435.978	3.421.162
Liquidação de empréstimos e financiamentos	17(c)	(1.656)	(5.195)	(312.774)	(3.475.946)
Liquidação de arrendamento	16(b)	(30.625)	(33.122)	(235.942)	(253.767)
Liquidação de instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	(146.384)	(43.531)	(173.824)	(50.223)
Redução de capital de acionistas não controladores			(48.723)	(96.572)	(116.787)
Dividendos pagos	21(c)	(939.258)	(1.074.601)	(939.258)	(1.074.601)
Dividendos pagos a não controladores				(4.733)	(18.525)
Pagamentos de mútuos a partes relacionadas			(10.507)		(6.620)
Caixa líquido (aplicado nas) proveniente das atividades de financiamentos		(370.743)	219.825	(327.125)	(1.575.307)
Decréscimo em caixa e equivalentes de caixa		(313.364)	(258.083)	124.746	14.063
Efeito de oscilações nas taxas cambiais				(192.579)	(293.572)
Caixa e equivalentes de caixa no início do período		1.105.029	1.517.774	3.943.513	4.450.030
Caixa e equivalentes de caixa no fim do período		791.665	1.259.691	3.875.680	4.170.521

(i) A Companhia também efetuou todas as reclassificações divulgadas nas demonstrações financeiras do exercício de 31 de dezembro de 2022 (Nota 5.6) para esse período.

Demonstração intermediária condensada do valor adicionado
Períodos de nove meses findos em 30 de setembro de 2023 e 2022
 Em milhares de reais

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Receitas					
Vendas de produtos e serviços (menos devoluções e abatimentos de vendas)		9.458.820	9.406.529	23.240.453	22.256.474
Outras receitas operacionais		109.227	65.320	260.660	202.680
Perda de crédito esperada	10(b)	(12.963)	(9.031)	(20.882)	(15.290)
		<u>9.555.084</u>	<u>9.462.818</u>	<u>23.480.231</u>	<u>22.443.864</u>
Insumos adquiridos de terceiros					
Matérias-primas e outros insumos de produção		(5.352.648)	(5.424.943)	(11.990.394)	(12.726.558)
Energia, combustível e serviço de terceiros	23	(2.041.873)	(2.188.145)	(4.913.574)	(5.400.472)
Reversão (provisão) de <i>impairment</i> de ativos	24			(4.013)	
		<u>(7.394.521)</u>	<u>(7.613.088)</u>	<u>(16.907.981)</u>	<u>(18.127.030)</u>
Valor adicionado bruto		<u>2.160.563</u>	<u>1.849.730</u>	<u>6.572.250</u>	<u>4.316.834</u>
Depreciação, amortização e exaustão	23	(333.449)	(304.716)	(1.385.114)	(1.347.585)
Valor adicionado líquido produzido		<u>1.827.114</u>	<u>1.545.014</u>	<u>5.187.136</u>	<u>2.969.249</u>
Valor adicionado recebido em transferência					
Resultado de participações societárias	13(b)	955.539	310.426	62.868	81.425
Receitas financeiras e variações cambiais ativas	25	608.688	777.900	1.087.378	1.330.609
Recebimento de dividendos	4.1	288.512	98.697	60.114	40.758
		<u>1.852.739</u>	<u>1.187.023</u>	<u>1.210.360</u>	<u>1.452.792</u>
Valor adicionado total a distribuir		<u>3.679.853</u>	<u>2.732.037</u>	<u>6.397.496</u>	<u>4.422.041</u>
Distribuição do valor adicionado					
Pessoal e encargos sociais					
Remuneração direta		465.223	438.580	2.108.826	1.702.527
Encargos sociais		229.492	214.227	427.928	552.120
Benefícios		178.558	152.257	352.767	313.027
		<u>873.273</u>	<u>805.064</u>	<u>2.889.521</u>	<u>2.567.674</u>
Impostos e contribuições					
Federais		734.569	855.450	1.223.323	1.220.509
Estaduais		1.616.047	1.564.619	2.371.168	2.258.317
Municipais		21.428	17.253	23.170	18.577
Diferidos	19(a)	135.152	82.727	346.784	77.497
		<u>2.507.196</u>	<u>2.520.049</u>	<u>3.964.445</u>	<u>3.574.900</u>
Remuneração de capitais de terceiros					
Despesas financeiras e variações cambiais passivas	25	(1.010.833)	(1.174.522)	(1.945.426)	(2.460.187)
Aluguéis	23	41.691	28.705	117.056	85.987
		<u>(969.142)</u>	<u>(1.145.817)</u>	<u>(1.828.370)</u>	<u>(2.374.200)</u>
Remuneração de capitais próprios					
Participação dos acionistas não controladores				103.374	100.926
Dividendos	20(c)	720.347	2.912	720.347	2.912
Lucros distribuídos e retidos		548.179	549.829	548.179	549.829
		<u>1.268.526</u>	<u>552.741</u>	<u>1.371.900</u>	<u>653.667</u>
Valor adicionado distribuído		<u>3.679.853</u>	<u>2.732.037</u>	<u>6.397.496</u>	<u>4.422.041</u>

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

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.

Em 10 de maio de 2023, a Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") deferiu o registro da Companhia como emissora de valores mobiliários admitidos à negociação em mercado regulamentado de valores mobiliários, na Categoria A ("Registro de Companhia Aberta"), nos termos da Resolução da CVM n.º 80, de 29 de março de 2022, conforme alterada ("Resolução CVM 80"). Como resultado, a Companhia está autorizada a negociar quaisquer valores mobiliários da Companhia em mercados regulamentados de valores mobiliários no Brasil, além de estar sujeita ao cumprimento das obrigações de emissores Categoria A previstas na Resolução CVM n.º 80 e demais regulamentações aplicáveis.

2 Aprovação das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras intermediárias condensadas foram aprovadas em 08 de novembro de 2023 pela Administração da Companhia.

3 Principais eventos ocorridos durante o período

3.1 Contrato de financiamento para modernização da fábrica de cimento de Salto de Pirapora (SP)

Em julho de 2023, a Companhia firmou contrato de financiamento para o projeto de modernização da fábrica de cimento situada em Salto de Pirapora (SP). O projeto tem como um dos principais objetivos aumentar o nível de substituição térmica da unidade e reduzir as emissões de CO₂. O projeto faz parte da estratégia de sustentabilidade de longo prazo da Companhia.

A nova linha de crédito foi financiada integralmente pela *International Finance Corporation* (IFC) no montante total de USD 150 milhões, equivalente a R\$ 747 milhões, com prazo total de 10 anos. Os recursos foram desembolsados para a Companhia em 16 de agosto de 2023.

O financiamento possui indicador de performance de sustentabilidade (KPIs) associado a redução de emissão líquida de gases de efeito estufa no escopo 1 (Kg CO₂/ ton cimentícios). Caso a Companhia atinja a meta de redução de CO₂ acordada até dezembro de 2026, obterá benefício de redução nos juros do contrato de financiamento, caracterizando a operação como um *sustainability-linked loan*.

Após o desembolso, a Companhia contratou uma operação de derivativo (*swap*), visando tanto a troca de exposição à taxa flutuante em dólar para taxa flutuante CDI como troca de moeda dólar para real. Este *swap* foi contratado com outra instituição financeira, resultando em taxa flutuante CDI + *spread*.

Com propósito de proteger as variações do valor justo do risco cambial (USD) e taxa de juros (SOFR+) desse financiamento, foi designado na captação os instrumentos de proteção contratados (*cross-currency swaps*) para troca dos fluxos de USD/SOFR+ para BRL/CDI+ como *hedge accounting* de valor justo. A Companhia obteve a aprovação formal do documento de designação, de acordo com o requerimento do IFRS 9. Veja mais detalhes na Nota 6.3.3.

**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 nove meses findo em 30 de setembro de 2023:

	Brasil	América do Norte	Europa, Ásia e África	América Latina	Outros(i)	Consolidado
Receita líquida de contratos com clientes	9.660.799	5.875.543	3.160.311	633.106	761.711	20.091.470
Lucro (prejuízo) líquido do período	786.125	246.767	365.956	30.828	(57.776)	1.371.900
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	1.092.628	438.792	549.304	22.112	(45.570)	2.057.266
Depreciação, amortização e exaustão	472.288	625.702	228.237	58.590	297	1.385.114
Resultado financeiro líquido	361.603	306.516	93.502	27.686	68.741	858.048
Equivalência patrimonial	(2.673)	(16.529)	(23.586)		(20.080)	(62.868)
Dividendos recebidos					60.114	60.114
Itens de ajuste do EBITDA						
Contratos futuros de energia - valor justo	(11.737)					(11.737)
Provisão de <i>impairment</i> de ativos			216	3.797		4.013
Ajustes e reclassificações entre segmentos	6.334	(2.034)	(6.518)	92	2.126	
EBITDA ajustado	1.918.443	1.352.447	841.155	112.277	65.628	4.289.950
Adições do imobilizado e intangível (CAPEX)	644.728	530.610	111.761	42.347		1.329.446
Dívida líquida	4.204.863	2.851.745	(115.020)	407.246	1.162.081	8.510.915

Segmentos reportáveis no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2022:

	Brasil	América do Norte	Europa, Ásia e África	América Latina	Outros(i)	Consolidado
Receita líquida de contratos com clientes	9.499.641	5.591.299	2.443.259	607.317	1.101.393	19.242.909
Lucro (prejuízo) líquido do período	487.484	185.907	227.060	23.367	(270.151)	653.667
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	795.916	184.165	299.231	30.253	(229.541)	1.080.024
Depreciação, amortização e exaustão	442.223	645.961	199.894	59.440	67	1.347.585
Resultado financeiro líquido	526.212	283.717	(17.847)	25.013	312.483	1.129.578
Equivalência patrimonial	19.252	(10.669)	(18.930)		(71.078)	(81.425)
Dividendos recebidos					40.758	40.758
Itens de ajuste do EBITDA						
Contratos futuros de energia - valor justo	21.314					21.314
Outros ajustes não relevantes	131		2.971			3.102
Ajustes e reclassificações entre segmentos	23.306	1.186	11.907	236	(36.635)	
EBITDA ajustado	1.828.354	1.104.360	477.226	114.942	16.054	3.540.936
Adições do imobilizado e intangível (CAPEX)	458.624	376.600	105.400	102.893	40	1.043.557
Dívida líquida	3.240.299	3.688.038	(220.306)	444.966	987.416	8.140.413

- (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").

**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 9 e 12 meses está apresentada a seguir:

	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/10/2022 a 30/9/2023	1/1/2022 a 31/12/2022
Receita líquida de contratos com clientes	20.091.470	19.242.909	26.645.927	25.797.366
Lucro líquido do período	1.371.900	653.667	1.863.687	1.145.454
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	2.057.266	1.080.024	2.656.678	1.679.436
Depreciação, amortização e exaustão	1.385.114	1.347.585	1.884.384	1.846.855
Resultado financeiro líquido	858.048	1.129.578	1.023.895	1.295.425
Equivalência patrimonial	(62.868)	(81.425)	(33.543)	(52.100)
Dividendos recebidos	60.114	40.758	90.476	71.120
Itens de ajuste do EBITDA				
Provisão de <i>impairment</i> de ativos	4.013		8.329	4.316
Contratos futuros de energia - valor justo	(11.737)	21.314	24.536	57.587
Resultado com aquisições e liquidações de negócio			2.019	2.019
Outros ajustes não relevantes		3.102	12.724	15.826
EBITDA ajustado	4.289.950	3.540.936	5.669.498	4.920.484

4.2 Gestão de capital

Os índices de alavancagem utilizados pela Companhia para gestão de capital em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022 estão apresentados a seguir:

	Nota	Consolidado	
		30/9/2023	31/12/2022
Empréstimos e financiamentos	17(a)	12.057.824	11.173.587
Arrendamentos	16(b)	1.084.402	1.200.684
Caixa e equivalentes de caixa	8	(3.875.680)	(3.943.513)
Aplicações financeiras	9	(987.241)	(978.316)
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	231.610	166.181
Dívida líquida - (A)		8.510.915	7.618.623
EBITDA ajustado últimos 12 meses - (B)		5.669.498	4.920.484
Índice de alavancagem financeira - (A/B)		1,50	1,55

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 setembro de 2023, 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 2022, disponíveis na página de Relações com Investidores (ri.votorantimcimentos.com.br), elaboradas e apresentadas de acordo com as normas internacionais de contabilidade (*International Financial Reporting Standards - IFRS*), 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 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 6 das demonstrações financeiras anuais individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2022.

5.3 Novas normas e interpretações contábeis

5.3.1 Normas e interpretações contábeis adotadas

Uma série de novas normas, interpretações e alterações às normas contábeis vigentes a partir de 1º de janeiro de 2023 foram adotadas e não tiveram impactos relevantes nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas condensadas da Companhia.

(a) Alterações no CPC 32 / IAS 12 "Tributos sobre o lucro" – *Single transaction*

A Companhia adotou a partir de 1º de janeiro de 2023 a alteração ao CPC 32 / IAS 12 a qual requer o reconhecimento de impostos diferidos sobre as transações que dão origem ao reconhecimento inicial de um ativo ou passivo, resultando em valores iguais de diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis, como contratos de arrendamento ou obrigação de descomissionamento de ativos. Impostos diferidos ativos de R\$ 14.558 e passivos de R\$ 17.577 foram inicialmente reconhecidos, com impacto residual de R\$ 3.019 registrado em contrapartida ao patrimônio líquido.

5.3.2 Normas e interpretações contábeis ainda não adotadas

Outras normas, interpretações e alterações às normas contábeis foram publicadas, porém, ainda não são mandatórias para o período de nove meses findo em 30 de setembro de 2023 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 do período corrente e futuros.

5.4 Moeda funcional e de apresentação das demonstrações financeiras

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

5.5 Consolidação

5.5.1 Alterações na consolidação

As principais alterações de participações societárias no período de nove meses findo em 30 de setembro de 2023 foram:

	Percentual do capital total e votante		Localização da sede	Moeda funcional	Atividade principal
	30/9/2023	31/12/2022			
Votorantim Cimentos Internacional S.A. e subsidiárias					
St. Marys e subsidiárias					
VCNA United Materials Builders LLC (i)		83,00	USA	Dólar - USD	Varejo
Votorantim Cimentos EAA Inversiones S.L e subsidiárias					
Sociedad Financiera y Minera Sur, S.L. (vi)		99,77	Espanha	Euro - EUR	Cimentos
Associadas e entidades controladas em conjunto					
Superior Materials Holdings, LLC (ii)		83,00	USA	Dólar - USD	Concreto
BWB LLC (iii)		83,00	USA	Dólar - USD	Concreto
Juntos Somos Mais Fidelização S.A. (iv)	44,27	44,44	Brasil	Real - BRL	Cimentos
JSM Fidelização (Portugal) Unipessoal, Lda. (iv)	44,27	44,44	Portugal	Euro - EUR	Cimentos
Grundy-River Holdings LLC (v)	50,00		USA	Dólar - USD	Concreto
Grundy County Redi-Mix LLC (v)	50,00		USA	Dólar - USD	Concreto
River Ready-Mix LLC (v)	50,00		USA	Dólar - USD	Concreto
RCD La Gañanía, SI. (vii)	39,91		Espanha	Euro - EUR	Agregados

- (i) Em janeiro de 2023, a controlada VCNA United Materials Builders LLC foi incorporada pela empresa VCNA Prairie LLC.
- (ii) Em janeiro de 2023, a empresa Superior Materials Holdings, LLC foi incorporada pela empresa Superior Materials LLC.
- (iii) Em janeiro de 2023, a empresa BWB LLC foi incorporada pela empresa Superior Materials LLC.
- (iv) Em abril de 2023, a empresa Votorantim Cimentos S.A. teve uma redução de participação acionária na empresa Juntos Somos Mais Fidelização S.A. e conseqüentemente, uma redução na participação da empresa JSM Fidelização (Portugal) Unipessoal, Lda.
- (v) Em junho de 2023, a empresa VCNA Prairie LLC fez a aquisição de participação na empresa Grundy-River Holdings LLC e indiretamente, nas empresas Grundy County Redi-Mix LLC e River Red-Mix LLC (Nota 12(a)(i)).
- (vi) Em agosto de 2023, a empresa Sociedad Financiera y Minera Sur, S.L. foi incorporada pela Votorantim Cementos España, S.A.
- (vii) Em setembro de 2023, a empresa RCD LA Gañanía, SI foi constituída. A Votorantim Cementos España S.A possui 40% de participação acionária na empresa.

5.5.2 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 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.

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 foram concentrados, no primeiro semestre e liquidados até o final do período de acordo com a retomada operacional.

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

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 das moedas estrangeiras que compõem suas relações comerciais, operacionais e financeiras, e que consequentemente impactam seus fluxos de caixa ou resultados.

Os ativos e passivos em moedas estrangeiras (euro, dinar tunisiano, dólar americano, dólar canadense, dirham marroquino, lira turca, pesos boliviano e uruguaio) estão apresentados a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Ativos em moeda estrangeira				
Caixa e equivalentes de caixa	22.646	14.612	1.170.915	1.138.067
Aplicações financeiras			60.569	88.406
Instrumentos financeiros derivativos (ii)	2.403.648	1.693.254	2.654.027	1.939.904
Contas a receber de clientes			1.105.927	742.828
Partes relacionadas	6.678	8.521	41.552	13.505
Securitização de recebíveis			449.387	217.740
	<u>2.432.972</u>	<u>1.716.387</u>	<u>5.482.377</u>	<u>4.140.450</u>
Passivos em moeda estrangeira				
Empréstimos e financiamentos (i)	2.354.844	1.683.380	5.063.389	6.981.794
Instrumentos financeiros derivativos (ii)			98.525	31.306
Arrendamento			489.297	604.609
Risco sacado a pagar			50.578	74.952
Fornecedores e outras contas a pagar	9.124	993	1.534.492	1.813.558
Partes relacionadas	5.762	4.592	2.636	12.731
Securitização de recebíveis			133.268	114.417
	<u>2.369.730</u>	<u>1.688.965</u>	<u>7.372.185</u>	<u>9.633.367</u>
Exposição líquida	<u>63.242</u>	<u>27.422</u>	<u>(1.889.808)</u>	<u>(5.492.917)</u>

- (i) Custos de captação não estão considerados neste montante.
(ii) Os saldos dos instrumentos financeiros derivativos apresentados referem-se ao valor de referência (*notional*) dos instrumentos.

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 6.3.4.

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.

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

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

6.3.3 Hedge de valor justo

A Companhia voluntariamente designa a contabilidade de *hedge* (*hedge accounting*) de valor justo em certas operações de empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira 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 exercício 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 e consolidado		
<i>Hedge</i> de valor justo - Instrumentos derivativos	Objeto de proteção	Vencimento	Ativo	Passivo	Notional	Valor justo do instrumento	Varição do valor justo do instrumento	Varição do valor justo do objeto
Swap de câmbio e juros	Agência de fomento - USD 150 milhões SOFR + 1,40% a.a.	2033	USD SOFR + 1,40% a.a.	BRL CDI + 0,60% a.a.	747.180	(2.300)	4.972	4.904
					747.180	(2.300)	4.972	4.904

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 6.3.4.

6.3.4 Instrumentos financeiros derivativos

Programas	Valor principal		Unidade do principal	31/12/2022				30/9/2023				Controladora
	30/9/2023	31/12/2022		Total (líquido entre ativo e passivo)(i)	Impacto no resultado financeiro	Perda realizada com efeito caixa	Outros resultados abrangentes	Total (líquido entre ativo e passivo)(i)	Valor justo por vencimento			
									2023	2024	2025	2026 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	(142.714)	(194.913)	107.715	5.573	(224.339)	(50.445)	(112.203)	(65.078)	3.387
Swaps taxa flutuante em IPCA vs. taxa flutuante em CDI	615.793	615.793	BRL milhares	(8.386)	3.596	24.748		19.958	(33.098)	(38.388)	(29.101)	120.545
Swaps taxa flutuante em LIBOR vs. taxa flutuante em CDI	50.000	50.000	USD milhares	13.032	(28.083)	13.921	618	(512)	(3.130)	(9.230)	(9.349)	21.197
				<u>(138.068)</u>	<u>(219.400)</u>	<u>146.384</u>	<u>6.191</u>	<u>(204.893)</u>	<u>(86.673)</u>	<u>(159.821)</u>	<u>(103.528)</u>	<u>145.129</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		USD milhares		(2.300)		(5.901)	(8.201)		(28.792)	(24.737)	45.328
					<u>(2.300)</u>		<u>(5.901)</u>	<u>(8.201)</u>		<u>(28.792)</u>	<u>(24.737)</u>	<u>45.328</u>
Ativo circulante												
Ativo não circulante				543.924				432.268				
Passivo circulante				(215.707)				(218.204)				
Passivo não circulante				(466.285)				(427.158)				
				<u>(138.068)</u>				<u>(213.094)</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	31/12/2022				30/9/2023				Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022		Total (líquido entre ativo e passivo)(i)	Impacto no resultado financeiro	Perda (ganho) realizada com efeito caixa	Outros resultados abrangentes	Total (líquido entre ativo e passivo)(i)	Valor justo por vencimento				
									2023	2024	2025	2026 e acima	
Hedge de proteção cambial													
Termo de lira turca (TRY/USD)	19.675	6.000	USD milhares	(1.776)	14.609	(729)		12.104	11.855	249			
Proteção de taxas de juros e moedas não designado para hedge accounting													
<i>Swaps taxa fixa em USD vs. taxa flutuante em CDI</i>													
	330.000	330.000	USD milhares	(157.643)	(230.306)	120.590	7.103	(260.256)	(63.252)	(130.010)	(79.609)	12.615	
<i>Swaps taxa flutuante em IPCA vs. taxa flutuante em CDI</i>													
	1.020.170	1.020.170	BRL milhares	(19.794)	5.006	40.043		25.255	(51.058)	(59.668)	(43.730)	179.711	
<i>Swaps taxa flutuante em LIBOR vs. taxa flutuante em CDI</i>													
	50.000	50.000	USD milhares	13.032	(28.082)	13.920	618	(512)	(3.130)	(9.230)	(9.349)	21.197	
				<u>(166.181)</u>	<u>(238.773)</u>	<u>173.824</u>	<u>7.721</u>	<u>(223.409)</u>	<u>(105.585)</u>	<u>(198.659)</u>	<u>(132.688)</u>	<u>213.523</u>	
Proteção de taxas de juros e moedas designado para hedge de valor justo													
<i>Swaps taxa flutuante SOFR em USD vs. taxa flutuante CDI em BRL</i>													
	150.000		USD milhares		(2.300)		(5.901)	(8.201)		(28.792)	(24.737)	45.328	
					<u>(2.300)</u>		<u>(5.901)</u>	<u>(8.201)</u>		<u>(28.792)</u>	<u>(24.737)</u>	<u>45.328</u>	
Ativo circulante				48				12.104					
Ativo não circulante				708.600				569.137					
Passivo circulante				(271.647)				(269.076)					
Passivo não circulante				(603.182)				(543.775)					
				<u>(166.181)</u>				<u>(231.610)</u>					

(i) 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.

6.3.5 *Hedge* de investimentos líquidos em operações no exterior

1/1/2023 a 30/9/2023										
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	46,87%	500.000	2.503.800	USD milhares	500.000	2.503.800	11.045

1/1/2022 a 30/9/2022										
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	44,96%	500.000	2.703.300	USD milhares	500.000	2.703.300	(208.606)

Os valores de ganho demonstrados acima estão líquidos do efeito de impostos, os quais são apresentados na Nota 21(b). 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 de crédito esperada e saldos com partes relacionadas.

	Controladora		Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Risco alto	72.080	44.845	209.214	155.195
Risco médio	96.794	96.772	274.915	227.643
Risco baixo	536.789	350.748	1.174.359	790.113
AAA	74.841	63.283	323.229	232.097
	<u>780.504</u>	<u>555.648</u>	<u>1.981.717</u>	<u>1.405.048</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 setembro de 2023							
Empréstimos e financiamentos		416.405	1.012.472	3.096.834	3.079.850		7.605.561
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	218.204	147.192	255.417	24.549		645.362
Arrendamento		45.590	40.260	39.340	572		125.762
Risco sacado a pagar	18	183.408					183.408
Fornecedor e outras contas a pagar		1.402.146					1.402.146
Partes relacionadas			46.568				46.568
		<u>2.265.753</u>	<u>1.246.492</u>	<u>3.391.591</u>	<u>3.104.971</u>		<u>10.008.807</u>
Em 31 de dezembro de 2022							
Empréstimos e financiamentos		387.367	408.384	2.863.911	3.259.132	104.860	7.023.654
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	215.707	162.568	263.707	40.010		681.992
Arrendamento		27.640	12.848	16.467	721		57.676
Risco sacado a pagar	18	251.701					251.701
Fornecedor e outras contas a pagar		1.936.463					1.936.463
Partes relacionadas			52.583				52.583
Dividendos a pagar	12(a)	218.911					218.911
		<u>3.037.789</u>	<u>636.383</u>	<u>3.144.085</u>	<u>3.299.863</u>	<u>104.860</u>	<u>10.222.980</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 setembro de 2023							
Empréstimos e financiamentos		890.076	1.474.683	7.983.758	4.194.636	2.654.297	17.197.450
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	269.075	180.045	329.558	34.173		812.851
Arrendamento		204.517	163.717	289.194	157.184	518.314	1.332.926
Risco sacado a pagar	18	1.467.919					1.467.919
Fornecedores e outras contas a pagar		3.426.235					3.426.235
Partes relacionadas			40.970				40.970
Dividendos a pagar	12(a)	1.661					1.661
Uso de bem público		54.519	55.247	187.040	397.000	1.157.338	1.851.144
		<u>6.314.002</u>	<u>1.914.662</u>	<u>8.789.550</u>	<u>4.782.993</u>	<u>4.329.949</u>	<u>26.131.156</u>
Em 31 de dezembro de 2022							
Empréstimos e financiamentos		807.504	837.586	7.409.146	4.699.890	2.998.262	16.752.388
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	271.647	201.924	345.507	55.751		874.829
Arrendamento		179.614	98.357	178.249	130.146	664.192	1.250.558
Risco sacado a pagar	18	1.880.761					1.880.761
Fornecedores e outras contas a pagar		4.275.707					4.275.707
Partes relacionadas			47.086				47.086
Dividendos a pagar	12(a)	221.185					221.185
Uso de bem público		54.932	57.257	193.843	411.440	1.312.743	2.030.215
		<u>7.691.350</u>	<u>1.242.210</u>	<u>8.126.745</u>	<u>5.297.227</u>	<u>4.975.197</u>	<u>27.332.729</u>

7 Instrumentos financeiros por categoria

(a) Composição

				Controladora
				30/9/2023
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa (i)	8		791.665	791.665
Aplicações financeiras	9		813.827	813.827
Contas a receber de clientes	10(a)	881.489		881.489
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		432.268	432.268
Partes relacionadas	12(a)	47.214		47.214
		<u>928.703</u>	<u>2.037.760</u>	<u>2.966.463</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	3.920.441	1.612.913	5.533.354
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		645.362	645.362
Arrendamentos	16(b)	104.274		104.274
Risco sacado a pagar	18	183.408		183.408
Fornecedores e outras contas a pagar		1.402.146		1.402.146
Salários e encargos sociais		288.882		288.882
Partes relacionadas	12(a)	46.568		46.568
		<u>5.945.719</u>	<u>2.258.275</u>	<u>8.203.994</u>

				Controladora
				31/12/2022
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa (i)	8		1.105.029	1.105.029
Aplicações financeiras	9		776.858	776.858
Contas a receber de clientes	10(a)	661.250		661.250
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		543.924	543.924
Partes relacionadas	12(a)	45.873		45.873
		<u>707.123</u>	<u>2.425.811</u>	<u>3.132.934</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	3.880.552	906.878	4.787.430
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		681.992	681.992
Arrendamentos	16(b)	52.718		52.718
Risco sacado a pagar	18	251.701		251.701
Fornecedores e outras contas a pagar		1.936.463		1.936.463
Salários e encargos sociais		264.862		264.862
Partes relacionadas	12(a)	58.016		58.016
		<u>6.444.312</u>	<u>1.588.870</u>	<u>8.033.182</u>

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

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

				Consolidado
				30/9/2023
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa (i)	8		3.875.680	3.875.680
Aplicações financeiras	9		987.241	987.241
Contas a receber de clientes	10(a)	2.179.313		2.179.313
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		581.241	581.241
Partes relacionadas		41.610		41.610
Securitização de recebíveis	10(d)	449.387		449.387
		<u>2.670.310</u>	<u>5.444.162</u>	<u>8.114.472</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	10.448.766	1.609.058	12.057.824
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		812.851	812.851
Arrendamentos	16(b)	1.084.402		1.084.402
Risco sacado a pagar	18	1.467.919		1.467.919
Fornecedores e outras contas a pagar		3.426.235		3.426.235
Salários e encargos sociais		703.478		703.478
Partes relacionadas		40.970		40.970
Uso de bem público		642.519		642.519
Securitização de recebíveis	10(d)	133.268		133.268
		<u>17.947.557</u>	<u>2.421.909</u>	<u>20.369.466</u>

				Consolidado
				31/12/2022
	Nota	Custo amortizado	Valor justo por meio do resultado	Total
Ativos				
Caixa e equivalentes de caixa (i)	8		3.943.513	3.943.513
Aplicações financeiras	9		978.316	978.316
Contas a receber de clientes	10(a)	1.521.320		1.521.320
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		708.648	708.648
Partes relacionadas		45.699		45.699
Securitização de recebíveis	10(d)	217.740		217.740
		<u>1.784.759</u>	<u>5.630.477</u>	<u>7.415.236</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	10.266.709	906.878	11.173.587
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		874.829	874.829
Arrendamentos	16(b)	1.200.684		1.200.684
Risco sacado a pagar	18	1.880.761		1.880.761
Fornecedores e outras contas a pagar		4.275.707		4.275.707
Salários e encargos sociais		598.861		598.861
Partes relacionadas		56.905		56.905
Uso de bem público		711.790		711.790
Securitização de recebíveis	10(d)	114.417		114.417
		<u>19.105.834</u>	<u>1.781.707</u>	<u>20.887.541</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:

				Controladora
				30/9/2023
		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	156.325	635.340	791.665
Aplicações financeiras	9	805.304	8.523	813.827
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		432.268	432.268
		<u>961.629</u>	<u>1.076.131</u>	<u>2.037.760</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	655.152	4.764.599	5.419.751
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		645.362	645.362
		<u>655.152</u>	<u>5.409.961</u>	<u>6.065.113</u>

				Controladora
				31/12/2022
		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	144.377	960.652	1.105.029
Aplicações financeiras	9	769.628	7.230	776.858
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		543.924	543.924
		<u>914.005</u>	<u>1.511.806</u>	<u>2.425.811</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	610.253	4.143.942	4.754.195
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		681.992	681.992
		<u>610.253</u>	<u>4.825.934</u>	<u>5.436.187</u>

				Consolidado
				30/9/2023
		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	2.177.293	1.698.387	3.875.680
Aplicações financeiras	9	860.084	127.157	987.241
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		581.241	581.241
		<u>3.037.377</u>	<u>2.406.785</u>	<u>5.444.162</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	5.241.119	6.562.153	11.803.272
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		812.851	812.851
		<u>5.241.119</u>	<u>7.375.004</u>	<u>12.616.123</u>

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

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

				Consolidado
				31/12/2022
		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	1.943.432	2.000.081	3.943.513
Aplicações financeiras	9	846.823	131.493	978.316
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		708.648	708.648
		<u>2.790.255</u>	<u>2.840.222</u>	<u>5.630.477</u>
Passivos				
Empréstimos e financiamentos	17(a)	5.498.552	5.581.148	11.079.700
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4		874.829	874.829
		<u>5.498.552</u>	<u>6.455.977</u>	<u>11.954.529</u>

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.

8 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Moeda nacional				
Caixa e bancos	4.212	2.375	10.972	44.417
Certificado de Depósito Bancário - CDBs	635.339	960.653	1.208.595	1.537.834
Operações compromissadas - Títulos públicos	129.468	127.389	260.431	249.717
	<u>769.019</u>	<u>1.090.417</u>	<u>1.479.998</u>	<u>1.831.968</u>
Moeda estrangeira				
Caixa e bancos	22.646	14.612	1.905.891	1.649.299
Time deposits			489.791	462.246
	<u>22.646</u>	<u>14.612</u>	<u>2.395.682</u>	<u>2.111.545</u>
	<u>791.665</u>	<u>1.105.029</u>	<u>3.875.680</u>	<u>3.943.513</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 102,24% a.a. do CDI (31 de dezembro de 2022 - 102,83% a.a. do CDI).

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

9 Aplicações financeiras

	Controladora		Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Moeda nacional				
Letras Financeiras do Tesouro - LFTs	805.359	769.676	860.136	846.872
Certificados de Depósito Bancário - CDBs	6.728	6.168	64.796	40.024
Certificados de Recebíveis Imobiliários (CRI)	1.740	1.014	1.740	1.014
	<u>813.827</u>	<u>776.858</u>	<u>926.672</u>	<u>887.910</u>
Moeda estrangeira				
<i>Time deposits</i>			60.569	90.406
Circulante	<u>813.827</u>	<u>776.858</u>	<u>987.241</u>	<u>978.316</u>

A rentabilidade média para os montantes alocados em aplicações financeiras em moeda local e estrangeira é equivalente a 102,27% a.a. do CDI e 5,54% a.a., respectivamente (31 de dezembro de 2022 – 102,98% a.a. do CDI e 4,06% a.a., respectivamente).

10 Contas a receber de clientes e securitização de recebíveis

(a) Composição

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Cientes brasileiros		813.277	587.964	1.022.715	759.503
Cientes fora do Brasil				1.146.111	792.970
Partes relacionadas	12(a)	83.651	88.512	75.743	43.130
		<u>896.928</u>	<u>676.476</u>	<u>2.244.569</u>	<u>1.595.603</u>
Perda de crédito esperada	10(b)	(15.439)	(15.226)	(65.256)	(74.283)
		<u>881.489</u>	<u>661.250</u>	<u>2.179.313</u>	<u>1.521.320</u>

(b) Movimentação da perda de crédito esperada

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Saldo no início do período	(15.226)	(30.494)	(74.283)	(96.626)
Adições	(14.407)	(10.544)	(30.067)	(23.549)
Reversões	1.444	1.513	9.185	8.259
Contas a receber de clientes baixados durante o período como incobrável	12.750	27.459	25.839	38.374
Variações cambiais			4.070	5.952
Saldo no final do período	<u>(15.439)</u>	<u>(12.066)</u>	<u>(65.256)</u>	<u>(67.590)</u>

(c) Vencimento

Os montantes apresentados abaixo por vencimento não consideram a provisão de perda de crédito esperada.

	Controladora		Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
A vencer	864.155	644.160	2.057.460	1.448.178
Vencidos até 90 dias	26.536	23.390	119.593	86.003
Vencidos entre 90 e 180 dias	1.345	3.846	8.839	8.388
Vencidos há mais de 180 dias	4.892	5.080	58.677	53.034
	<u>896.928</u>	<u>676.476</u>	<u>2.244.569</u>	<u>1.595.603</u>

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

(d) Ativos e passivos reconhecidos como securitização de recebíveis

	Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022
Títulos a receber da SPE	393.036	176.807
Contribuição de capital na SPE	56.351	40.933
Securitização de recebíveis (Ativo)	449.387	217.740
Garantia contratual	(120.278)	(91.391)
Garantias das perdas das quotas júnior	(12.990)	(23.026)
Securitização de recebíveis (Passivo)	(133.268)	(114.417)
Valor contábil líquido (i)	316.119	103.323

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

11 Estoques**(a) Composição**

	Controladora		Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Produtos acabados	56.346	67.053	243.402	245.629
Produtos semiacabados	332.938	382.254	1.098.439	1.142.979
Matérias-primas	88.738	92.737	420.762	419.751
Combustíveis	269.385	288.852	799.665	818.210
Materiais auxiliares e de consumo	53.813	52.793	109.185	109.747
Materiais de manutenção	231.052	209.791	836.167	790.697
Importações em andamento	556	830	37.530	28.972
Outros	7.440	16.176	35.234	51.372
Provisão para perda de estoque (i)	(57.134)	(53.244)	(267.960)	(248.565)
	983.134	1.057.242	3.312.424	3.358.792

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

(b) Movimentação da estimativa de perdas de estoque

							Controladora	
							1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
	Produtos acabados	Produtos semi- acabados	Matérias- primas	Materiais auxiliares e de consumo	Materiais de manutenção	Outros	Total	Total
Saldo no início do período	(410)	(16.900)	(1.481)	(3.311)	(30.849)	(293)	(53.244)	(52.942)
Adições	(606)	(413)	(1.483)	(2.602)	(14.526)	(319)	(19.949)	(15.610)
Reversões e baixas	536	2.188	1.574	2.160	9.422	179	16.059	14.787
Saldo no final do período	(480)	(15.125)	(1.390)	(3.753)	(35.953)	(433)	(57.134)	(53.765)

							Consolidado	
							1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
	Produtos acabados	Produtos semi- acabados	Matérias- primas	Materiais auxiliares e de consumo	Materiais de manutenção	Outros	Total	Total
Saldo no início do período	(20.585)	(32.090)	(19.452)	(34.415)	(136.219)	(5.804)	(248.565)	(258.529)
Adições	(810)	(5.032)	(3.404)	(3.404)	(50.231)	(477)	(63.358)	(41.854)
Reversões e baixas	1.045	7.403	1.848	2.704	21.623	1.590	36.213	40.368
Variações cambiais	721	643	146		6.240		7.750	20.234
Saldo no final do período	(19.629)	(29.076)	(20.862)	(35.115)	(158.587)	(4.691)	(267.960)	(239.781)

12 Partes relacionadas

(a) Ativos e passivos

	Controladora							
	Caixa, aplicações financeiras e derivativos, líquidos		Contas a receber de clientes		Dividendos a receber		Demais ativos	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Sociedades controladas, coligadas, controladas em conjunto ou membros do mesmo grupo econômico								
Auren Energia S.A.							37.978	36.661
Banco Votorantim S.A. (i)	3	167.543						
Supermix Concreto S.A.			25.236	22.264				
Votorantim Cement Trading S.L.			6.646	6.646				
Votorantim Cimentos N/NE S.A.			49.449	56.089		33.145	6.600	6.600
Outros			2.320	3.513			2.636	2.612
	<u>3</u>	<u>167.543</u>	<u>83.651</u>	<u>88.512</u>		<u>33.145</u>	<u>47.214</u>	<u>45.873</u>
Circulante	3	167.543	83.651	88.512		33.145		
Não circulante							47.214	45.873
	<u>3</u>	<u>167.543</u>	<u>83.651</u>	<u>88.512</u>		<u>33.145</u>	<u>47.214</u>	<u>45.873</u>

	Controladora							
	Fornecedores		Arrendamentos		Dividendos a pagar		Demais passivos	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Sociedade controladora								
Votorantim S.A.	7.040	7.918	9.769	5.770		218.911	13.586	
Sociedades controladas, coligadas, controladas em conjunto ou membros do mesmo grupo econômico								
Auren Comercializadora de Energia Ltda.	49.409	57.813						
Auren Energia S.A.							40.593	49.678
Companhia Brasileira de Alumínio	1.248	13					401	8.959
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	2.352	1.088						
Motz Transporte Ltda. (ii)	60.004	35.769						
Votorantim Cimentos N/NE S.A.	1.134	314						
Outros	4.774	3.353					7.728	11.799
	<u>125.961</u>	<u>106.268</u>	<u>9.769</u>	<u>5.770</u>		<u>218.911</u>	<u>62.308</u>	<u>70.436</u>
Circulante	125.961	106.268	934	5.770		218.911	15.740	12.420
Não circulante			8.835				46.568	58.016
	<u>125.961</u>	<u>106.268</u>	<u>9.769</u>	<u>5.770</u>		<u>218.911</u>	<u>62.308</u>	<u>70.436</u>

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

	Consolidado					
	Caixa, aplicações financeiras e derivativos, líquidos		Contas a receber de clientes		Demais ativos	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Sociedades coligadas, controladas em conjunto ou membros do mesmo grupo econômico						
Auren Energia S.A.					37.978	36.661
Banco Votorantim S.A. (i)	18.925	239.678				
Cementos Avellaneda S.A.			2.541	2.641		5.299
Cementos Especiales de las Islas, S.A.			7.378			
Cementos Granadilla			2.676	2.061		
Great Lakes Slag Inc.			12.323			
Midway Group LLC			14.647	6.471		
Supermix Concreto S.A.			32.031	28.189		
VCNA SPE, LLC (iii)					449.387	217.740
Outros			4.147	3.768	3.632	3.739
	<u>18.925</u>	<u>239.678</u>	<u>75.743</u>	<u>43.130</u>	<u>490.997</u>	<u>263.439</u>
Circulante	20.317	242.833	75.743	43.130		
Não circulante	(1.392)	(3.155)			490.997	263.439
	<u>18.925</u>	<u>239.678</u>	<u>75.743</u>	<u>43.130</u>	<u>490.997</u>	<u>263.439</u>

	Consolidado							
	Fornecedores		Arrendamentos		Dividendos a pagar		Demais passivos	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Sociedade controladora								
Votorantim S.A.	8.650	9.191	9.769	5.770		218.911		13.586
Sociedades coligadas, controladas em conjunto ou membros do mesmo grupo econômico								
Auren Comercializadora de Energia Ltda.	49.409	62.197						
Auren Energia S.A.							40.593	49.678
Cementos Avellaneda S.A.	6.228	5.293						
Cementos Granadilla	2.172	1.818						
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	2.352	1.088						
Midway Group LLC	4.419	5.499						
Société Marocaine S.MBRM								8.559
VCNA SPE, LLC (iii)							133.268	114.417
Outros	3.748	2.143					2.531	11.088
	<u>76.978</u>	<u>87.229</u>	<u>9.769</u>	<u>5.770</u>		<u>218.911</u>	<u>189.978</u>	<u>183.742</u>
Total acionistas não controladores					1.661	2.274		
Circulante	76.978	87.229	934	5.770	1.661	221.185	15.740	12.420
Não circulante			8.835				174.238	171.322
	<u>76.978</u>	<u>87.229</u>	<u>9.769</u>	<u>5.770</u>	<u>1.661</u>	<u>221.185</u>	<u>189.978</u>	<u>183.742</u>

- (i) Refere-se aos saldos em caixa, aplicações financeiras e instrumentos financeiros derivativos, líquidos, firmados com o Banco Votorantim S.A..
- (ii) Os saldos de fornecedores com a Motz Transportes Ltda. se referem a contas a pagar de serviços de transporte rodoviário de cargas em geral.
- (iii) Os demais ativos, demais passivos e resultado com VCNA SPE, LLC são relacionados com a operação de securitização de recebíveis (Nota 10(d)).

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma
(b) Resultado

	Controladora					
	Vendas		Compras		Receitas (despesas) financeiras	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Sociedade controladora						
Votorantim S.A. (i)			51.323	43.119		
Sociedades controladas, coligadas, controladas em conjunto ou membros do mesmo grupo econômico						
Auren Comercializadora de Energia Ltda. (iv)			438.754	429.409		
Banco Votorantim S.A.					3.455	24.367
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.			20.647	20.552		
Motz Transporte Ltda. (ii)			843.875	779.200		
St. Marys Cement Inc. (v)					11.631	7.392
Supermix Concreto S.A. (iii)	215.738	268.287				
Votorantim Cimentos N/NE S.A.	91.340	81.414	11.615	6.675		(349)
Outros	8.234	8.493	15.985	14.301	(5.275)	(748)
	<u>315.312</u>	<u>358.194</u>	<u>1.382.199</u>	<u>1.293.256</u>	<u>9.811</u>	<u>30.662</u>

	Consolidado					
	Vendas		Compras		Receitas (despesas) financeiras	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Sociedade controladora						
Votorantim S.A. (i)			64.719	51.438		
Sociedades coligadas, controladas em conjunto ou membros do mesmo grupo econômico						
Auren Comercializadora de Energia Ltda. (iv)	13.706	32.658	608.473	519.306		
Banco Votorantim S.A.					8.171	23.689
Cementos Avellaneda S.A.	19.249		11.346			
Cementos Especiales de las Islas, S.A.	33.363	27.870	1.147	726		
Cementos Granadilla	12.809	17.564	2.026	1.545		
Great Lakes Slag Inc.	50.331					
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.			20.647	20.552		
Midway Group LLC	38.918	37.401				
Supermix Concreto S.A. (iii)	273.858	314.358				
VCNA SPE, LLC (vi)					(62.121)	(39.070)
Outros	9.954	16.806	29.926	19.404	(2.943)	(742)
	<u>452.188</u>	<u>446.657</u>	<u>738.284</u>	<u>612.971</u>	<u>(56.893)</u>	<u>(16.123)</u>

- (i) Referem-se às atividades compartilhadas pelo Centro de Excelência da VSA, sendo atividades administrativas, recursos humanos, contabilidade, impostos, assistência técnica e tecnologia da informação. Essas atividades beneficiam todas as empresas do Grupo Votorantim e são reembolsadas à VSA com base na proporção do custo das atividades efetivamente prestados à Companhia.
- (ii) Referem-se às prestações de serviços de carga, descarga e transporte rodoviário de cargas em geral.
- (iii) Referem-se às operações de vendas de cimento e agregados com a Supermix Concreto S.A..
- (iv) Referem-se às operações de compra e venda de energia da Auren Comercializadora de Energia Ltda..
- (v) Refere-se ao valor líquido decorrente dos valores de receita e despesa por garantias prestadas de empréstimos entre as empresas.
- (vi) Conforme 12(a)(iii)

(c) Garantia de dívida da Companhia por partes relacionadas

Modalidade	Garantidor	30/9/2023	31/12/2022
Eurobonds - USD (Voto 41)	VSA (100%) / VCSA (100%)	<u>1.732.671</u>	<u>1.774.464</u>

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

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(d) Remuneração do pessoal chave da Administração

As despesas relacionadas à remuneração do pessoal-chave da Administração, incluindo o Conselho de Administração, Diretoria Estatutária e comitês de assessoramento ao Conselho de Administração, estão demonstrados no quadro a seguir:

	Controladora e Consolidado	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Remuneração de curto prazo		
Salário ou pró-labore	13.566	8.647
Benefícios de curto prazo aos administradores	2.377	2.066
Benefícios pós-emprego	249	285
Remuneração variável	7.291	7.580
	<u>23.483</u>	<u>18.578</u>
Remuneração de longo prazo		
Incentivos de longo prazo	15.370	14.527
	<u>38.853</u>	<u>33.105</u>

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.

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 setembro de 2023			Resultado de equivalência patrimonial		Controladora	
	Patrimônio líquido	Lucro (prejuízo) líquido do período	Percentual de participação votante e total (%)			Saldo	
				1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	30/9/2023	31/12/2022
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial							
Controladas e coligadas							
Votorantim Cimentos International S.A.	12.070.456	498.236	100,00	498.236	112.018	12.070.456	11.981.996
Votorantim Cimentos N/NE S.A.	2.352.328	405.613	100,00	405.613	174.054	2.352.328	2.197.604
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.	120.745	16.592	100,00	16.592	16.690	120.745	100.818
Motz Transportes Ltda.	130.295	39.874	100,00	39.874	34.412	130.295	89.112
Outros investimentos				10.556	8.801	29.540	21.832
Joint venture							
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	(7.267)	(34.635)	44,27	(15.332)	(35.549)	(3.217)	10.452
Investimentos avaliados ao custo						5.061	5.061
				<u>955.539</u>	<u>310.426</u>	<u>14.705.208</u>	<u>14.406.875</u>

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Informações em 30 de setembro de 2023			Resultado de equivalência patrimonial			Consolidado
	Patrimônio líquido	Lucro (prejuízo) líquido do período	Percentual de participação votante e total (%)			Saldo	
				1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	30/9/2023	31/12/2022
Investimentos avaliados por equivalência patrimonial							
Coligadas							
Votorantim Cimentos International S.A.							
Cementos Avellaneda S.A. (ii)	1.438.999	104.200	49,00	20.080	71.077	705.110	727.427
Cementos Especiales de las Islas S.A.	244.356	45.394	50,00	22.697	17.922	122.178	105.307
Silcar Empreendimentos Comércio e Participações Ltda.							
Supermix Concreto S.A.	422.070	66.465	25,00	16.616	14.989	105.518	94.320
Imix Empreendimentos Imobiliários Ltda.	7.493	5.558	25,00	1.390	1.308	1.873	3.980
Joint ventures - St. Marys							
Grundy-River Holdings LLC (i)	54.998		50,00			27.499	
Hutton Transport Limited	120.772	21.828	25,00	5.457	4.981	19.365	15.799
Midway Group, LLC	76.642	20.644	50,00	10.322	5.161	38.321	39.315
RMC Leasing LLC	38.770	1.498	50,00	749	527	19.385	19.360
Joint venture - VCSA							
Juntos Somos Mais Fidelização S.A.	(7.267)	(34.635)	44,27	(15.332)	(35.549)	(3.217)	10.452
Outros investimentos				889	1.009	74.610	70.070
				62.868	81.425	1.110.642	1.086.030
Ágios por expectativa de rentabilidade futura							
Cementos Avellaneda S.A.						263.522	272.194
Hutton Transport Limited						10.828	11.461
Grundy-River Holdings LLC (i)						2.101	
				62.868	81.425	1.387.093	1.369.685

- (i) Em junho de 2023, a Companhia adquiriu a participação de 50% na Grundy, uma empresa de concreto localizada em Illinois, EUA, mediante o pagamento de USD 5.411 mil (R\$ 26.076) integralmente liquidado em caixa. O investimento foi inicialmente reconhecido a custo e será avaliado de forma subsequente pelo método de equivalência patrimonial.
- (ii) Houve efeito decorrente de taxa de câmbio na remessa dos dividendos recebidos pela VC Latam da sua coligada Avellaneda, no montante de R\$ 30.978 (30 de setembro de 2022 - R\$ 17.085), os quais foram assumidos pela controlada VC Latam e contabilizados no resultado, na rubrica de "Resultado de equivalência patrimonial". Este custo financeiro deve ser considerado na reconciliação da equivalência patrimonial do resultado desta investida.

**Notas explicativas da Administração às demonstrações
 financeiras intermediárias condensadas**
 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma
(b) Movimentação

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Saldo no início do período		14.406.875	12.936.567	1.369.685	1.329.101
Equivalência patrimonial		955.539	310.426	62.868	81.425
Dividendos deliberados (i)		(255.367)	(9.000)	(94.541)	(54.959)
Variações cambiais de operações localizadas no exterior	21(b)	(425.976)	(628.834)	(12.043)	67.590
Hedge dos investimentos líquidos	21(b)	9.167	(173.143)		
Aumento de capital - Votorantim Cimentos International S.A.			1.555.725		
Custos financeiros assumidos pela VC Latam na conversão de dividendos deliberados em moeda local por investida na Argentina (ii)				30.978	16.027
Reversão dos dividendos provisionados em 2021			66.214		
Efeito do ajuste contábil adoção do CPC 32/IAS 12	5.3.1(a)	(3.019)			
Aquisição de participação - Grundy - Nota 13(a)(i)				26.076	
Aumento de participação - Grundy - Nota 13(a)(i)				2.410	
Efeito do ajuste contábil inicial de hiperinflação - controladas			88.395		
Efeito reflexo da realização de outros resultado abrangentes em investidas por meio de "Outros resultados abrangentes" por investidas			22.823		
Outros		17.989	(48.964)	1.660	(618)
Saldo no final do período		14.705.208	14.120.209	1.387.093	1.438.566

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

	Valor original	Moeda	Valor em reais	Percentual de participação (%)	Valor atribuído a Companhia
Controladora					
Votorantim Cimentos N/NE S.A.	250.816	BRL	250.816	100,00	250.816
Pinheiro Machado Participações S.A.	4.551	BRL	4.551	100,00	4.551
					<u>255.367</u>
Consolidado					
Cementos Avellaneda S.A.	9.779.518	ARS	139.945	49,00	68.573
Supermix Concreto S.A.	35.000	BRL	35.000	25,00	8.750
Midway Group, LLC	4.000	USD	24.618	50,00	12.309
Imix Empreendimentos Imobiliários Ltda.	14.000	BRL	14.000	25,00	3.500
Hutton Transport Limited	1.139	USD	5.637	25,00	1.409
					<u>94.541</u>

(ii) Conforme 13(a)(ii).

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**

								1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
	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	373.770	1.384.671	7.232.254	334.619	53.296	438.468	38.704	9.855.782	9.460.903
Depreciação acumulada	(50.175)	(650.069)	(4.005.018)	(224.898)	(50.210)		(21.809)	(5.002.179)	(4.853.230)
Saldo líquido	<u>323.595</u>	<u>734.602</u>	<u>3.227.236</u>	<u>109.721</u>	<u>3.086</u>	<u>438.468</u>	<u>16.895</u>	<u>4.853.603</u>	<u>4.607.673</u>
Adições			2.582			420.436		423.018	290.985
Baixas	(121)		(7.066)	(107)				(7.294)	(5.212)
Depreciação	(2.361)	(18.069)	(201.233)	(22.785)	(1.468)		(1.151)	(247.067)	(227.645)
Transferências para intangível									(5.847)
Transferências	(6.742)	14.292	144.558	8.466	450	(171.725)	10.701		
Saldo no final do período	<u>314.371</u>	<u>730.825</u>	<u>3.166.077</u>	<u>95.295</u>	<u>2.068</u>	<u>687.179</u>	<u>26.445</u>	<u>5.022.260</u>	<u>4.659.954</u>
Custo	376.258	1.399.202	7.363.731	338.431	53.483	687.179	40.054	10.258.338	9.655.760
Depreciação acumulada	(61.887)	(668.377)	(4.197.654)	(243.136)	(51.415)		(13.609)	(5.236.078)	(4.995.806)
Saldo líquido no final do período	<u>314.371</u>	<u>730.825</u>	<u>3.166.077</u>	<u>95.295</u>	<u>2.068</u>	<u>687.179</u>	<u>26.445</u>	<u>5.022.260</u>	<u>4.659.954</u>
Taxas médias anuais de depreciação - %	5	2	5	20	10		2		

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

									Consolidado	
									1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
	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	1.546.838	7.496.235	27.105.552	1.825.628	217.581	1.904.690	755.177	87.237	40.938.938	37.773.441
Depreciação acumulada	(72.117)	(3.788.162)	(16.961.075)	(1.213.847)	(184.341)		(535.470)	(61.162)	(22.816.174)	(19.505.613)
Saldo líquido	<u>1.474.721</u>	<u>3.708.073</u>	<u>10.144.477</u>	<u>611.781</u>	<u>33.240</u>	<u>1.904.690</u>	<u>219.707</u>	<u>26.075</u>	<u>18.122.764</u>	<u>18.267.828</u>
Efeito da adoção inicial de economia hiperinflacionária										110.356
Adições	394	8.555	19.942	990	603	1.179.899		2.280	1.212.663	942.235
Baixas	(817)	(102)	(9.259)	(224)	(138)	(21)			(10.561)	(55.081)
Depreciação	(3.889)	(108.363)	(759.593)	(110.974)	(6.771)		(23.383)		(1.012.973)	(970.186)
Variações cambiais	(17.008)	(101.301)	(185.575)	(8.229)	(1.233)	(52.537)	(3.632)		(369.515)	(888.883)
Aquisição de subsidiária (i)	1.292	2.219	2.172	3.772					9.455	
Reclassificação para ativos mantidos para venda	(437)	(2.623)	(344)						(3.404)	
(Provisão) reversão da perda do valor recuperável - <i>impairment</i>	(4.013)								(4.013)	
Transferência para o intangível										(41.403)
Transferências	(7.574)	74.092	619.665	76.573	3.161	(780.877)	14.960			
Saldo no final do período	<u>1.442.669</u>	<u>3.580.550</u>	<u>9.831.485</u>	<u>573.689</u>	<u>28.862</u>	<u>2.251.154</u>	<u>207.652</u>	<u>28.355</u>	<u>17.944.416</u>	<u>17.364.866</u>
Custo	1.529.449	7.364.404	27.064.167	1.852.926	213.280	2.251.154	739.717	89.517	41.104.614	36.486.036
Depreciação acumulada	(86.780)	(3.783.854)	(17.232.682)	(1.279.237)	(184.418)		(532.065)	(61.162)	(23.160.198)	(19.121.170)
Saldo líquido no final do período	<u>1.442.669</u>	<u>3.580.550</u>	<u>9.831.485</u>	<u>573.689</u>	<u>28.862</u>	<u>2.251.154</u>	<u>207.652</u>	<u>28.355</u>	<u>17.944.416</u>	<u>17.364.866</u>
Taxas médias anuais de depreciação - %	5	3	6	16	12		10	4		

- (i) Refere-se à aquisição de negócio de concreto nos EUA pela controlada indireta Superior Materials Holdings, LLC com contraprestação total de R\$ 15.073, sendo R\$ 9.455 dos ativos líquidos adquiridos alocados no imobilizado e R\$ 5.299 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 novas tecnologias relacionadas ao processo de descarbonização e também projetos que visam promover a segurança e o meio ambiente nas operações da Companhia.

Em 30 de setembro de 2023, os saldos são compostos pelas seguintes categorias:

	Controladora		Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
<i>Sustaining</i>	254.012	176.086	810.935	848.335
Modernização industrial	216.866	134.066	806.416	618.962
Meio ambiente e segurança	113.857	78.212	281.700	193.993
Expansão	79.536	37.260	259.087	153.003
Outros	22.908	12.844	93.016	90.397
	<u>687.179</u>	<u>438.468</u>	<u>2.251.154</u>	<u>1.904.690</u>

Os saldos de obras em andamento ao final do período são representados principalmente por projetos pulverizados entre as fábricas, minas e regiões de atuação da Companhia, não havendo concentração relevante em projetos específicos.

Os custos de empréstimos capitalizados em obras em andamento totalizaram R\$ 13.340 na controladora (30 de setembro de 2022 - R\$ 6.533) e R\$ 15.794 no consolidado (30 de setembro de 2022 - R\$ 16.979). Para as empresas localizadas no Brasil, a taxa de capitalização foi de 9,42% a.a (30 de setembro de 2022 – 9,15% a.a.).

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

15 Intangível

								Controladora	
								1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
	Direitos de exploração sobre recursos naturais	Ágios	ARO e termos de compromisso	Softwares	Intangível em andamento (i)	Outros	Total	Total	
Saldo no início do período									
Custo	1.074.541	75.882	171.991	273.200	52.441	2.577	1.650.632	1.456.648	
Amortização e exaustão acumulada	(599.691)		(45.983)	(223.576)		(6)	(869.256)	(813.179)	
Saldo líquido	<u>474.850</u>	<u>75.882</u>	<u>126.008</u>	<u>49.624</u>	<u>52.441</u>	<u>2.571</u>	<u>781.376</u>	<u>643.469</u>	
Adições					92.848		92.848	73.666	
Baixas			(10.143)				(10.143)	(214)	
Amortização e exaustão	(36.759)		(6.245)	(17.605)			(60.609)	(48.050)	
Revisão de provisão por mudança da estimativa (ii)								706	
Transferências do ativo imobilizado								5.847	
Transferências	2.045			32.196	(34.241)				
Saldo no final do período	<u>440.136</u>	<u>75.882</u>	<u>109.620</u>	<u>64.215</u>	<u>111.048</u>	<u>2.571</u>	<u>803.472</u>	<u>675.424</u>	
Custo	1.076.586	75.882	161.633	305.398	111.048	2.577	1.733.124	1.528.673	
Amortização e exaustão acumulada	(636.450)		(52.013)	(241.183)		(6)	(929.652)	(853.249)	
Saldo líquido no final do período	<u>440.136</u>	<u>75.882</u>	<u>109.620</u>	<u>64.215</u>	<u>111.048</u>	<u>2.571</u>	<u>803.472</u>	<u>675.424</u>	
Taxas médias anuais de amortização e exaustão - %	4		3	20					

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

									Consolidado	
									1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
	Direitos de exploração sobre recursos naturais	Ágios	Uso de bem público e repactuação do risco hidrológico	ARO e termos de compromisso	Contratos, relação com clientes e acordos	Softwares	Intangível em andamento (I)	Outros	Total	Total
Saldo no início do período										
Custo	4.650.956	4.886.656	256.171	634.871	665.663	566.850	119.676	66.104	11.846.947	12.548.029
Amortização e exaustão acumulada	(1.898.730)		(112.341)	(230.591)	(425.640)	(454.651)		(22.914)	(3.144.867)	(3.097.919)
Saldo líquido	<u>2.752.226</u>	<u>4.886.656</u>	<u>143.830</u>	<u>404.280</u>	<u>240.023</u>	<u>112.199</u>	<u>119.676</u>	<u>43.190</u>	<u>8.702.080</u>	<u>9.450.110</u>
Efeito da adoção inicial de economia hiperinflacionária										558
Adições	41					7.231	125.191	110	132.573	118.300
Baixas	(2)			(10.143)				(19.868)	(30.013)	(196.190)
Amortização e exaustão	(84.601)		(5.056)	(29.239)	(22.461)	(35.975)		(462)	(177.794)	(160.809)
Variações cambiais	(112.377)	(207.063)		(17.874)	(3.983)	(1.228)	(2.923)	(804)	(346.252)	(671.046)
Reavaliação do fluxo de caixa										6.350
Revisão de provisão por mudança da estimativa (ii)				6.439					6.439	
Aquisição de subsidiária		5.299							5.299	
Transferências do ativo imobilizado										41.403
Transferências	33.614			516		38.208	(72.684)	346		
Saldo no final do período	<u>2.588.901</u>	<u>4.684.892</u>	<u>138.774</u>	<u>353.979</u>	<u>213.579</u>	<u>120.435</u>	<u>169.260</u>	<u>22.512</u>	<u>8.292.332</u>	<u>8.588.676</u>
Custo	4.523.762	4.684.892	256.171	606.071	644.502	602.693	169.260	45.557	11.532.908	11.734.143
Amortização e exaustão acumulada	(1.934.861)		(117.397)	(252.092)	(430.923)	(482.258)		(23.045)	(3.240.576)	(3.145.467)
Saldo líquido no final do período	<u>2.588.901</u>	<u>4.684.892</u>	<u>138.774</u>	<u>353.979</u>	<u>213.579</u>	<u>120.435</u>	<u>169.260</u>	<u>22.512</u>	<u>8.292.332</u>	<u>8.588.676</u>
Taxas médias anuais de amortização e exaustão - %	5		3	6	7	21		20		

- (i) As adições em “Intangível em andamento” referem-se, principalmente, a remoção de estéril para abertura de novas frentes em minas operantes e projetos de *software*.
- (ii) O efeito da revisão da provisão por mudança de estimativa do ARO (*Asset retirement Obligation*) refere-se, principalmente, a atualização dos planos de fechamento, revisão da vida útil das minas e atualização das taxas de inflação do fluxo de desembolso futuro e das taxas de desconto.

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

				1/1/2023 a 30/9/2023	Controladora 1/1/2022 a 30/9/2022
	Imóveis e salas comerciais	Máquinas e equipamentos	Veículos	Total	Total
Saldo no início do período					
Custo	135.551	69.946	6.653	212.150	193.636
Amortização acumulada	(92.049)	(61.219)	(5.931)	(159.199)	(120.493)
Saldo líquido	<u>43.502</u>	<u>8.727</u>	<u>722</u>	<u>52.951</u>	<u>73.143</u>
Adições	16.143	59.869	2.282	78.294	18.516
Amortização	(10.730)	(14.124)	(919)	(25.773)	(29.021)
Saldo no final do período	<u>48.915</u>	<u>54.472</u>	<u>2.085</u>	<u>105.472</u>	<u>62.638</u>
Custo	151.694	129.815	8.935	290.444	212.150
Amortização acumulada	(102.779)	(75.343)	(6.850)	(184.972)	(149.512)
Saldo líquido no final do período	<u>48.915</u>	<u>54.472</u>	<u>2.085</u>	<u>105.472</u>	<u>62.638</u>
Taxas médias anuais de amortização - %	18	26	31		

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

							Consolidado	
							1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
	Terras e terrenos	Imóveis e salas comerciais	Máquinas e equipamentos	Veículos	Embarcações	Equipamentos de informática	Total	Total
Saldo no início do período								
Custo	566.290	180.986	282.896	225.672	838.209	1.163	2.095.216	2.086.782
Amortização acumulada	(90.616)	(120.434)	(212.394)	(166.036)	(378.729)	(284)	(968.493)	(735.190)
Saldo líquido	<u>475.674</u>	<u>60.552</u>	<u>70.502</u>	<u>59.636</u>	<u>459.480</u>	<u>879</u>	<u>1.126.723</u>	<u>1.351.592</u>
Efeito da adoção inicial de economia hiperinflacionária								1.675
Remensuração de principal		(1.467)					(1.467)	
Adições	5.174	20.626	104.122	11.798			141.720	134.694
Baixas		(147)	(952)	(137)			(1.236)	(166)
Amortização	(21.688)	(14.381)	(53.691)	(18.449)	(85.925)	(213)	(194.347)	(216.590)
Variações cambiais e efeitos da hiperinflação, líquidas	(15.328)	(425)	(6.814)	(2.470)	(17.729)	(50)	(42.816)	(95.168)
Saldo no final do período	<u>443.832</u>	<u>64.758</u>	<u>113.167</u>	<u>50.378</u>	<u>355.826</u>	<u>616</u>	<u>1.028.577</u>	<u>1.176.037</u>
Custo	547.608	197.891	372.208	223.289	804.902	1.119	2.147.017	2.078.250
Amortização acumulada	(103.776)	(133.133)	(259.041)	(172.911)	(449.076)	(503)	(1.118.440)	(902.213)
Saldo líquido no final do período	<u>443.832</u>	<u>64.758</u>	<u>113.167</u>	<u>50.378</u>	<u>355.826</u>	<u>616</u>	<u>1.028.577</u>	<u>1.176.037</u>
Taxas médias anuais de amortização - %	15	19	26	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 do passivo de arrendamento

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Saldo no início do período	52.718	74.638	1.200.684	1.367.885
Remensuração de principal			1.467	
Adições	78.294	18.516	141.720	134.694
Baixas			(1.089)	(166)
Liquidações	(30.625)	(33.122)	(235.942)	(253.767)
Ajuste a valor presente	3.887	3.075	33.281	35.148
Variações cambiais			(55.719)	(21.315)
Saldo no final do período	<u>104.274</u>	<u>63.107</u>	<u>1.084.402</u>	<u>1.262.479</u>
Circulante	26.527	17.477	158.331	240.101
Não circulante	77.747	45.630	926.071	1.022.378
	<u>104.274</u>	<u>63.107</u>	<u>1.084.402</u>	<u>1.262.479</u>

17 Empréstimos e financiamentos
(a) Composição e valor justo

								Controladora	
Modalidade	Encargos anuais médios	Circulante		Não circulante		Total		Valor justo (ii)	
		30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Moeda nacional									
Debêntures	112,00% CDI/CDI + 1,55%	96.752	71.537	2.310.556	2.308.519	2.407.308	2.380.056	2.444.517	2.493.928
Debêntures CRI	IPCA + 4,07%	13.202	3.928	748.427	718.114	761.629	722.042	655.152	610.253
FINAME	3,85% Pré BRL	292	1.897		55	292	1.952	288	1.887
		<u>110.246</u>	<u>77.362</u>	<u>3.058.983</u>	<u>3.026.688</u>	<u>3.169.229</u>	<u>3.104.050</u>	<u>3.099.957</u>	<u>3.106.068</u>
Moeda estrangeira									
Empréstimos - Lei nº 4.131/1962 (i)	SOFR (iii) + 1,87% / 2,84% Pré USD	8.790	5.318	1.602.150	1.678.062	1.610.940	1.683.380	1.566.609	1.648.127
Agência de fomento e/ou multilaterais	SOFR + 1,40%	5.857		747.328		753.185		753.185	
		<u>124.893</u>	<u>82.680</u>	<u>5.408.461</u>	<u>4.704.750</u>	<u>5.533.354</u>	<u>4.787.430</u>	<u>5.419.751</u>	<u>4.754.195</u>
Juros sobre empréstimos e financiamentos		129.941	85.237						
Parcela circulante dos empréstimos e financiamentos (principal)		(5.048)	(2.557)						
		<u>124.893</u>	<u>82.680</u>						

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Modalidade	Encargos anuais médios	Circulante		Não circulante		Total		Valor justo (ii)	
		30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Moeda nacional									
Debêntures	112,00% CDI/CDI + 1,55%	96.752	71.537	2.310.556	2.308.519	2.407.308	2.380.056	2.444.519	2.493.928
Debêntures CRI	IPCA + 4,07%	19.980	5.928	1.133.859	1.087.913	1.153.839	1.093.841	992.509	924.462
BNB	IPCA + 1,54%	10.976	11.065	60.592	68.729	71.568	79.794	72.266	82.672
FINAME	5,38% Pré BRL	1.193	3.188	5	640	1.198	3.828	1.177	3.673
Outros		8.076	6.376	17.394	10.502	25.470	16.878	25.162	16.836
		136.977	98.094	3.522.406	3.476.303	3.659.383	3.574.397	3.535.633	3.521.571
Moeda estrangeira									
Eurobonds - USD	6,36% Pré USD	76.228	86.377	4.158.010	4.326.517	4.234.238	4.412.894	4.248.610	4.574.089
Empréstimos - Lei nº 4.131/1962 (i)	SOFR (iii) + 1,87%/2,92% Pré USD	11.866	6.599	1.835.143	1.926.080	1.847.009	1.932.679	1.802.677	1.897.426
Empréstimos sindicalizados / bilaterais	1,20% CDOR/ 3,95% Pré BOB/ 10,58% Pré UYU EURIBOR + 1,61%	64.191	51.577	1.101.739	784.443	1.165.930	836.020	1.128.566	755.692
Título de dívida - BOB	5,38% Pré BOB	48.398	14.149	344.144	393.219	392.542	407.368	329.106	320.712
Agência de fomento e/ou multilaterais	SOFR + 1,40%	5.857		747.327		753.184		753.184	
Outros		2.645	5.552	2.893	4.677	5.538	10.229	5.496	10.210
		209.185	164.254	8.189.256	7.434.936	8.398.441	7.599.190	8.267.639	7.558.129
		346.162	262.348	11.711.662	10.911.239	12.057.824	11.173.587	11.803.272	11.079.700
Juros sobre empréstimos e financiamentos		249.274	198.489						
Parcela circulante dos empréstimos e financiamentos (principal)		96.888	63.859						
		346.162	262.348						

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.
- (iii) *Benchmark* será alterado para SOFR durante o exercício de 2023 (Nota 17(g)).

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(b) Perfil de vencimentos

Os montantes 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.

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	A partir de 2031	Controladora Total
Moeda nacional									
Debêntures	89.160	10.299	366.890	450.000		500.000	1.000.000		2.416.349
Debêntures CRI	13.132	1.758				221.934	221.934	315.901	774.659
FINAME	237	55							292
	<u>102.529</u>	<u>12.112</u>	<u>366.890</u>	<u>450.000</u>		<u>721.934</u>	<u>1.221.934</u>	<u>315.901</u>	<u>3.191.300</u>
% amortizado por ano	3,21%	0,39%	11,50%	14,10%	0,00%	22,62%	38,28%	9,90%	100,00%
Moeda estrangeira									
Empréstimos - Lei nº 4.131/1962 (i)	10.254		250.380	500.760	80.122	821.246			1.662.762
Agência de fomento e/ou multilaterais		6.415		50.076	100.152	100.152	100.152	400.608	757.555
	<u>10.254</u>	<u>6.415</u>	<u>250.380</u>	<u>550.836</u>	<u>180.274</u>	<u>921.398</u>	<u>100.152</u>	<u>400.608</u>	<u>2.420.317</u>
% amortizado por ano	0,42%	0,27%	10,34%	22,76%	7,45%	38,07%	4,14%	12,41%	100,00%
	<u>112.783</u>	<u>18.527</u>	<u>617.270</u>	<u>1.000.836</u>	<u>180.274</u>	<u>1.643.332</u>	<u>1.322.086</u>	<u>716.509</u>	<u>5.611.617</u>
% amortizado por ano	2,01%	0,34%	11,00%	17,84%	3,21%	29,27%	23,56%	12,77%	100,00%

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	A partir de 2031	Consolidado Total
Moeda nacional										
Debêntures	89.160	10.299	366.890	450.000		500.000	1.000.000			2.416.349
Debêntures CRI	19.897	2.663			76.219	298.154	298.154		478.638	1.173.725
FINAME	559	641								1.200
BNB	2.839	10.851	10.853	10.862	10.848	10.840	10.869	3.628		71.590
Outros	2.166	7.242	9.357	6.703						25.468
	<u>114.621</u>	<u>31.696</u>	<u>387.100</u>	<u>467.565</u>	<u>87.067</u>	<u>808.994</u>	<u>1.309.023</u>	<u>3.628</u>	<u>478.638</u>	<u>3.688.332</u>
% amortizado por ano	3,11%	0,86%	10,50%	12,68%	2,36%	21,93%	35,49%	0,10%	12,98%	100,00%
Moeda estrangeira										
Eurobonds - USD	58.986	24.795			2.503.800				1.673.685	4.261.266
Título de dívida - BOB	14.626	33.772	53.301	61.230	107.153	61.230	61.230			392.542
Empréstimos - Lei nº 4.131/1962 (i)	13.916		250.380	500.760	80.122	1.071.626				1.916.804
Empréstimos sindicalizados / bilaterais	30.790	58.044	60.703	297.743	643.292	13.722	13.722	13.722	47.652	1.179.390
Agência de fomento e/ou multilaterais		6.415		50.076	100.152	100.152	100.152	100.152	300.456	757.555
Outros	1.052	2.141	2.346							5.539
	<u>119.370</u>	<u>125.167</u>	<u>366.730</u>	<u>909.809</u>	<u>3.434.519</u>	<u>1.246.730</u>	<u>175.104</u>	<u>113.874</u>	<u>2.021.793</u>	<u>8.513.096</u>
% amortizado por ano	1,40%	1,47%	4,31%	10,69%	40,34%	14,64%	2,06%	1,34%	23,75%	100,00%
	<u>233.991</u>	<u>156.863</u>	<u>753.830</u>	<u>1.377.374</u>	<u>3.521.586</u>	<u>2.055.724</u>	<u>1.484.127</u>	<u>117.502</u>	<u>2.500.431</u>	<u>12.201.428</u>
% amortizado por ano	1,92%	1,29%	6,18%	11,29%	28,86%	16,85%	12,16%	0,96%	20,49%	100,00%

(i) Conforme 17(a)(i) acima.

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

(c) Movimentação

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Saldo no início do período		4.787.430	3.413.025	11.173.587	12.394.635
Captações		747.180	1.435.504	1.435.978	3.421.162
Variações cambiais		(65.526)	(46.025)	(337.579)	(637.107)
Correção monetária		29.047	40.266	44.011	61.010
Provisão de juros		327.461	230.470	614.150	545.080
Juros pagos		(282.462)	(142.617)	(555.241)	(470.061)
Apropriação dos custos de captações, líquida das adições		(5.644)	(3.456)	1.054	3.251
Ajuste a valor justo	25	(6.899)	(61.089)	(12.824)	(82.188)
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo		4.696	736	6.351	(563)
Liquidações		(1.656)	(5.195)	(312.774)	(3.475.946)
(Ganho) perda na renegociação de dívidas, líquido das amortizações	25	(273)	587	1.111	6.703
Saldo no final do período		<u>5.533.354</u>	<u>4.862.206</u>	<u>12.057.824</u>	<u>11.765.976</u>

(d) Composição por moeda

	Controladora					
	Circulante		Não Circulante		Total	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Real	110.246	77.362	3.058.983	3.026.688	3.169.229	3.104.050
Dólar estadunidense	14.647	5.318	2.349.478	1.678.062	2.364.125	1.683.380
	<u>124.893</u>	<u>82.680</u>	<u>5.408.461</u>	<u>4.704.750</u>	<u>5.533.354</u>	<u>4.787.430</u>

	Consolidado					
	Circulante		Não Circulante		Total	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Dólar estadunidense	93.951	92.975	6.740.480	6.252.598	6.834.431	6.345.573
Real	136.977	98.094	3.522.406	3.476.303	3.659.383	3.574.397
Euro	3.567	2.756	558.544	585.298	562.111	588.054
Boliviano	68.913	28.436	471.429	536.270	540.342	564.706
Dólar canadense	3.697	5.552	334.547	4.677	338.244	10.229
Pesos uruguaios	39.057	28.685	84.256	56.093	123.313	84.778
Liras turcas		5.850				5.850
	<u>346.162</u>	<u>262.348</u>	<u>11.711.662</u>	<u>10.911.239</u>	<u>12.057.824</u>	<u>11.173.587</u>

(e) Utilização das linhas de crédito disponíveis

Linha de crédito	Empresas	Data de contratação	Vencimento	USD milhares		
				Montante contratado	Montante utilizado	Saldo disponível
Global Revolving Credit Facility	VCSA/VCI/VCEAA/St. Marys	set/21	set/26	250.000		250.000
Committed Credit Facility	VCI/VCEAA/St. Marys	jun/22	jun/27	300.000	(66.426)	233.574
				<u>550.000</u>	<u>(66.426)</u>	<u>483.574</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 dessas demonstrações financeiras intermediárias condensadas, a subsidiária St. Marys efetuou novos pagamentos de USD 18.397 mil (R\$ 89.767) do 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 setembro de 2023, R\$ 1.732.671 (31 de dezembro de 2022 – R\$ 1.774.464) do saldo de empréstimos e financiamentos da Companhia estavam garantidos por avais de partes relacionadas, enquanto R\$ 1.156.598 (31 de dezembro de 2022 – R\$ 268.516) estavam garantidos por bens do ativo imobilizado em função de alienação fiduciária e hipoteca.

(g) Reforma da LIBOR e outras *Interbank Offered Rates* (IBOR)

Certos empréstimos e financiamentos da Companhia foram impactados pela reforma da LIBOR, sendo que para essas transações (i) os termos contratuais iniciais foram alterados por meio aditivos para determinar a substituição do *benchmark*, ou (ii) os contratos originais já possuíam previsões de transição a um novo *benchmark*, em ambos os casos aplicáveis a partir de descontinuidade da IBOR durante o exercício de 2023.

A Companhia determinou que o critério para aplicação do expediente prático descrito nas alterações ao IFRS 9 - Instrumentos financeiros foi atingido nestes contratos impactados, com isso a substituição do indexador em 2023 não gerou ganho ou uma perda no resultado do exercício.

18 Risco sacado a pagar

Operações de risco sacado	Prazo máximo	Controladora		Consolidado	
		30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Fornecedor - mercado interno	Até 180 dias	183.408	251.701	269.843	403.564
Fornecedor - mercado externo	Até 180 dias			834.206	1.058.994
Fornecedor - mercado externo	Até 360 dias			363.870	418.203
		<u>183.408</u>	<u>251.701</u>	<u>1.467.919</u>	<u>1.880.761</u>

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

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 setembro, com base na legislação tributária vigente, é apresentada:

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	1.483.966	834.670	2.057.266	1.080.024
Alíquotas nominais	34%	34%	34%	34%
IRPJ e CSLL calculados às alíquotas nominais	(504.548)	(283.788)	(699.470)	(367.208)
Ajustes para apuração do IRPJ e da CSLL efetivos				
Equivalência patrimonial	324.883	105.545	21.375	27.685
Doações e subvenções para investimentos	19.300	16.933	64.399	54.815
Incentivo fiscal	8.987	11.649	60.005	34.982
Impacto na tributação de empresas no exterior - diferencial de alíquota e outras			55.156	12.388
Crédito referente a não incidência de IR e CS sobre SELIC de indêbitos (i)	(62.026)	24.081	(74.742)	(4.896)
Baixa de imposto de renda pago o exterior (ii)		(173.880)		(173.880)
Prejuízo fiscal e base negativa sem constituição de tributo diferido			(41.420)	(110.589)
Amortização fiscal de ágio sem constituição de diferido			7.138	7.187
Efeito do recálculo dos lucros no exterior	(1.646)	15.144	(1.646)	15.144
Constituição de prejuízo fiscal de períodos anteriores (iii)				122.591
Despesa com imposto mínimo e imposto estadual			(39.784)	(41.017)
Outras (adições) exclusões permanentes, líquidas	(390)	2.387	(36.377)	(3.559)
IRPJ e CSLL apurados	(215.440)	(281.929)	(685.366)	(426.357)
Correntes	(80.288)	(199.202)	(338.582)	(348.860)
Diferidos	(135.152)	(82.727)	(346.784)	(77.497)
IRPJ e CSLL no resultado	(215.440)	(281.929)	(685.366)	(426.357)
Taxa efetiva - %	14,52	21,08	33,31	39,48

- (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 agosto de 2022, a Companhia reverteu créditos acumulados do exterior no montante de R\$ 173.880 registrados na rubrica "Imposto de renda e contribuição social a recuperar" (não circulante), em decorrência da recuperação do imposto de renda pago em anos anteriores pela sua controlada St. Marys. O montante foi recebido diretamente na conta bancária da controlada.
- (iii) Durante o período findo em setembro de 2022, a controlada St. Marys reavaliou seu estudo de lucro tributável projetado, o qual é efetuado anualmente e suporta o reconhecimento de imposto de renda diferido ativo sobre prejuízo fiscal, e como resultado dessa reavaliação reconheceu o montante adicional de R\$ 122.591.

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

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

	Controladora		Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Créditos tributários sobre prejuízo fiscal e base negativa	406.784	498.537	1.046.500	1.347.713
Créditos tributários sobre diferenças temporárias				
Provisões judiciais	156.501	170.979	220.185	237.680
Provisão de participação no resultado, gratificações e dissídio	66.941	89.759	74.324	99.199
Provisão para encargos de energia	72.367	69.889	73.428	70.926
Uso de bem público			64.918	68.102
Provisão para perdas de estoques	13.292	11.901	53.541	57.280
Obrigações com descomissionamento de ativos	32.076	26.824	53.400	49.091
Provisões de obrigações previdenciárias			35.162	37.691
Deduções – Legislação em Marrocos e Espanha (benefício do governo)			33.101	34.948
Impairment de ativos	18.232	27.191	18.572	27.531
Ajuste a valor de mercado			15.690	22.010
Instrumento financeiro - Compromisso firme			38.690	42.681
Diferimento da variação cambial - efeito no resultado		10.037		14.790
Diferimento de perdas em contratos de derivativos	69.866	44.259	80.002	52.419
Provisão de CO2			806	5.969
Perda de crédito esperada	5.249	5.177	13.857	11.400
Benefícios sociais			3.988	3.160
Crédito fiscal de investimento (ITC)			80.828	82.680
Imposto mínimo de Ontário			34.546	35.903
Outros créditos	22.632	25.003	98.688	87.904
Débitos tributários sobre diferenças temporárias				
Ajustes de vida útil do imobilizado (depreciação)	(753.154)	(735.937)	(2.130.142)	(2.146.793)
Mais valia de ativos incorporados ao custo do imobilizado	(8.002)	(8.827)	(381.506)	(381.140)
Amortização fiscal de ágio	(288.912)	(288.912)	(301.172)	(297.927)
Juros capitalizados	(25.323)	(25.098)	(45.526)	(46.856)
Repactuação do risco hidrológico			(17.470)	(18.107)
Ajuste a valor presente	(4.624)	(5.536)	(9.221)	(10.407)
Diferimento da variação cambial - efeito no resultado	(12.215)		(10.945)	
Ajuste a valor justo - Lei nº 4.131/1962	(12.643)	(10.206)	(17.443)	(12.811)
Outros débitos	(943)	(2.113)	(6.098)	(7.432)
Líquido	(241.876)	(97.073)	(879.297)	(532.396)
Impostos diferidos ativos líquidos de mesma entidade jurídica			347.515	435.884
Impostos diferidos passivos líquidos de mesma entidade jurídica	(241.876)	(97.073)	(1.226.812)	(968.280)

(c) Efeito de IRPJ e CSLL nos resultados do período e no resultado abrangente

	Nota	Controladora		Consolidado	
		1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Saldo no início do período		(97.073)	37.100	(532.396)	(452.904)
Efeito no resultado		(135.152)	(82.727)	(346.784)	(77.497)
Efeito da adoção inicial de economia hiperinflacionária					(23.146)
Efeito em outros componentes do resultado abrangente - <i>hedge accounting</i>	21(b)				10.945
Efeito em outros componentes do resultado abrangente - risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo	21(b)	1.498	4.265	1.540	5.014
Efeito de variação cambial em outros componentes do resultado abrangente				12.973	5.684
Realização do prejuízo fiscal e base negativa - Portaria Conjunta PGFN/RFB Nº 1/2023 - (i)		(11.149)		(14.592)	
Outros				(38)	9.154
Saldo no final do período		(241.876)	(41.362)	(879.297)	(522.750)

- (i) A Companhia e controladas no Brasil aderiram no início de 2023 ao parcelamento de determinados contenciosos tributários federais dentro do “Programa Litígio Zero” instituído pela Portaria Conjunta PGFN/RFB Nº 1/2023, o qual possibilitou o parcelamento dos contenciosos incluídos no programa e o abatimento parcial com saldos de prejuízo fiscal e base negativa.

20 Provisões

(a) Composição e movimentação

							Controladora	
							1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
	Processos judiciais							
	ARO e termos de compromisso (i)	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	Total	Total	
Saldo no início do período	204.903	334.117	192.418	66.199	3.680	801.317	667.146	
Adições		6.766	14.689	26.115	1.015	48.585	50.489	
Reversões		(9.679)	(8.480)	(14.351)	(180)	(32.690)	(32.283)	
Baixas	(10.814)					(10.814)	(5.510)	
Depósitos judiciais, líquidos das baixas		(1.356)	1.023	17.841	(11)	17.497	4.692	
Liquidações com depósitos judiciais		(4.392)	(1.694)	(11.475)		(17.561)	(1.310)	
Liquidações com efeito caixa	(794)	(1.697)	(3.288)	(16.707)	(3)	(22.489)	(27.549)	
Liquidação com prejuízo fiscal e base negativa - Portaria Conjunta PGFN/RFB Nº 1/2023 - Nota 19(c)		(5.558)				(5.558)		
Revisão de provisão por mudança da estimativa - ativo							706	
Ajuste a valor presente	10.665					10.665	11.933	
Atualização monetária, líquida das reversões		(14.792)	10.764	(8.173)	1.891	(10.310)	11.581	
Saldo no final do período	<u>203.960</u>	<u>303.409</u>	<u>205.432</u>	<u>59.449</u>	<u>6.392</u>	<u>778.642</u>	<u>679.895</u>	
Provisões	203.960	418.083	214.622	96.311	6.963	939.939	823.790	
Depósitos judiciais		(114.674)	(9.190)	(36.862)	(571)	(161.297)	(143.895)	
Saldo no final do período	<u>203.960</u>	<u>303.409</u>	<u>205.432</u>	<u>59.449</u>	<u>6.392</u>	<u>778.642</u>	<u>679.895</u>	

Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras intermediárias condensadas

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

							Consolidado	
							1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
	Processos judiciais							
	ARO e termos de compromisso (i)	Tributárias	Cíveis	Trabalhistas	Ambientais	Total	Total	
Saldo no início do período	555.883	535.927	217.866	78.746	9.113	1.397.535	1.291.827	
Adições		12.967	18.268	30.902	2.670	64.807	67.671	
Reversões		(20.868)	(9.627)	(18.658)	(220)	(49.373)	(46.397)	
Baixa	(10.818)					(10.818)	(8.981)	
Depósitos judiciais, líquidos das baixas		(879)	929	22.715	(11)	22.754	7.048	
Liquidações com depósitos judiciais		(8.653)	(1.741)	(12.770)		(23.164)	(2.220)	
Liquidações com efeito caixa	(30.014)	(12.904)	(5.900)	(20.361)	(1.658)	(70.837)	(62.507)	
Liquidação com prejuízo fiscal e base negativa - Portaria Conjunta PGFN/RFB Nº 1/2023 - Nota 19(c)		(6.491)				(6.491)		
Ajuste a valor presente	25.299					25.299	17.833	
Revisão de provisão por mudança da estimativa - ativo	6.439					6.439		
Atualização da taxa de juros							6.340	
Atualização monetária, líquida das reversões	(1.820)	(7.076)	11.171	(8.059)	2.883	(2.901)	26.103	
Variações cambiais	(13.621)	(1.235)	(261)	(13)		(15.130)	(38.785)	
Saldo no final do período	<u>531.348</u>	<u>490.788</u>	<u>230.705</u>	<u>72.502</u>	<u>12.777</u>	<u>1.338.120</u>	<u>1.257.932</u>	
Provisões	531.348	628.651	241.781	117.108	13.348	1.532.236	1.431.339	
Depósitos judiciais		(137.863)	(11.076)	(44.606)	(571)	(194.116)	(173.407)	
Saldo no final do período	<u>531.348</u>	<u>490.788</u>	<u>230.705</u>	<u>72.502</u>	<u>12.777</u>	<u>1.338.120</u>	<u>1.257.932</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 24(b) das demonstrações financeiras individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2022, as quais não tiveram mudanças relevantes no período, exceto pela atualização monetária.

Natureza	Controladora		Consolidado	
	30/9/2023	31/12/2022	30/9/2023	31/12/2022
Cíveis				
Processo Administrativo (PA) do Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE) e Ação Anulatória	2.368.236	2.280.032	2.368.236	2.280.032
Ações Cíveis Públicas (ACPs) – decorrentes do PA	6.425.461	6.065.219	6.425.461	6.065.219
Demais processos	437.989	450.691	691.346	703.733
	<u>9.231.686</u>	<u>8.795.942</u>	<u>9.485.043</u>	<u>9.048.984</u>
Tributários				
Autos de infração – IRPJ / CSLL	1.905.660	1.796.446	1.905.660	1.796.446
PIS/COFINS - Glosa de créditos referente a tese da exclusão do ICMS da base de cálculo	467.265	428.380	467.265	428.380
Compensação Financeira pela Exploração de Recursos Minerais - CFEM	211.038	193.994	400.662	374.586
IRPJ e CSLL – Lucros no exterior	223.395	265.497	223.395	265.497
Demais processos	1.984.089	1.914.722	3.341.495	3.019.407
	<u>4.791.447</u>	<u>4.599.039</u>	<u>6.338.477</u>	<u>5.884.316</u>
Ambientais				
	<u>24.035</u>	<u>25.468</u>	<u>48.542</u>	<u>50.062</u>
	<u>14.047.168</u>	<u>13.420.449</u>	<u>15.872.062</u>	<u>14.983.362</u>

21 Patrimônio líquido

(a) Capital social

Em 30 de setembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022, 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) Outros resultados abrangentes da controladora

	Nota	Variação cambial de operações localizadas no exterior	Hedge dos investimentos líquidos (Nota 6.3.5)	Perdas atuariais e mensurações com benefícios de aposentadoria	Transações com acionistas não controladores	Outros componentes do resultado abrangente	Total
Em 1º de janeiro de 2022, após o efeito do ajuste contábil inicial de hiperinflação - controladas		5.384.656	(2.361.324)	(44.556)	1.513.187	(985)	4.490.978
Variações cambiais de operações localizadas no exterior		(1.147.596)					(1.147.596)
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - controladas		4.780					4.780
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - coligadas		513.982					513.982
Hedge dos investimentos líquidos	13(b)		(184.088)				(184.088)
Participação nos outros resultados abrangentes das investidas						23.274	23.274
Perdas sobre os ativos de plano de pensão das investidas				287			287
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo						(14.271)	(14.271)
Tributos diferidos	19(c)		10.945			5.014	15.959
Em 30 de setembro de 2022		<u>4.755.822</u>	<u>(2.534.467)</u>	<u>(44.269)</u>	<u>1.513.187</u>	<u>13.032</u>	<u>3.703.305</u>
Em 1º de janeiro de 2023, após o efeito do ajuste contábil da adoção do CPC 32 / IAS 12 - Tributos sobre o lucro		4.718.774	(2.496.397)	(17.572)	1.513.187	9.350	3.727.342
Variações cambiais de operações localizadas no exterior		(926.444)					(926.444)
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - controladas		59					59
Ajuste de inflação em curso para economias hiperinflacionárias - coligadas		500.409					500.409
Hedge dos investimentos líquidos	13(b)		9.167				9.167
Participação nos outros resultados abrangentes das investidas						13.087	13.087
Risco de crédito de dívidas avaliadas ao valor justo						4.530	4.530
Ajustes de ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes						(842)	(842)
Tributos diferidos	19(c)					(1.540)	(1.540)
Em 30 de setembro de 2023		<u>4.292.798</u>	<u>(2.487.230)</u>	<u>(17.572)</u>	<u>1.513.187</u>	<u>24.585</u>	<u>3.325.768</u>

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

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

(c) Pagamento de dividendos

Em 01 de março de 2023, o Conselho de Administração da Companhia aprovou a distribuição de dividendos no montante de R\$ 476.500, sendo R\$ 218.911 a título de dividendos intercalares, imputados ao dividendo mínimo obrigatório relacionado ao exercício de 2022, aprovado na Assembleia Geral Ordinária realizada em 28 de abril de 2023 e R\$ 257.589 à conta de reservas de retenção de lucros, os quais foram pagos aos acionistas no mês de março de 2023.

Em 23 de agosto de 2023, a Companhia efetuou pagamento de dividendos intermediários aos acionistas destinados a partir da reserva de retenção de lucros no montante de R\$ 462.758, os quais foram aprovados pelo Conselho de Administração em 16 de agosto de 2023.

(d) Redução de capital social de acionistas não controladores

Em 29 de junho de 2023, a Companhia por meio da controlada direta VCI e demais acionistas da St. Marys Cement Inc. reduziram seu capital social no montante de USD 114.600 mil (R\$ 552.280), mediante a devolução de caixa pela investida aos acionistas. O montante de R\$ 96.572 corresponde a 17% da participação acionária dos acionistas não controladores devolvido e pago na mesma data.

22 Receita líquida de contratos com clientes
(a) Composição

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Vendas brutas				
Venda de produtos e serviços para o mercado brasileiro	9.623.062	9.533.707	13.591.384	13.489.870
Venda de produtos e serviços para mercados fora do Brasil		7.152	9.824.269	8.912.418
	9.623.062	9.540.859	23.415.653	22.402.288
Impostos sobre vendas, serviços e outras deduções	(2.424.567)	(2.342.445)	(3.324.183)	(3.159.379)
Receita líquida de contratos com clientes	7.198.495	7.198.414	20.091.470	19.242.909

(b) Receita líquida por linhas de produtos

	Consolidado	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Cimento	13.288.802	12.752.511
Concreto	4.002.426	3.434.063
Argamassa	698.075	611.749
Agregados	629.065	569.624
Outros	1.473.102	1.874.962
Receita líquida de contratos com clientes	20.091.470	19.242.909

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

23 Abertura de despesas por natureza

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Salários, encargos e benefícios	873.273	805.064	2.889.521	2.567.674
Insumos e materiais de consumo	1.010.751	971.928	2.760.016	2.562.209
Fretes	1.233.911	1.306.978	2.883.652	3.034.537
Depreciação, exaustão e amortização	333.449	304.716	1.385.114	1.347.585
Energia elétrica	577.781	697.959	1.294.847	1.449.826
Combustíveis	1.100.564	1.177.858	2.570.055	3.065.408
Manutenção e conservação	466.153	439.773	1.310.129	1.198.301
Despesa de serviços diversos	363.528	312.328	1.048.672	885.238
Embalagens	190.551	156.247	353.047	308.867
Impostos, taxas e contribuições	24.392	31.231	151.885	154.342
Despesas comerciais e <i>marketing</i>	54.827	64.523	85.361	87.434
Aluguéis e arrendamentos	41.691	28.705	117.056	85.987
Seguros	7.186	6.243	64.043	63.317
Outros	48.781	45.756	530.930	448.299
	<u>6.326.838</u>	<u>6.349.309</u>	<u>17.444.328</u>	<u>17.259.024</u>
Reconciliação				
Custo dos produtos vendidos e dos serviços prestados	5.503.164	5.616.974	15.726.924	15.751.569
Despesas com vendas	396.704	335.420	710.596	639.140
Despesas gerais e administrativas	426.970	396.915	1.006.808	868.315
	<u>6.326.838</u>	<u>6.349.309</u>	<u>17.444.328</u>	<u>17.259.024</u>

24 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

	Controladora		Consolidado	
	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Benefícios fiscais - investimento	56.764	49.803	189.410	161.220
Ganho líquido na venda de sucata	11.851	7.867	26.743	9.950
Ganho líquido na venda de imobilizado e intangível	10.735	3.172	17.039	22.376
Ganho na aquisição de créditos tributários	13.607	6.832	13.607	6.832
Receita de aluguéis e arrendamentos	1.128	1.954	12.561	7.791
Contratos futuros de energia - valor justo		55.918	11.737	(21.314)
Receita de coprocessamento	8.311	12.468	9.239	13.867
Provisões judiciais líquidas	(34.966)	(35.083)	(43.102)	(40.438)
Despesas com unidades inativas	(13.313)	(14.571)	(13.965)	(15.056)
Provisão de <i>impairment</i> de ativos			(4.013)	
Gastos com projetos	(2.702)	(833)	(2.879)	(1.335)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	7.500	(15.766)	(11.073)	399
	<u>58.915</u>	<u>71.761</u>	<u>205.304</u>	<u>144.292</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	
		1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022	1/1/2023 a 30/9/2023	1/1/2022 a 30/9/2022
Receitas financeiras					
Rendimentos sobre aplicações financeiras		117.994	131.320	207.434	162.952
Reversão de atualização monetária de provisões		82.410	45.730	104.302	59.155
Valor justo dos empréstimos e financiamentos	17(c)	74.546	81.815	102.102	110.075
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	19.958	77.340	52.518	90.544
Atualização monetária sobre ativos		32.715	25.935	42.975	44.872
Atualização monetária utilização do bem público				39.239	
Juros sobre ativos financeiros		13.612	33.137	29.133	56.055
Comissões sobre securitização	12(b)			26.167	24.680
Juros sobre operações de partes relacionadas	12(b)	7.842	26.645	23.345	33.780
Reversão de garantia sobre operação de securitização	12(b)			4.491	
Ganho na renegociação de dívidas, liquidas das amortizações	17(c)	2.489	2.488	2.498	2.489
Receita com garantia de empréstimos de partes relacionadas	12(b)	11.881	12.152	1.424	
Ganho na liquidação de empréstimos de CO2					53.747
Outras receitas financeiras			31.553	25.000	35.081
		<u>363.447</u>	<u>468.115</u>	<u>660.628</u>	<u>673.430</u>
Despesas financeiras					
Juros sobre empréstimos, financiamentos e outros		(327.461)	(234.371)	(620.036)	(583.609)
Capitalização de juros sobre empréstimos	14(b)	13.340	6.533	15.749	16.978
Instrumentos financeiros derivativos	6.3.4	(241.658)	(439.889)	(282.454)	(521.666)
Atualização monetária sobre provisões e outros passivos		(106.092)	(90.639)	(139.844)	(115.539)
Valor justo dos empréstimos e financiamentos	17(c)	(67.647)	(20.726)	(89.278)	(27.887)
Encargos com securitização	12(b)		(2.216)	(88.933)	(50.809)
Ajuste a valor presente		(14.537)	(25.405)	(51.820)	(39.477)
Correção monetária sobre empréstimos e financiamentos	16(c)	(29.047)	(40.266)	(44.011)	(61.010)
Comissões sobre operações financeiras				(24.134)	(80.786)
Instrumentos financeiros derivativos com partes relacionadas	6.3.4 e 12(b)			(11.137)	(1.226)
PIS e COFINS sobre receitas financeiras		(6.399)	(10.465)	(10.302)	(12.468)
Juros sobre operações de partes relacionadas	12(b)	(8.386)	(1.115)	(8.404)	
Custos com captação de empréstimos		(5.899)	(5.995)	(12.696)	(12.843)
Juros sobre impostos a pagar		(6.046)	(7.766)	(6.508)	(8.008)
IR sobre remessas de juros ao exterior		(5.175)	(2.113)	(5.937)	(2.390)
Atualização monetária utilização do bem público				(4.463)	(50.620)
Provisão de garantia sobre operação de securitização	12(b)			(3.846)	(22.548)
Perda na renegociação de dívidas, líquida das amortizações	17(c)	(2.216)	(3.075)	(3.609)	(9.192)
Despesa com garantia de empréstimos de partes relacionadas	12(b)	(1.526)	(4.804)		
Custo de recompra dos <i>bonds</i>					(168.940)
Outras despesas financeiras		(20.659)	(28.758)	(59.204)	(55.144)
		<u>(829.408)</u>	<u>(911.070)</u>	<u>(1.450.867)</u>	<u>(1.807.184)</u>
Ganho monetário líquido na subsidiária hiperinflacionária				105.229	178.025
Ganho cambial, líquido		63.816	46.333	(173.038)	(173.849)
		<u>(402.145)</u>	<u>(396.622)</u>	<u>(858.048)</u>	<u>(1.129.578)</u>



VOTORANTIM
cimentos