

Positivo Tecnologia S.A.

Informações Financeiras Intermediárias
Individuais e Consolidadas Referentes ao
Trimestre findo em 30 de junho de 2023 e
Relatório sobre a Revisão de Informações
Trimestrais



KPMG Auditores Independentes Ltda.
The Five East Batel
Rua Nunes Machado, nº 68 - Batel
Caixa Postal 13533 - CEP: 80250-000 - Curitiba/PR - Brasil
Telefone +55 (41) 3304-2500
kpmg.com.br

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais - ITR

Aos acionistas e administradores da
Positivo Tecnologia S.A.
Curitiba - PR

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Positivo Tecnologia S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2023, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

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

Alcance da revisão

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

Conclusão sobre as informações intermediárias individuais

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais, incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21(R1), aplicável à elaboração de Informações Trimestrais (ITR) e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Conclusão sobre as informações intermediárias consolidadas

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



Outros Assuntos - Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins da IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Curitiba, 9 de agosto de 2023

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC SP-014428/O-6 F-PR

Edson Rodrigues da Costa
Contador CRC PR-054199/O-0

POSITIVO TECNOLOGIA S.A. E EMPRESAS CONTROLADAS

BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 30 DE JUNHO DE 2023 E 31 DE DEZEMBRO 2022
(Valores expressos em milhares de reais)

ATIVO	Nota	Controladora		Consolidado		PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	Nota	Controladora		Consolidado	
		30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022			30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
CIRCULANTE						CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	5	373.674	347.098	433.101	426.576	Fornecedores	17	275.087	450.911	497.679	594.245
Instrumentos financeiros derivativos	33	3.980	9.097	3.980	9.097	Empréstimos e financiamentos	18	515.858	649.230	520.078	655.704
Contas a receber	6	517.958	853.226	827.768	1.132.483	Instrumentos financeiros derivativos	33	48.014	-	48.014	-
Estoque	7	969.335	1.106.045	1.375.366	1.390.723	Salários e encargos a pagar		42.671	38.088	47.736	42.753
Contas a receber com partes relacionadas	10	189.855	141.289	13.887	13.997	Passivo de arrendamento	15.a	10.379	9.880	12.048	11.490
Impostos a recuperar	8	208.293	289.092	247.110	309.169	Provisões	19	95.256	136.894	124.719	164.786
IRPJ e CSLL		59.689	46.045	67.196	52.363	Provisões para riscos tributários, trabalhistas e cíveis	24	4.807	4.656	4.807	4.656
Adiantamentos diversos		47.341	35.807	68.663	52.566	Tributos a recolher	20	16.387	56.671	166.508	192.806
Outros créditos	9	43.366	46.091	43.088	43.088	Dividendos a pagar	25.f	46.801	71.998	46.801	71.998
		2.413.491	2.868.281	3.083.162	3.430.062	Receita diferida	8 e 21	6.240	5.882	10.939	9.668
						Contas a pagar com partes relacionadas	10	67.752	136.957	1.961	1.140
						Outras contas a pagar	22	2.711	6.239	10.428	23.967
								1.131.963	1.567.406	1.491.718	1.773.213
NÃO CIRCULANTE						NÃO CIRCULANTE					
Realizável a longo prazo						Empréstimos e financiamentos	18	783.985	862.150	797.877	876.281
Contas a receber	6	-	-	11.987	13.573	Instrumentos financeiros derivativos	33	20.151	-	20.151	-
Impostos a recuperar	8	298.479	298.417	298.800	298.614	Passivo de arrendamento	15.a	11.081	16.394	11.963	18.125
Tributos diferidos				1.837	1.712	Provisões	19	77.002	64.586	77.002	64.586
Outros créditos	9	8.644	68.742	9.037	69.973	Provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis	24	44.583	48.017	44.583	48.017
		307.123	367.159	321.661	383.872	Contas a pagar com partes relacionadas	10	5.627	5.627	-	1.890
						Provisão para perda em investimentos	14	475	475	475	475
						Tributos diferidos		-	-	411	492
						Outras contas a pagar	22	-	-	3.196	10.426
								942.904	997.249	955.658	1.020.292
						TOTAL DO PASSIVO		2.074.867	2.564.655	2.447.376	2.793.505
Investimento em controladas	11	574.545	550.165	-	-	PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
Investimento em empreendimento controlado em conjunto ("joint venture")	14	-	-	31.076	32.413	Capital social	25.a	721.670	721.670	721.670	721.670
Investimento em coligadas e outros	12 e 13	54.703	56.849	169.729	131.714	Reserva de capital	25.b	121.315	120.943	121.315	120.943
Imobilizado	15	73.824	78.834	133.786	110.987	Reserva de lucros	25.c	591.479	591.779	591.479	591.779
Intangível	16	40.735	39.393	109.872	110.777	Ajuste de avaliação patrimonial	25.d	(54.644)	(19.333)	(54.644)	(19.333)
		743.807	725.241	444.463	385.891	Ações em tesouraria	25.e	(18.057)	(19.033)	(18.057)	(19.033)
						Lucro do período		27.791	-	27.791	-
						Patrimônio líquido atribuível aos controladores		1.389.554	1.396.026	1.389.554	1.396.026
						Participação de acionistas não controladores		-	-	12.356	10.294
						Patrimônio líquido total		1.389.554	1.396.026	1.401.910	1.406.320
TOTAL ATIVO		3.464.421	3.960.681	3.849.286	4.199.825	TOTAL PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		3.464.421	3.960.681	3.849.286	4.199.825

As notas explicativas são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A. E EMPRESAS CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO
PARA OS PERÍODOS DE SEIS E TRÊS MESES FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2023 E 2022
(Valores expressos em milhares de reais)

Nota	Seis meses findos em				Trimestres findos em				
	Controladora		Consolidado		Controladora		Consolidado		
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	
RECEITA LÍQUIDA	26	1.350.691	2.541.603	1.457.414	2.662.114	702.348	1.562.819	754.507	1.630.811
CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS E SERVIÇOS PRESTADOS	27	(1.014.955)	(2.115.407)	(1.054.902)	(2.131.205)	(511.745)	(1.309.512)	(524.172)	(1.304.695)
LUCRO BRUTO		335.736	426.196	402.512	530.909	190.603	253.307	230.335	326.116
Despesas com vendas	27	(174.881)	(238.703)	(191.752)	(239.669)	(88.583)	(143.316)	(99.763)	(141.801)
Despesas gerais e administrativas	27	(74.045)	(66.243)	(91.414)	(88.150)	(36.364)	(33.134)	(44.927)	(46.115)
Outras receitas (despesas) operacionais líquidas	8	36.435	85.983	37.674	86.829	(54)	41.071	(958)	39.994
Resultado da equivalência patrimonial	11 a 14	30.338	90.360	(867)	(3.024)	17.130	51.583	(892)	(3.860)
		(182.153)	(128.603)	(246.359)	(244.014)	(107.871)	(83.796)	(146.540)	(151.782)
RESULTADO ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO E TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		153.583	297.593	156.153	286.895	82.732	169.511	83.795	174.334
Receitas financeiras	29	44.098	28.446	52.404	31.019	20.923	16.501	25.047	17.818
Despesas financeiras	29	(146.725)	(146.777)	(157.429)	(157.894)	(67.096)	(80.849)	(73.337)	(86.620)
Variação cambial, líquida	29	(23.165)	(61.242)	(19.687)	(40.445)	(16.310)	(15.133)	(13.083)	(14.183)
		(125.792)	(179.573)	(124.712)	(167.320)	(62.483)	(79.481)	(61.373)	(82.985)
RESULTADO ANTES DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		27.791	118.020	31.441	119.575	20.249	90.030	22.422	91.349
Imposto de renda e contribuição social correntes	23	-	-	(1.795)	(337)	-	-	(1.345)	(129)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	23	-	-	207	(302)	-	-	255	(730)
		-	-	(1.588)	(639)	-	-	(1.090)	(859)
LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO		27.791	118.020	29.853	118.936	20.249	90.030	21.332	90.490
Atribuível aos Controladores		N/A	N/A	27.791	118.020	N/A	N/A	20.249	90.030
Atribuível aos não Controladores		N/A	N/A	2.062	916	N/A	N/A	1.083	460
LUCRO POR AÇÃO - R\$									
Básico	30	N/A	N/A	0,1985	0,8443	N/A	N/A	0,1446	0,6440
Diluído	30	N/A	N/A	0,1983	0,8430	N/A	N/A	0,1444	0,6426

As notas explicativas são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A. E EMPRESAS CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO ABRANGENTE
PARA OS PERÍODOS DE SEIS E TRÊS MESES FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2023 E 2022
(Valores expressos em milhares de reais)

	Nota	Seis meses findos em				Trimestres findos em			
		Controladora		Consolidado		Controladora		Consolidado	
		30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO		27.791	118.020	29.853	118.936	20.249	90.030	21.332	90.490
Outros resultados abrangentes									
Itens que poderão ser reclassificados subsequentemente para a demonstração do resultado									
Diferença de Câmbio na conversão de operações no exterior									
Varição cambial sobre investimentos no exterior									
Crounal S.A./PBG Uruguay S.A.	11	(7.508)	(5.371)	(7.508)	(5.371)	(4.962)	9.216	(4.962)	9.216
Positivo Argentina S.R.L.	11	(596)	(380)	(596)	(380)	(311)	(65)	(311)	(65)
Hedges de Fluxo de Caixa									
Valor justo de instrumento financeiro de <i>hedge</i> de fluxo de caixa	33	(27.207)	(8.575)	(27.207)	(8.575)	(15.992)	75.447	(15.992)	75.447
		(35.311)	(14.326)	(35.311)	(14.326)	(21.265)	84.598	(21.265)	84.598
Resultado abrangente do período		(7.520)	103.694	(5.458)	104.610	(1.016)	174.628	67	175.088
Resultado abrangente atribuído aos controladores				(7.520)	103.694			(1.016)	174.628
Resultado abrangente atribuído aos não controladores				2.062	916			1.083	460

As notas explicativas são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A. E EMPRESAS CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO
PARA OS PERÍODOS DE SEIS MESES FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2023 E 2022
(Valores expressos em milhares de reais)

	Nota	Controladora e Consolidado										
		Capital Social	Reserva de capital		Ajustes de avaliação patrimonial	Reserva de lucros		Ações em tesouraria	Lucro líquido do período	Total do patrimônio líquido	Participação dos não controladores	Patrimônio líquido consolidado
			Reserva de incentivos fiscais	Opções outorgadas reconhecidas		Reserva de incentivos fiscais	Reserva legal					
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021		721.670	118.132	1.807	(10.069)	341.208	20.211	(21.128)	-	1.171.831	9.830	1.181.661
Lucro líquido do período		-	-	-	-	-	-	-	118.020	118.020	916	118.936
Outros resultados abrangentes:												
Hedges de fluxo de caixa		-	-	-	(8.575)	-	-	-	-	(8.575)	-	(8.575)
Ajuste acumulado de conversão	11 a 14	-	-	-	(5.751)	-	-	-	-	(5.751)	-	(5.751)
Total de resultado abrangente		-	-	-	(14.326)	-	-	-	118.020	103.694	916	104.610
Exercício/cancelamento de Opções	34	-	-	(56)	-	(56)	-	192	-	80	-	80
Opções outorgadas reconhecidas		-	-	863	-	-	-	-	-	863	-	863
Lucros distribuídos aos acionistas não controladores		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.776)	(2.776)
EM 30 DE JUNHO DE 2022		721.670	118.132	2.614	(24.395)	341.152	20.211	(20.936)	118.020	1.276.468	7.970	1.284.438
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022		721.670	118.132	2.811	(19.333)	556.412	35.367	(19.033)	-	1.396.026	10.294	1.406.320
Lucro líquido do período		-	-	-	-	-	-	-	27.791	27.791	2.062	29.853
Outros resultados abrangentes:												
Hedges de fluxo de caixa	33	-	-	-	(27.207)	-	-	-	-	(27.207)	-	(27.207)
Ajuste acumulado de conversão	11 a 14	-	-	-	(8.104)	-	-	-	-	(8.104)	-	(8.104)
Total de resultado abrangente		-	-	-	(35.311)	-	-	-	27.791	(7.520)	2.062	(5.458)
Exercício de Opções	34	-	-	(239)	-	(300)	-	976	-	437	-	437
Opções outorgadas reconhecidas	34	-	-	611	-	-	-	-	-	611	-	611
EM 30 DE JUNHO DE 2023		721.670	118.132	3.183	(54.644)	556.112	35.367	(18.057)	27.791	1.389.554	12.356	1.401.910

As notas explicativas são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A. E EMPRESAS CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA
PARA OS PERÍODOS DE SEIS MESES FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2023 E 2022
(Valores expressos em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS					
Lucro líquido do período		27.791	118.020	29.853	118.936
Reconciliação do Lucro líquido com o caixa (aplicado) gerado nas operações:					
Depreciação e amortização	27	17.457	20.043	25.362	23.974
Equivalência patrimonial	11 a 14	(30.338)	(90.360)	867	3.024
Ganho no valor justo e ajuste a valor presente		(19.331)	(96.162)	(27.451)	(92.583)
Provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis	24	2.211	2.624	2.211	2.624
Provisão para perdas esperadas de créditos de liquidação duvidosa	6	1.300	6.336	492	6.445
Provisão para perdas com estoques	7	(15.793)	2.628	(15.350)	8.079
Provisões e receitas diferidas		(28.864)	59.026	(26.380)	91.643
Stock options	34	611	863	611	863
Encargos sobre empréstimos e contratos de arrendamento	15 e 18	126.420	115.099	128.856	118.158
Variação cambial		1.667	25.620	3.027	30.549
Juros sobre impostos		(2.382)	(2.262)	(2.382)	(2.262)
Imposto de renda e contribuição social (Corrente e Diferido)	23	-	-	1.588	639
		80.749	161.475	121.104	310.089
(Aumento) diminuição de ativos:					
Contas a receber		334.670	(245.597)	308.218	(330.487)
Estoques		153.094	(173.401)	30.811	21.783
Impostos a recuperar		67.420	(166.026)	45.573	(176.081)
Adiantamentos diversos		(13.201)	21.575	(19.353)	4.659
Contas a receber com partes relacionadas		(48.566)	216.730	439	34
Outros créditos		59.369	(18.446)	59.888	(21.448)
Aumento (diminuição) de passivos:					
Fornecedores		(176.248)	(135.650)	(96.049)	(206.645)
Obrigações tributárias		(40.284)	(11.911)	(26.298)	53.924
Contas a pagar com partes relacionadas		(61.635)	-	1.232	-
Outras contas a pagar		1.055	(11.152)	(8.556)	(8.616)
Indenizações	24	(5.494)	(2.124)	(5.494)	(2.124)
Pagamento de juros sobre empréstimos e contratos de arrendamento		(88.903)	(47.842)	(91.352)	(50.381)
		181.277	(574.744)	199.059	(715.382)
Caixa líquido gerado (aplicado) nas atividades operacionais		262.026	(413.269)	320.163	(405.293)
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS					
Aquisição de investimentos	20.c	-	-	(40.077)	-
Pagamento por aquisição de controlada	22.a	-	-	(7.230)	(9.938)
Aquisição de imobilizado	15	(4.452)	(12.817)	(35.818)	(25.187)
Aumento do intangível	16	(9.928)	(16.332)	(11.342)	(23.123)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento		(14.380)	(29.149)	(94.467)	(58.248)
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO					
Pagamentos de dividendos	25.f	(25.197)	(16.643)	(25.197)	(19.419)
Captação de empréstimos	18	239.993	668.500	239.993	668.500
Amortização de empréstimos	18	(423.919)	(158.308)	(426.399)	(164.559)
Pagamento de contratos de arrendamento	15.a	(4.814)	(4.284)	(5.604)	(4.894)
Partes relacionadas	10.b 10.d	(7.570)	-	(2.630)	-
Recursos provenientes do exercício de opções de ações	34	437	80	437	80
Caixa líquido (aplicado) gerado pelas atividades de financiamento		(221.070)	489.345	(219.400)	479.708
Variação cambial sobre caixa e equivalentes		-	-	229	1.000
AUMENTO DO CAIXA E EQUIVALENTES NO PERÍODO		26.576	46.927	6.525	17.167
Caixa e equivalentes no início do período	5	347.098	287.152	426.576	359.007
Caixa e equivalentes no final do período	5	373.674	334.079	433.101	376.174
AUMENTO DO CAIXA E EQUIVALENTES NO PERÍODO		26.576	46.927	6.525	17.167

As notas explicativas são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A. E EMPRESAS CONTROLADAS

DEMONSTRAÇÕES DOS VALORES ADICIONADOS
PARA OS PERÍODOS DE SEIS MESES FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2023 E 2022
(Valores expressos em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Receitas				
Vendas de produtos e serviços	1.627.052	2.966.157	1.749.227	3.116.071
Devoluções e descontos comerciais	(47.304)	(98.259)	(48.129)	(113.955)
Verba de propaganda cooperada e rebate	(29.103)	(48.967)	(28.233)	(48.754)
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	(1.300)	(6.336)	(492)	(6.445)
Outras receitas	678	411	2.701	2.445
	1.550.023	2.813.006	1.675.074	2.949.362
Insumos adquiridos de terceiros				
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	(972.863)	(2.056.120)	(985.834)	(2.035.886)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(145.337)	(224.323)	(160.612)	(241.727)
Comissões	(18.068)	(41.429)	(23.892)	(45.058)
Marketing	(13.712)	(13.385)	(16.184)	(14.322)
	(1.149.980)	(2.335.257)	(1.186.522)	(2.336.993)
Valor adicionado bruto	400.043	477.749	488.552	612.369
Depreciação e amortização	(17.457)	(20.043)	(25.362)	(23.974)
Valor adicionado líquido produzido pela entidade	382.586	457.706	463.190	588.395
Valor adicionado recebido em transferência				
Resultado de equalização patrimonial	30.338	90.360	(868)	(3.024)
Receitas financeiras e variações cambiais ativas	72.916	145.755	93.257	189.222
	103.254	236.115	92.389	186.198
Valor adicionado total a distribuir	485.840	693.821	555.579	774.593
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal				
Remuneração direta	77.396	75.914	93.562	91.330
Benefícios	10.570	9.833	15.015	16.839
FGTS	7.402	6.133	8.436	6.986
	95.368	91.880	117.013	115.155
Impostos, taxas e contribuições				
Federais	130.374	107.048	150.641	132.244
Estaduais	28.691	47.429	34.832	47.209
Municipais	1.099	1.251	1.189	1.368
	160.164	155.728	186.662	180.821
Remuneração de capitais de terceiros				
Juros e despesas financeiras	146.725	146.778	157.429	157.895
Aluguéis	3.809	2.864	4.082	3.139
Variação cambial	51.983	178.551	60.540	198.647
	202.517	328.193	222.051	359.681
Remuneração de capitais próprios				
Lucro retido	27.791	118.020	27.791	118.020
Parcela dos não controladores no lucro retido	-	-	2.062	916
	27.791	118.020	29.853	118.936
Valor adicionado total distribuído	485.840	693.821	555.579	774.593

As notas explicativas são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

1. CONTEXTO OPERACIONAL

a) A Companhia

A Positivo Tecnologia S.A. ("Companhia") possui sede no Brasil, Cidade de Curitiba-PR, na Rua João Bettega, n.º 5.200, Bairro Cidade Industrial, além de unidades fabris na Cidade de Manaus – AM e Ilhéus-BA. Foi fundada em 1989 e desde dezembro de 2006 tem suas ações (POSI3) negociadas na Bolsa de Valores de São Paulo - BM&FBOVESPA sob observância das práticas de Governança Corporativa - Novo Mercado.

Tem como atividades preponderantes a industrialização, comercialização e desenvolvimento de projetos na área de informática; industrialização, comercialização e locação de software e hardware; comercialização de equipamentos de informática, de sistemas de aplicação pedagógica e de administração escolar, planejamento e suporte técnico-pedagógico; representação, comercialização, implantação, treinamento e suporte, assistência técnica de equipamentos e de sistemas de ensino técnico, tecnológico e científico em diversas áreas e demais atividades correlatas; desenvolvimento, fabricação e comercialização de urnas eletrônicas.

A diversificação de produtos é uma das marcas da Companhia, atualmente fazem parte do portfólio computadores, servidores, monitores, celulares, tablets, soluções para casas e escritórios inteligentes e uma série de produtos para a área de tecnologia educacional.

b) Emissão das informações financeiras intermediárias

A emissão das informações financeiras intermediárias foi autorizada pela Administração em 9 de agosto de 2023.

2. APRESENTAÇÃO DAS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

2.1. Base de preparação

As informações financeiras intermediárias consolidadas foram preparadas de acordo com o CPC 21(R1) e a IAS 34, aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR) e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários. As informações financeiras intermediárias individuais da controladora foram elaboradas de acordo com o CPC 21(R1), aplicável à elaboração de Informações Trimestrais (ITR) e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários. Essas informações financeiras intermediárias apresentam notas explicativas selecionadas, de forma a se evitar a redundância de informações já divulgadas nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas de 31 de dezembro de 2022, disponibilizadas ao público em 21 de março de 2023.

As informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, de 30 de junho de 2023, portanto, não incorporam todas as notas e as divulgações exigidas pelas normas contábeis aplicáveis para demonstrações financeiras anuais e, conseqüentemente, devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais, individuais e consolidadas, de 31 de dezembro de 2022.

As informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, foram preparadas de forma consistente com as políticas contábeis divulgadas na Nota 2 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022. Portanto, as informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas,

devem ser lidas em conjunto com as últimas demonstrações financeiras anuais emitidas em 21 de março de 2023.

Continuidade Operacional

As informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, foram preparadas com base no pressuposto de continuidade. A Administração avaliou a capacidade da Companhia em continuar operando normalmente e está convencida de que possui recursos para dar continuidade a seus negócios no futuro. A Administração não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre sua capacidade de continuar operando.

Demonstração do Valor adicionado (“DVA”)

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), individual e consolidada, é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis a companhias abertas. As IFRS não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das informações financeiras intermediárias.

Essa demonstração tem por finalidade evidenciar a riqueza criada pela Companhia e sua distribuição durante determinado período e é apresentada pela Companhia, conforme requerido pela legislação societária brasileira e, apresentada como informação suplementar para fins de IFRS.

A DVA foi preparada com base em informações obtidas dos registros contábeis que servem de base de preparação das demonstrações financeiras e seguindo as disposições contidas no CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado.

2.2. Consolidação

As seguintes políticas contábeis são aplicadas na elaboração das informações financeiras consolidadas.

a) Controladas diretas e indiretas

Controladas são todas as entidades (incluindo as entidades estruturadas) nas quais a Companhia detém o controle. A Companhia controla uma entidade quando está exposta ou tem direito a retorno variáveis decorrentes de seu envolvimento com a entidade e tem a capacidade de interferir nesses retornos devido ao poder que exerce sobre a entidade.

As controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Companhia. A consolidação é interrompida a partir da data em que a Companhia deixa de ter o controle.

Transações, saldos e ganhos não realizados em transações entre empresas são eliminados. Os prejuízos não realizados também são eliminados a menos que a operação forneça evidências de uma perda (*impairment*) do ativo transferido. As políticas contábeis das controladas são alteradas, quando necessário, para assegurar a consistência com as políticas adotadas pela Companhia.

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

	Participação %	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Controladas Diretas		
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	100,00	100,00
Portal Mundo Positivo Ltda.	100,00	100,00
Crounal S.A.	100,00	100,00
Positivo Argentina S.R.L.	100,00	100,00
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	100,00	100,00
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	100,00	100,00
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes.	100,00	100,00
Controladas Indiretas		
Investidas da Positivo Smart Tecnologia Ltda.		
Boreo Comércio de Equipamentos Ltda.	100,00	100,00
ACC Brasil Ind. e Com. de Comp. Ltda.	80,00	80,00

b) Empreendimentos controlados em conjunto (*joint ventures*)

Empreendimento controlado em conjunto é a entidade sobre a qual a Companhia tem controle compartilhado com uma ou mais partes. O empreendimento controlado em conjunto é contabilizado pelo método de equivalência patrimonial e é, inicialmente, reconhecido pelo seu valor de custo. A participação nos lucros ou prejuízos é reconhecida na demonstração do resultado e a participação nas mutações das reservas é reconhecida nas reservas da Companhia. Quando a participação da Companhia nas perdas de um empreendimento controlado em conjunto for igual ou superior ao valor contábil do investimento, incluindo quaisquer outros recebíveis, a Companhia não reconhece perdas adicionais, a menos que tenha incorrido em obrigações ou efetuado pagamentos em nome da joint venture.

Os ganhos não realizados das operações entre a Companhia e seu empreendimento controlado em conjunto são eliminados na proporção da participação da Companhia. As perdas não realizadas também são eliminadas, a menos que a operação forneça evidências de uma perda (*impairment*) do ativo transferido. As políticas contábeis da joint venture são alteradas, quando necessário, para assegurar consistência com as políticas adotadas pela Companhia.

	Participação %	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Empreendimento controlado em conjunto		
Informática Fuego S.A.	50,00	50,00
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	50,10	50,10
Investida da Positivo Smart Tecnologia Ltda.		
PBG Rwanda Limited.	50,00	50,00
Investida da Crounal S.A.		
PBG Uruguay S.A.	50,00	50,00

c) Coligadas

Uma Coligada é uma entidade sobre a qual a Companhia possui influência significativa e que não se configura como uma controlada nem uma participação em uma joint venture. Influência significativa é o poder de participar nas decisões sobre as políticas financeiras e operacionais da investida, sem exercer controle individual ou conjunto sobre essas políticas.

Os resultados e os ativos e passivos de coligadas são incorporados nestas informações financeiras intermediárias pelo método de equivalência patrimonial, exceto quando o investimento é classificado como mantido para venda, caso em que ele é contabilizado de acordo com a IFRS 5 (CPC 31).

De acordo com o método de equivalência patrimonial, um investimento em uma coligada é reconhecido inicialmente no balanço patrimonial consolidado ao custo e ajustado em seguida para reconhecer a participação da Companhia no resultado e em outros resultados abrangentes da coligada.

	Participação %			
	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Coligadas				
Hi Technologies Holding Ltd.	17,50	17,50	30,57	30,57
Desenvolve Amazônia -Fundo de Invest. Partic. em Empresas Emergentes	20,34	20,34	25,57	25,57
Inova IV e XII Fundo de Invest. Partic. em Empresas Emergentes	32,94	32,94	46,71	46,71
Govetech Brasil Fundo de Invest. em Partic. Capital Semente	26,60	26,60	26,60	26,60
Investida da Hi Technologies Holding Ltd.				
Hi Technologies S.A.	17,50	17,50	30,57	30,57

d) Outros investimentos

A Companhia não tem influência significativa nestes investimentos, os quais são mensurados a valor justo por meio do resultado ou pelo custo de aquisição.

Outros investimentos - Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	Participação %	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Tech Inovações Tecnológ. para a Agrop. S.A.	22,08	22,08
Agrosmart S.A.	10,73	10,73
Ambar Living S.A.	11,40	11,40
Business Global Consult. Em Agroneg. Ltda	13,65	13,65
Pharmalog S.A.	33,00	33,00
Encontre Um Nerd S.A.	14,27	14,27
Mundo Maker Educação Ltda	16,00	16,00
Communny Serviços em Tecnologia da Informação Ltda	16,67	-
Earth Renewable Technologies BR Ltda.	10,33	-
MAX.IA Education S.A.	16,67	-

Informações adicionais sobre esses investimentos estão descritos na nota 13. Como resultado dessas transações, não houve aquisição de controle.

3. PRINCIPAIS JULGAMENTOS CONTÁBEIS E FONTES DE INCERTEZA NAS ESTIMATIVAS

Estimativas e premissas são continuamente revistas, e tais revisões são reconhecidas nos períodos em que são revisadas e em quaisquer períodos futuros afetados. Ativos e passivos sujeitos a estimativas e premissas incluem: mensuração do valor justo de ativos e passivos, perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa, realização dos estoques, benefícios fiscais, vida útil dos bens do ativo imobilizado, intangível e prazo dos contratos de arrendamento, provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis e provisões.

As estimativas e os julgamentos contábeis críticos utilizados na preparação das presentes informações financeiras intermediárias são os mesmos descritos na nota 3 das demonstrações financeiras anuais da Companhia de 31 de dezembro de 2022. Não ocorreram alterações significativas na natureza dos saldos contábeis e nas políticas da Companhia.

4. NOVAS NORMAS E INTERPRETAÇÕES

Normas que foram efetivas para exercícios iniciados em ou após 1º de janeiro de 2023 que não geraram impacto significativo nas informações financeiras individuais e consolidadas:

Norma	Vigência (em ou após)	Tema abordado
Alterações ao CPC16/IAS 1– Classificação de Passivos como Circ. ou Não Circ.	01/01/2023	As alterações esclarecem que a classificação de passivos como circulantes ou não circulantes se baseia nos direitos existentes na data do balanço, especificam que a classificação não é afetada pelas expectativas sobre se uma entidade irá exercer seu direito de postergar a liquidação do passivo.
IFRS 17 - Contratos de Seguro	01/01/2023	A nova norma estabelece os princípios para reconhecimento, mensuração, apresentação e divulgação de contratos de seguro e substitui a IFRS 4 - Contratos de Seguro.
Imposto diferido - alterações ao CPC 32/IAS 12	01/01/2023	As alterações limitam o escopo da isenção de reconhecimento inicial para excluir transações que dão origem a diferenças temporárias iguais e compensatórias
IAS 8 - Políticas Contábeis, Mudanças nas Estimativas Contábeis e Erros	01/01/2023	Definição de Estimativas Contábeis (Emendas à IAS 8) para ajudar as entidades a distinguirem entre políticas contábeis e estimativas contábeis.

Normas que serão efetivas para exercícios iniciados em ou após 1º de janeiro de 2024 e não adotadas antecipadamente na preparação destas informações financeiras intermediárias. A Companhia está acompanhando as discussões e até o momento não identificou impacto significativo nas informações financeiras individuais e consolidadas:

Norma	Vigência (em ou após)	Tema abordado
Alterações IAS 1 - Apresentação das Demonstrações Financeiras.	01/01/2024	Visa melhorar as informações divulgadas sobre dívidas de longo prazo atreladas a <i>covenants</i> , permitindo que os leitores entendam o risco de que determinada dívida seja liquidada antecipadamente. As cláusulas restritivas a serem cumpridas após a data do balanço não afetam a classificação da dívida como circulante ou não circulante na data do balanço, porém a Administração deve divulgar informações sobre essas cláusulas restritivas nas notas explicativas das demonstrações financeiras.
Emendas a IFRS 16 /CPC 06	01/01/2024	As alterações adicionam requisitos que explicam como uma empresa contabiliza uma venda e <i>leaseback</i> após a data da transação. As modificações apoiam a aplicação consistente da Norma de Contabilidade.

5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Bancos	5.357	22.883	18.702	32.311
Aplicações financeiras atreladas ao Certificado de Depósito Interbancário - CDI	368.317	324.215	414.399	394.265
	373.674	347.098	433.101	426.576

Em 30 de junho de 2023 e 31 de dezembro de 2022, as aplicações financeiras da Companhia correspondem substancialmente a operações compromissadas e de Certificado de Depósito Bancário – CDB com títulos privados, em moeda nacional, sendo remuneradas em média de 101,34% (101,26% em dezembro de 2022) da variação do Certificado de Depósito Interbancário – CDI sendo prontamente conversíveis em um valor conhecido de caixa e estão sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor.

6. CONTAS A RECEBER

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
A vencer	360.602	654.274	680.655	946.280
Vencidos até 30 dias	51.661	101.229	52.240	102.248
Vencidos de 31 a 60 dias	32.942	45.535	34.330	46.596
Vencidos de 61 a 90 dias	13.350	20.853	15.976	19.816
Vencidos de 91 a 180 dias	27.899	21.956	29.023	23.907
Vencidos de 181 a 360 dias	27.944	34.332	26.421	38.833
Vencidos há mais de 361 dias	113.088	83.977	121.632	90.815
(-) Provisão para perda de créditos esperadas	(104.997)	(103.697)	(111.267)	(110.775)
(-) Ajuste a valor presente	(4.531)	(5.233)	(9.255)	(11.664)
	517.958	853.226	839.755	1.146.056
Parcela no circulante	517.958	853.226	827.768	1.132.483
Parcela no não circulante	-	-	11.987	13.573

A Companhia avalia a necessidade de provisão para perdas esperadas de créditos, substancialmente, através de análises prospectivas de sua carteira de ativos, considerando se há dificuldade financeira relevante do devedor, mudanças adversas nas condições econômicas que se correlacionam com as inadimplências, e na experiência de inadimplência passada do devedor.

Abaixo apresentamos a movimentação da provisão para perdas de créditos esperada no período:

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Saldo em 31/12/2022	(103.697)	(59.412)	(110.775)	(59.951)
Constituição de provisão para perdas de crédito esperadas	(1.300)	(44.285)	(492)	(50.824)
Saldo em 30/06/2023	(104.997)	(103.697)	(111.267)	(110.775)

Destaca-se ainda, a concentração dos recebíveis em poucos clientes: os 20 maiores clientes da Companhia representam cerca de 66% do montante a receber em 30 de junho de 2023 (cerca de 77% em 31 de dezembro de 2022).

O período médio de recebimento é de 85 dias (91 dias em 31 de dezembro de 2022), em vendas a órgãos públicos o prazo pode chegar até 180 dias.

Os saldos vencidos decorrentes das vendas de mercadorias a órgãos públicos devem-se ao fato que os recebimentos dependem de processos internos de aprovação dos pagamentos pelos referidos órgãos.

Historicamente, essa situação de atraso no processo de pagamento é uma característica comum nesse segmento de vendas, previsto pela Administração dentro de sua estratégia de negócios, e não trouxe perdas relevantes para a Companhia. Portanto, os saldos vencidos ainda não representam neste momento risco relevante de perda no recebimento desses créditos e, por esse motivo, a provisão foi constituída somente para casos em que há perspectiva de perda por parte da Companhia. O montante de títulos vencidos acima de 90 dias de órgãos públicos de órgãos públicos no período findo em 30 de junho de 2023 é de R\$ 24.993 (R\$ 23.067 em 31 de dezembro de 2022).

O ajuste a valor presente das contas a receber é calculado para demonstrar o valor presente de um fluxo de caixa futuro. A Companhia considera o prazo de pagamento de cada transação a prazo, e calcula o desconto desta transação utilizando a taxa do CDI (Certificados de Depósito Interbancário) como referência.

7. ESTOQUES

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Matérias-primas	620.293	693.906	856.158	852.491
Produtos acabados	290.627	423.107	360.284	518.135
Importações em andamento	(a) 102.395	54.915	199.413	81.553
Adiantamentos a fornecedores	46.280	40.170	74.284	68.867
Provisão para perdas com estoques	(b) (90.260)	(106.053)	(114.773)	(130.323)
	969.335	1.106.045	1.375.366	1.390.723

- a) Importações em andamento são insumos adquiridos de fornecedores estrangeiros que, na data do encerramento dessas informações financeiras intermediárias, já haviam sido embarcados pelos fornecedores, entretanto, encontram-se em trânsito e estavam sob a responsabilidade e controle da Companhia.
- b) A provisão para perdas com estoques é realizada com base na avaliação das matérias-primas, estoques de revendas e produtos acabados que não possuem expectativa clara de utilização e venda ou em decorrência de eventual redução em seu valor recuperável por obsolescência. A base principal dessa avaliação é a perspectiva de realização dos estoques, segregando aqueles destinados à produção daqueles destinados à assistência técnica.

A Administração estima que os estoques sejam realizados em um período inferior a doze meses.

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, as matérias-primas, os materiais de consumo e as variações no saldo de estoques de produtos em elaboração e produtos acabados incluídos no “Custo dos produtos vendidos e serviços prestados” totalizaram R\$ 971.752 (R\$ 2.055.808 em junho de 2022) e R\$ 984.561 (R\$ 2.035.394 em junho de 2022), nas informações financeiras individuais e consolidadas, respectivamente.

8. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR

		Controladora		Consolidado	
		30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
ICMS	(a)	92.997	93.027	105.139	97.516
IPI		19.245	43.169	19.357	43.222
PIS		3.048	2.835	6.330	4.035
COFINS		12.930	11.951	24.922	17.430
Crédito Financeiro Lei 13.969/2019	(b)	328.185	282.932	329.672	286.576
PIS E COFINS - Exclusão do ICMS da base de cálculo	(c)	23.388	128.319	27.752	132.682
Outros impostos a recuperar		26.979	25.276	32.738	26.322
		506.772	587.509	545.910	607.783
Parcela no circulante		208.293	289.092	247.110	309.169
Parcela no não circulante		298.479	298.417	298.800	298.614

a) ICMS

A Companhia utiliza os seguintes benefícios de Impostos Sobre Circulação de Mercadorias – ICMS:

- (i) Lei do Estado do Paraná nº 13.214/2001 e referendada pela Lei Estadual nº 15.542/2007, que estabelece redução para 7% na carga tributária dos produtos de informática para vendas dentro do estado;
- (ii) Decreto do Estado do Paraná nº 1.922/2011 (e alterações posteriores), que concede crédito presumido do ICMS equivalente ao valor devido pela saída, resultando em carga tributária de 0% para produtos específicos industrializados nos termos da Lei nº 8.248/1991 e comercializados pela Companhia;
- (iii) Decreto do Estado do Amazonas nº 23.994/2003, que concede benefícios fiscais como o diferimento do lançamento do ICMS incidente sobre a operação de importação de matérias-primas e insumos destinados à produção, crédito presumido de ICMS na compra de matéria-prima e insumos de origem nacional, crédito estímulo de ICMS equivalente ao valor devido nas vendas de bens de informática e automação e terminais portáteis de telefonia celular produzidos no território da ZFM.

Como resultado da fruição dos benefícios fiscais acima mencionados, no semestre findo em 30 de junho de 2023 a Companhia registrou, nas informações financeiras, individuais e consolidadas, o montante de R\$ 163.705 (R\$ 330.531 em 30 de junho 2022) e R\$ 159.387 (R\$ 329.642 em 30 de junho 2022), respectivamente, relativo à subvenção para investimento, na conta de deduções sobre venda – Impostos sobre vendas, referente à venda de produtos industrializados (conforme nota explicativa 26) e manteve o valor de R\$ 6.240 (R\$ 5.882 em 31 de dezembro de 2022) e R\$ 10.939 (R\$ 9.668 em 31 de dezembro de 2022) no passivo, sob a rubrica de receita diferida, nas informações financeiras, individuais e consolidadas, respectivamente. O valor registrado no passivo será apropriado ao resultado em função da amortização dos ativos relacionados e cumprimento de obrigações exigidas em contrapartida ao referido benefício fiscal, conforme previsto nas normas preconizadas no Pronunciamento Técnico CPC 7 e divulgado na Nota 16.a. O prazo do referido benefício fiscal é indeterminado.

Realização dos créditos fiscais – ICMS

Os créditos tributários têm sua realização baseada nas reestruturações societárias ocorridas em 2015, com a incorporação da controlada Positivo da Amazônia Ltda. e de mudanças ocorridas nas legislações Federal e Estadual. Essas mudanças trouxeram duas consequências nas operações: a primeira foi reduzir a geração de créditos tributários, e a segunda foi a geração de débitos fiscais que permitirão a utilização dos créditos tributários acumulados. Para a realização de ICMS, além das mudanças mencionadas acima, novos projetos auxiliarão na realização destes créditos, que gerarão débitos de ICMS no ano corrente e nos próximos exercícios.

b) Crédito Financeiro Lei 13.969/2019

Com as alterações promovidas pela Lei nº 13.969/2019, as alíquotas do Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI) passaram a ser tributadas integralmente, ou seja, as reduções nas alíquotas do IPI para os produtos enquadrados na Lei 8.248/1991 “Lei da Informática” deixaram de ser aplicadas e foi instituído um sistema de créditos financeiros, convertidos em créditos federais, obtidos através de um multiplicador sobre o investimento em Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) realizados pelas indústrias de bens de informática e que terá vigência até 31 de dezembro de 2029.

Em decorrência do benefício acima mencionado, no resultado do período findo em 30 de junho de 2023 a Companhia registrou, nas informações financeiras, individuais e consolidadas, o montante de R\$ 68.239 (R\$ 157.145 em 31 de junho de 2022) e R\$ 62.936 (R\$ 158.516 em 30 de junho de 2022), respectivamente, na rubrica de outras receitas (despesas) operacionais líquidas.

c) PIS e COFINS – Exclusão do ICMS da base de cálculo

A Companhia obteve êxito em ação judicial que questionava a constitucionalidade da inclusão do Imposto sobre a Circulação de Mercadorias e Serviços (ICMS) na base de cálculo do PIS e da COFINS. O Mandado de segurança impetrado em 2010, foi julgado favoravelmente à Companhia, e foi transitado em julgado em outubro de 2020.

Realização dos créditos fiscais – (IPI, PIS e COFINS e Crédito Financeiro)

A análise de realização dos créditos tributários dos tributos federais, IPI e Crédito Financeiro, considerou a execução do plano de negócios da Companhia para os próximos períodos, que resultará na geração de débitos tributários e contribuições necessários para a compensação desses créditos.

9. OUTROS CRÉDITOS

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Despesas antecipadas	26.305	16.580	27.382	17.404
Depósitos judiciais (a)	13.990	73.669	13.989	74.347
Despesas financeiras (b)	9.060	18.481	9.455	18.908
Outros	2.655	594	4.302	2.402
	52.010	109.324	55.128	113.061
Parcela circulante	43.366	40.582	46.091	43.088
Parcela não circulante	8.644	68.742	9.037	69.973

- a) A Companhia realizou depósitos judiciais no montante atualizado de R\$ 62.479 (R\$ 60.424 em dezembro de 2022) visando a manutenção do benefício fiscal de alíquota zero para PIS e COFINS, conforme previsto no artigo 28 da Lei 11.196/2005, até o final do exercício de 2018. No mês de maio de 2023, após a conclusão do processo, com trânsito em julgado, o valor de R\$ 62.479 depositado judicialmente foi integralmente restituído para a Companhia.
- b) Despesas financeiras a apropriar referentes a contração de carta fiança, cartas de crédito de importação, que serão apropriadas ao resultado de acordo com os respectivos prazos de vigências dos contratos.

10. PARTES RELACIONADAS

Transações comerciais:

	Controladora							
	Contas a receber		Contas a pagar		Vendas e serviços		Compras e serviços	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Centro de Estudos Superiores Positivo Ltda.	57	57	5	4	-	-	32	17
Positivo Educacional Ltda.	189	182	1	-	21	67	421	358
Editora Aprende Brasil Ltda.	292	291	1.346	557	-	2	-	137
Gráfica e Editora Posigraf S.A.	-	-	-	2	-	-	9	-
Rosch Administração de Bens Ltda .	-	-	609	577	-	-	3.550	3.463
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	5.823	- (b)	-	1.406 (b)	-	-	-	-
Boreo Com. de Equipamentos Ltda	3.896	3.869 (b)	6.673	6.987	-	-	-	-
Portal Mundo Positivo Ltda.	-	-	536	536	-	-	-	-
Crounal S.A.	-	-	278	301	-	-	-	-
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	941	941	-	-	-	-	-	-
Boreo Indústria de Componentes Ltda	-	- (a)	63.931	132.213	2.629	1.151 (a)	329.101	945.295 (a)
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	171.879	135.082 (a)	-	- (a)	88.719	75.867 (a)	18	1.329 (a)
ACC Brasil Industria e Com. de Computadores Ltda	6.778	867 (a)	-	-	7.878	2.593 (a)	1.485	737 (a)
	189.855	141.289	73.379	142.584	99.247	79.680	334.616	951.336
Parcela no circulante	189.855	141.289	67.752	136.957	-	-	-	-
Parcela no não circulante	-	-	5.627	5.627	-	-	-	-

	Consolidado							
	Contas a receber		Contas a pagar		Vendas e serviços		Compras e serviços	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Centro de Estudos Superiores Positivo Ltda.	57	57	5	4	-	-	32	17
Positivo Educacional Ltda.	189	182	1	-	21	67	421	358
Editora Aprende Brasil Ltda.	292	291	1.346	557	-	2	-	137
Gráfica e Editora Posigraf S.A.	-	-	-	2	-	-	9	-
Rosch Administração de Bens Ltda .	-	-	609	577	-	-	3.550	3.463
BR CodeDesenvolvimento de Software S.A.	941	941	-	-	-	-	-	-
PBG Uruguay S.A.	4.965	5.376 (c)	-	-	-	-	-	-
Informática Figueira S.A.	5.225	5.672 (a)	-	-	-	-	-	-
Sócios não controladores ACC Brasil Ind E Com.	2.218	1.478 (d)	-	1.890 (d)	-	-	-	-
	13.887	13.997	1.961	3.030	21	69	4.012	3.975
Parcela no circulante	13.887	13.997	1.961	1.140	-	-	-	-
Parcela no não circulante	-	-	-	1.890	-	-	-	-

As transações entre partes relacionadas acontecem com preços e prazos pactuados entre as partes.

- a) Compra e venda de insumos e produtos acabados: a Companhia e suas controladas realizam compras e vendas para suas controladas e controladas em conjunto para utilização no processo produtivo e revenda, no curso normal das operações.
- b) A Companhia mantém operação de conta corrente com a Positivo Smart Tecnologia Ltda. e Boreo Comércio de Equipamentos Ltda.. Essas operações decorrem de necessidades pontuais de caixa, não tem prazo previsto para liquidação.
- c) Em 30 de junho de 2023, a controlada Crounal S.A. apresentava o montante de R\$ 4.965 referente a dividendos a serem recebidos da Joint Venture PBG Uruguay S.A..

- d) Refere-se à captação de recursos realizados pela ACC Brasil Industria e Com. de Computadores Ltda. junto aos sócios não controladores. Os valores estão registrados em reais os valores são atualizados pela variação positiva do IGP-M.

Remuneração dos Administradores

O montante reconhecido no período findo em 30 de junho de 2023, como remuneração dos administradores, foi de R\$ 5.081 (R\$ 5.676 em 30 de junho de 2022), referente aos benefícios de curto e longo prazo.

11. INVESTIMENTOS EM CONTROLADAS (CONTROLADORA)

		Saldo em 31/12/2022	Resultado de equivalência patrimonial	Ajuste de avaliação patrimonial	Saldo em 30/06/2023
Investimentos					
Positivo Smart Tecnologia Ltda.		73.075	7.516	-	80.591
Crounal S.A.	(a)	94.572	5.643	(7.508)	92.707
Portal Mundo Positivo Ltda.		685	-	-	685
Positivo Argentina S.R.L.	(b)	1.575	99	(596)	1.078
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	(c)	69.145	24.450	-	93.595
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	(d)	107.775	-	-	107.775
Boreo Industria de Componentes Ltda.	(e)	203.338	(5.224)	-	198.114
		550.165	32.484	(8.104)	574.545

A participação em controladas (diretas e indiretas) está demonstrada na nota 2.2 (a).

A participação da Companhia nos ativos, passivos, patrimônios líquidos e resultados nas controladas diretas e indiretas, todas de capital fechado, são conforme segue:

	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido (Passivo a Descoberto)	Receita líquida	Lucro líquido (prejuízo)
30 de junho de 2023					
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	103.230	22.639	80.591	-	7.516
Portal Mundo Positivo Ltda.	687	2	685	-	-
Crounal S.A.	105.744	13.037	92.707	22.645	5.643
Boreo Comércio de Equipamentos Ltda. (Controlada indireta)	7.079	13.962	(6.883)	-	(734)
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	534.869	336.755	198.114	320.719	(5.224)
Positivo Argentina S.R.L.	1.844	766	1.078	1.841	99
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	303.680	210.085	93.595	96.246	24.450
ACC Brasil Ind. e Com. de Comp. Ltda. (Controlada indireta)	86.677	31.982	54.695	45.257	8.879
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	132.601	-	132.601	-	-
31 de dezembro de 2022					
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	96.387	23.312	73.075	-	11.522
Portal Mundo Positivo Ltda.	687	2	685	-	-
Crounal S.A.	107.869	13.297	94.572	102.623	6.896
Boreo Comércio de Equipamentos Ltda. (Controlada indireta)	7.217	13.367	(6.150)	-	(1.437)
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	456.915	253.577	203.338	1.423.624	116.915
Positivo Argentina S.R.L.	2.731	1.156	1.575	4.247	1.121
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	242.583	173.438	69.145	178.139	13.526
ACC Brasil Ind. e Com. de Comp. Ltda. (Controlada indireta)	73.394	27.579	45.815	114.693	14.219
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	132.601	-	132.601	-	(10.881)

a) Com sede na cidade Montevideo – Uruguai, a Crounal S.A. tem por objetivo social a revenda de componentes eletrônicos, equipamentos de informática, telefonia e comunicação. A moeda funcional dessa controlada é o dólar dos Estados Unidos da América.

b) Com sede na cidade de Buenos Aires, a Positivo Argentina S.R.L. tem como atividade principal a fabricação e comercialização de equipamentos médicos, laboratoriais, informática e comunicação.

c) A Positivo Distribuição e Comércio Ltda tem como atividades principais a distribuição de bens e equipamentos de informática, eletroeletrônicos, equipamentos de telefonia e comunicação.

d) A Positivo Tecnologia Fundo de Investimento em Participações em Empresas Emergentes tem como objetivo principal a aquisição de participação em outras empresas emergentes de tecnologia.

e) Boreo Indústria de Componentes Ltda., tem sede na cidade Manaus – AM, tem como atividade preponderante a fabricação de componentes eletrônicos.

f) Em 31 de dezembro de 2018, a controlada Positivo Smart Tecnologia Ltda. adquiriu 80% do capital social da ACC Brasil Indústria e Comércio de Computadores Ltda. que tem como atividades principais a produção e comercialização de storages, servidores e computadores.

12. INVESTIMENTO EM COLIGADAS

	Controladora		
	Saldo em 31/12/2022	Resultado de equivalência patrimonial	Saldo em 30/06/2023
Coligadas			
Hi Technologies Holding Ltd	(a) 14.297	(2.404)	11.893
Desenvolve Amazônia -Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(b) 16.650	145	16.795
Inova IV e XII Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(c) 18.902	112	19.014
Govetech Brasil Fundo de Invest. em Partic. Capital Semente	(d) 7.000	1	7.001
	56.849	(2.146)	54.703
Consolidado			
	Saldo em 31/12/2022	Resultado de equivalência patrimonial	Saldo em 30/06/2023
Coligadas			
Hi Technologies Holding Ltd	(a) 62.674	(2.404)	60.270
Desenvolve Amazônia -Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(b) 18.057	182	18.239
Inova IV e XII Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(c) 20.732	159	20.891
Govetech Brasil Fundo de Invest. em Partic. Capital Semente	(d) 7.000	1	7.001
	108.463	(2.062)	106.401

A participação em coligadas está demonstrada na nota 2.2 (c).

a) Holding que controla a Hi Technologies S.A., empresa de tecnologia voltada para área médica, oferecendo serviço especializado de exames laboratoriais através de dispositivos que permitem a realização dos testes de maneira remota.

Nas demonstrações financeiras individuais o investimento é contabilizado pelo método da equivalência patrimonial considerando o percentual de participação da Companhia no capital social. Nas demonstrações financeiras consolidadas, o investimento realizado nessa investida pela controlada Positivo Tecnologia Fundo de Participação em Empresas Emergentes (F.I.P) é avaliado pelo valor justo por meio do resultado (VJR).

b) Desenvolve Amazônia - Fundo de Investimento e Participações em Empresas Emergentes, tem como atividade preponderante o investimento em empresas do setor de tecnologia.

Durante o exercício de 2022 foram realizadas novas rodadas de aporte de capital nesse investimento, sendo aportados R\$ 13.550 pela Positivo Tecnologia S.A. e R\$ 609 pela Controlada Boreo Industria de Componentes Ltda.

c) Em outubro de 2021 a Positivo Tecnologia S.A. fez aportes no montante R\$ 4.150 na Inova IV Fundo de Investimento e Participações em Empresas Emergentes, que tem como atividade preponderante o investimento em empresas do setor de tecnologia. A Boreo Indústria de componentes Ltda. realizou aportes neste fundo em novembro de 2021, no montante total de R\$ 915.

Durante o exercício de 2022 foram realizados novas rodadas de aporte de capital nesse investimento, sendo aportados R\$ 14.752 pela Positivo Tecnologia S.A. e R\$ 915 pela Controlada Boreo Industria de Componentes Ltda.

d) No dia 15 de dezembro de 2022 a Companhia realizou aporte de capital no montante de R\$ 7.000 no F.I.P Govetech Brasil Fundo de Invest. em Partic. Capital Semente, que tem por objetivo o investimento em empresas que atuam no desenvolvimento e exploração de tecnologias inovadoras aplicáveis na relação entre governo e cidadãos ou empresas com a finalidade de promover a modernização, otimização e transformação digital nos serviços prestados pelos governos.

13. OUTROS INVESTIMENTOS (CONSOLIDADO)

Investimentos da Positivo Tecnologia Fundo de Participação em Empresas Emergentes (F.I.P):

		Consolidado		
		Saldo em	Aporte de	Saldo em
		31/12/2022	Capital	30/06/2023
<u>Outros investimentos</u>				
Tech Inovações Tecnológ. para a Agrop. S.A.	(a)	2.747	-	2.747
Agrosmart S.A.	(b)	9.956	-	9.956
Business Global Consult. Em Agroneg. Ltda	(c)	75	-	75
Pharmalog S.A.	(d)	2.607	-	2.607
Encontre Um Nerd S.A. (Eunerd)	(e)	3.866	-	3.866
Mundo Maker Educação Ltda	(f)	4.000	-	4.000
Communy Serviços em Tecnologia da Informação Ltda	(g)	-	2.000	2.000
Earth Renewable Technologies BR Ltda.	(h)	-	33.077	33.077
MAX.IA Education S.A.	(i)	-	5.000	5.000
		23.251	40.077	63.328

A participação em outros investimentos está descrita na nota 2.2 (d).

- a) Tech Inovações Tecnológicas para a Agropecuária. S.A. (@Tech), empresa que atua na prestação de serviços tecnológicos por meio de uma plataforma de suporte à agropecuária de corte.
- b) Agrosmart S.A., empresa que atua na prestação de serviços tecnológicos por meio de uma plataforma de agricultura digital.
- c) Business Global Consultoria em Agronegócio Ltda., empresas que desenvolve e fornece soluções para controle de fertilização do solo, permitindo ao usuário realizar as configurações do sistema de fertilização, monitorar e controlar a dosagem de insumos.
- d) A Pharmalog S.A. desenvolve e fornece soluções em monitoramento de transporte para medicamentos termolábeis (sensíveis a ação da temperatura).
- e) Encontre Um Nerd S.A. (Eunerd), que tem como objeto social a prestação de serviços em tecnologia da informação para empresas com o uso de ferramentas de BPO (Business Process Outsourcing) e

RPA (Robot Process Automation). No exercício de 2022 foi realizado um novo aporte de capital no montante de R\$ 1.000.

- f) No ano de 2022 o F.I.P. realizou aporte de capital no montante de R\$ 4.600 na empresa Mundo Maker Educação Ltda., que atua no desenvolvimento e comercialização de produtos, sistemas e soluções para a área educacional.
- g) Em 17 de março de 2023 o FIP realizou aporte de capital no montante de R\$ 2.000 na empresa Communny Serviços em Tecnologia da Informação Ltda, que tem como atividades preponderantes a Consultoria e suporte em tecnologia da informação e desenvolvimento de softwares.
- h) Em 17 de março de 2023 o realizou aporte de capital no montante de R\$ 33.077 na Earth Renewable Technologies BR Ltda, uma *green tech* que estuda, pesquisa, e desenvolve soluções tecnológicas, renováveis, biodegradáveis e compostáveis para a indústria de plástico.
- i) Em 17 de março de 2023 o realizou aporte de capital no montante de R\$ 5.000 na MAX.IA Education S.A., que desenvolve soluções de tecnologia educacional utilizando a inteligência artificial, possibilitando uma aprendizagem mais inteligente e adaptativa para cada perfil de estudante.

14. INVESTIMENTOS EM EMPREENDIMENTOS CONTROLADOS EM CONJUNTO ("JOINT VENTURE")

Controladora

<u>Provisão para perda em investimentos</u>	Saldo em 31/12/2022	Saldo em 30/06/2023
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	(475)	(475)
	(475)	(475)

Consolidado

<u>Empreendimento controlado em conjunto</u>	Saldo em 31/12/2022	Resultado de equivalência patrimonial	Ajuste de avaliação patrimonial	Saldo em 30/06/2023
PBG Uruguay S.A.	32.413	1.195	(2.532)	31.076
	32.413	1.195	(2.532)	31.076

<u>Provisão para perda em investimentos</u>	Saldo em 31/12/2022	Saldo em 30/06/2023
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	(475)	(475)
	(475)	(475)

A participação em Controladas em conjunto ("Joint Venture") está demonstrada na nota 2.2 (b).

- a) PBG Uruguay S.A., com sede no Uruguai, foi constituída em parceria com o Grupo BGH, tem como moeda funcional o dólar dos Estados Unidos da América. A empresa promove importação e exportação de componentes eletrônicos, equipamentos de informática, celulares e smartphones.

b) *Joint Venture* constituída em parceria com a BGH S.A. ("BGH"), que tem por objeto a fabricação e a comercialização de produtos de informática na Argentina.

c) PBG Rwanda Limited, com sede em Ruanda, foi constituída em parceria com o Grupo BGH. Tem como atividade preponderante a produção e venda de dispositivos educacionais, equipamentos de informática sob a marca Positivo BGH. A moeda funcional da controlada em conjunto é o franco ruandês.

A participação da Companhia no ativo, passivo, patrimônio líquido e resultado nos empreendimentos controlados em conjunto são conforme segue:

		Ativo	Passivo	Patrimônio líquido (Passivo a Descoberto)	Receita líquida	Lucro líquido (prejuízo)
30 de junho de 2023						
Informática Fuegoína S.A.	(b)	41.634	47.760	(6.126)	11.407	721
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.		139	614	(475)	-	-
PBG Rwanda Limited	(c)	267	2.296	(2.029)	3	(126)
PBG Uruguay S.A.		62.896	31.820	31.076	27.845	1.195
31 de dezembro de 2022						
Informática Fuegoína S.A.		59.793	70.312	(10.519)	119.384	(6.314)
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.		139	614	(475)	-	-
PBG Rwanda Limited		561	2.805	(2.244)	58	(467)
PBG Uruguay S.A.		48.769	16.356	32.413	39.669	(3.028)

15. IMOBILIZADO

	Controladora				
	31/12/2021	Adições	31/12/2022	Adições	30/06/2023
Custo					
Máquinas e equipamentos	39.164	3.015	42.179	383	42.562
Benfeitorias s/ imóvel locado	18.499	-	18.499	-	18.499
Hardware	11.843	8.112	19.955	1.820	21.775
Móveis e utensílios	4.306	1.038	5.344	170	5.514
Instalações industriais	37.990	4.226	42.216	2.075	44.291
Edificações	-	4.680	4.680	-	4.680
Direito de uso	(a) 45.709	3.456	49.165	-	49.165
Outros imobilizados	292	5	297	4	301
	<u>157.803</u>	<u>24.532</u>	<u>182.335</u>	<u>4.452</u>	<u>186.787</u>
Depreciação					
Máquinas e equipamentos	(31.458)	(1.728)	(33.186)	(793)	(33.979)
Benfeitorias s/ imóvel locado	(14.609)	(706)	(15.315)	(287)	(15.602)
Hardware	(5.332)	(2.702)	(8.034)	(1.790)	(9.824)
Móveis e utensílios	(2.641)	(324)	(2.965)	(182)	(3.147)
Instalações industriais	(14.485)	(3.193)	(17.678)	(1.739)	(19.417)
Edificações	-	(170)	(170)	(94)	(264)
Direito de uso	(a) (16.808)	(9.329)	(26.137)	(4.576)	(30.713)
Outros imobilizados	(14)	(2)	(16)	(1)	(17)
	<u>(85.347)</u>	<u>(18.154)</u>	<u>(103.501)</u>	<u>(9.462)</u>	<u>(112.963)</u>
Valor líquido	<u>72.456</u>	<u>6.378</u>	<u>78.834</u>	<u>(5.010)</u>	<u>73.824</u>

	Consolidado				
	31/12/2021	Adições	31/12/2022	Adições	30/06/2023
Custo					
Máquinas e equipamentos	49.392	13.552	62.944	28.503	91.447
Benfeitorias s/ imóvel locado	19.748	-	19.748	-	19.748
Hardware	12.387	9.402	21.789	2.759	24.548
Móveis e utensílios	4.922	1.596	6.518	230	6.748
Instalações industriais	47.318	7.351	54.669	4.322	58.991
Edificações	-	4.680	4.680	-	4.680
Direito de uso (a)	52.191	4.242	56.433	-	56.433
Outros imobilizados	319	5	324	4	328
	<u>186.277</u>	<u>40.828</u>	<u>227.105</u>	<u>35.818</u>	<u>262.923</u>
Depreciação					
Máquinas e equipamentos	(32.359)	(3.285)	(35.644)	(2.532)	(38.176)
Benfeitorias s/ imóvel locado	(15.135)	(822)	(15.957)	(345)	(16.302)
Hardware	(5.515)	(2.940)	(8.455)	(2.039)	(10.494)
Móveis e utensílios	(2.861)	(404)	(3.265)	(238)	(3.503)
Instalações industriais	(17.923)	(4.327)	(22.250)	(2.444)	(24.694)
Edificações	-	(170)	(170)	(94)	(264)
Direito de uso (a)	(19.576)	(10.785)	(30.361)	(5.326)	(35.687)
Outros imobilizados	(14)	(2)	(16)	(1)	(17)
	<u>(93.383)</u>	<u>(22.735)</u>	<u>(116.118)</u>	<u>(13.019)</u>	<u>(129.137)</u>
Valor líquido	<u>92.894</u>	<u>18.093</u>	<u>110.987</u>	<u>22.799</u>	<u>133.786</u>

Em 30 de junho de 2023 e 31 de dezembro de 2022 a Companhia não possui bens do ativo imobilizado dados em garantia.

a) Passivo de arrendamento

A movimentação de saldos do passivo de arrendamento é apresentada no quadro abaixo:

	Passivo de arrendamento	
	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Saldo em 31/12/2022	26.274	29.615
(+) Juros Incorridos	1.265	1.375
(-) Pgto de Principal	(4.814)	(5.605)
(-) Pgto de Pagos	(1.265)	(1.374)
Saldo em 30/06/2023	21.460	24.011
Circulante	10.379	12.048
Não Circulante	11.081	11.963

Conforme orientações da CVM, em seu OFÍCIO-CIRCULAR/CVM/SNC/SEP/n.º 1/2020, a Companhia que optar por reportar os impactos da norma IFRS 16 / CPC06(R2) em suas demonstrações financeiras de forma diferente daquela recomendada pelas áreas técnicas da CVM (fluxo nominal x taxa de desconto nominal), deverá apresentar os inputs mínimos para que os usuários das demonstrações financeiras possam chegar a estas informações. A Companhia desta maneira optou por divulgar estes inputs mínimos para que os usuários possam chegar a informação. Os inputs são:

- Taxa de desconto nominal aplicada – 11,00% a.a.
- Componente de inflação a ser utilizado na projeção dos fluxos (IPCA) – 3,16% a.a.

O Cronograma de amortização dos saldos do passivo de arrendamento é apresentada no quadro abaixo:

30 de junho de 2023		
Ano	Controladora	Consolidado
2023	5.065	5.885
2024	10.832	12.563
2025	4.085	4.085
2026	1.478	1.478
	21.460	24.011

A seguir é apresentado quadro indicativo do direito potencial de PIS e COFINS a recuperar embutido na contraprestação de arrendamento, conforme os períodos previstos para pagamento:

	Contraprestação	Nominal	Valor Presente
Controladora	24.382	2.255	1.985
Consolidado	27.083	2.505	2.221

16. INTANGÍVEL

	Controladora				
	31/12/2021	Adições	31/12/2022	Adições	30/06/2023
Custo					
Projetos desenvolvidos internamente (a)	151.817	17.756	169.573	6.133	175.706
Software	17.836	12.814	30.650	3.795	34.445
Licenças de uso	7	-	7	-	7
	<u>169.660</u>	<u>30.570</u>	<u>200.230</u>	<u>9.928</u>	<u>210.158</u>
Amortização					
Projetos desenvolvidos internamente	(131.989)	(12.896)	(144.885)	(4.631)	(149.516)
Software	(9.884)	(6.061)	(15.945)	(3.955)	(19.900)
Licenças de uso	(7)	-	(7)	-	(7)
	<u>(141.880)</u>	<u>(18.957)</u>	<u>(160.837)</u>	<u>(8.586)</u>	<u>(169.423)</u>
Valor líquido	<u>27.780</u>	<u>11.613</u>	<u>39.393</u>	<u>1.342</u>	<u>40.735</u>
	Consolidado				
	31/12/2021	Adições	31/12/2022	Adições	30/06/2023
Custo					
Projetos desenvolvidos internamente (a)	159.935	34.900	194.835	7.272	202.107
Software	18.394	12.863	31.257	4.070	35.327
Licenças de uso	12	-	12	-	12
Mais valia Investimentos (b)	19.403	-	19.403	-	19.403
Ágio em controlada (b)	43.109	-	43.109	-	43.109
	<u>240.853</u>	<u>47.763</u>	<u>288.616</u>	<u>11.342</u>	<u>299.958</u>
Amortização					
Projetos desenvolvidos internamente	(133.796)	(15.489)	(149.285)	(7.059)	(156.344)
Software	(10.274)	(6.104)	(16.378)	(3.995)	(20.373)
Licenças de uso	(7)	(1)	(8)	-	(8)
Mais valia Investimentos	(9.782)	(2.386)	(12.168)	(1.193)	(13.361)
	<u>(153.859)</u>	<u>(23.980)</u>	<u>(177.839)</u>	<u>(12.247)</u>	<u>(190.086)</u>
Valor líquido	<u>86.994</u>	<u>23.783</u>	<u>110.777</u>	<u>(905)</u>	<u>109.872</u>

a) Projetos desenvolvidos internamente

Os dispêndios são aplicados no aperfeiçoamento dos produtos existentes e no desenvolvimento de novos produtos e compreendem essencialmente: mão-de-obra direta e indireta, encargos, softwares, serviços de consultoria, materiais, infraestrutura, viagens e outros correlatos, sendo que tais dispêndios estão segregados entre adições no ativo intangível e despesa no resultado. Tais dispêndios decorrem do cumprimento das Leis nº 8.248/1991 e 13.969/2019 mencionados na nota 8.

A amortização dos investimentos foi fixada, substancialmente, em até cinco anos com base no

histórico de recuperabilidade dos projetos, e é contabilizada na conta de custo dos produtos vendidos e despesas operacionais.

b) **Ágio em controladas**

Ágio - Boreo Comércio de Equipamentos Ltda.

Em dezembro de 2009, a controlada Positivo Smart Tecnologia Ltda. (anteriormente denominada Positivo Informática da Bahia Ltda.) formalizou a aquisição da empresa Boreo Comércio de Equipamentos Ltda., gerando um ágio de R\$ 14.173, registrado na adquirente e fundamentado na expectativa de geração de rentabilidade futura.

O valor recuperável do ágio é determinado com base no cálculo do valor em uso utilizando as projeções dos fluxos de caixa com base em orçamento financeiro de cinco anos aprovados pela Administração e a taxa de desconto de 13,73% ao ano.

Ágio e Mais Valia - ACC Brasil Indústria e Comércio de Computadores Ltda.

Em dezembro 2018 a controlada Positivo Smart Ltda. adquiriu 80% da empresa ACC Brasil Indústria e Comércio de Computadores Ltda. A melhor estimativa de preço de compra, baseada na expectativa de resultados futuros da adquirida é de R\$ 44.193. Na operação foi gerado um ágio fundamentado nos benefícios econômicos futuros oriundos das sinergias decorrentes da aquisição e mais valia referente a ativos intangíveis da investida no valor de R\$ 28.936 e R\$ 19.403 respectivamente. A taxa de desconto utilizada para mensuração dos fluxos de caixa resultantes da aquisição foi de 13,73% ao ano para fins de avaliação do valor recuperável.

17. FORNECEDORES

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Fornecedores - mercado externo	173.037	175.787	353.714	275.078
Fornecedores - mercado interno	76.300	150.878	117.291	195.227
Fornecedores convênio (nacionais)	(a) 9.570	95.455	9.570	95.455
Direitos autorais e licenças de uso a pagar	(b) 17.876	30.063	19.965	30.174
Ajuste a valor presente (AVP)	(1.696)	(1.272)	(2.861)	(1.689)
	275.087	450.911	497.679	594.245

O prazo médio de pagamento para fornecedores em 30 de junho de 2023 é de 108 dias (96 dias em 31 de dezembro de 2022). O ajuste ao valor presente das contas a pagar aos fornecedores é calculado para demonstrar a obrigação presente dos fluxos de caixa futuros. A Companhia considera o prazo de pagamento de cada transação a prazo, e calcula o desconto desta transação utilizando a taxa do CDI (Certificados de Depósito Interbancário) como referência.

a) Saldos referentes a operações estruturadas da Companhia com seus fornecedores denominadas “*forfaiting*”. A Companhia mantém acordos com determinadas instituições financeiras que permitem o financiamento dos fornecedores em sua cadeia de suprimentos. Pelos termos estabelecidos com as instituições, os fornecedores podem optar por receber o pagamento de suas faturas de forma antecipada através do agente financeiro. Nos termos do acordo, a instituição financeira concorda em pagar os valores devidos a um fornecedor participante antecipadamente e recebe a liquidação da duplicata por parte da Companhia em uma data posterior. O principal objetivo desse programa é permitir que os fornecedores dispostos vendam seus recebíveis devidos pela Companhia a um banco, de forma a antecipar o recebimento previsto originalmente nos contratos.

Na avaliação da Administração da Companhia os acordos não alteram significativamente as condições de pagamento além dos termos normais acordados com outros fornecedores que não antecipam seus títulos. Não há incidência de juros adicionais ou qualquer prorrogação do prazo de pagamento para a Companhia sobre os valores devidos aos fornecedores. Portanto a Companhia não desreconhece os passivos aos quais essa modalidade de acordo se aplica, pois não houve uma baixa legal e nem o passivo original foi substancialmente modificado ao fornecedor entrar no acordo. Os montantes antecipados por parte dos fornecedores continuam sendo registrados pela Companhia contas a pagar, porque a natureza e a função do passivo financeiro permanecem as mesmas.

Desta forma, os pagamentos efetuados ao banco, quando do vencimento original dos títulos, são incluídos nos fluxos de caixa operacionais porque continuam a fazer parte do ciclo operacional da Companhia e sua natureza principal permanece sendo pagamentos por compra de insumo.

b) Os direitos autorais e licenças de uso a pagar, representam obrigação pela aquisição de direitos sobre licenças de softwares da Microsoft Corporation. Tais direitos estão formalizados através de *license agreement* celebrados entre as partes e são renovados periodicamente.

18. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

Passivo Circulante	Taxa média contratual (a.a.)	Swap % CDI	Vencimento	Garantias	Controladora		Consolidado	
					30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Moeda nacional								
Capital de Giro	CDI+2,55%	-	Até Dez/2026	-	169.992	142.367	170.152	142.767
Capital de Giro	CDI+6,68%	-	Até Nov/2023	Carta fiança	-	-	4.060	6.074
Debêntures (a)	CDI + 3,75%	-	Até Fev/2026	-	114.393	121.363	114.393	121.363
Nota de Crédito (a)	CDI+3,60%	-	Até Mar/2026	-	16.392	16.743	16.392	16.743
FINEP (b)	TR + 7,97%	-	Até Dez/2028	Seguro Garantia	29.535	28.864	29.535	28.864
BASA	13,02%	-	Até Jul/2023	-	2.155	64.710	2.155	64.710
BNDES	CDI+1,95%	-	Até Jul/2029	Carta fiança	2.825	-	2.825	-
Moeda estrangeira								
Capital de Giro - US\$	VC+6,24%	CDI+2,69%	Até Jan/27	Nota promissória	180.566	275.183	180.566	275.183
					515.858	649.230	520.078	655.704
Passivo não circulante								
Moeda nacional								
Capital de Giro	CDI+2,20%	-	Até Dez/2026	-	235.009	302.960	243.777	311.728
Capital de Giro	CDI + 3,50%	-	Até Nov/2025	Carta fiança	-	-	5.124	5.363
Debêntures (a)	CDI + 3,75%	-	Até Fev/2026	-	200.000	245.866	200.000	245.866
Nota de Crédito (a)	CDI+3,60%	-	Até Mar/2026	-	28.571	35.714	28.571	35.714
FINEP (b)	TR + 7,97%	-	Até Dez/2028	Seguro Garantia	89.017	102.502	89.017	102.502
BNDES	CDI+1,95%	-	Até Jul/2029	Carta fiança	42.000	38.907	42.000	38.907
Moeda estrangeira								
Capital de Giro - US\$	VC+5,92%	CDI+2,26%	Até Jan/27	-	189.388	136.201	189.388	136.201
					783.985	862.150	797.877	876.281
Total de empréstimos e financiamentos					1.299.843	1.511.380	1.317.955	876.281

Os instrumentos financeiros contratados para cobertura da variação cambial dos empréstimos em moeda estrangeira estão apresentados na nota 33.b.

Nos empréstimos e financiamentos da Companhia e empresas controladas não consta nenhuma cláusula financeira restritiva ("*covenants* financeiros") que esteja atrelada ao cumprimento de indicadores financeiros e não financeiros, exceto para as debêntures e contrato de capital de giro, cujas condições estão descritas no item (a) a seguir.

a) Debêntures e capital de giro

Debêntures – 3ª emissão

Em 11 de janeiro de 2022 o Conselho de Administração da Companhia aprovou a realização da 3ª emissão de debêntures simples, não conversíveis em ações, de espécie com garantia real, em série única, no valor total de até R\$ 350.000.

As debêntures terão prazo de vencimento de quatro anos, e serão amortizadas em sete parcelas semestrais e consecutivas a partir da data de sua emissão, sendo o primeiro pagamento em fevereiro de 2023.

Os juros remuneratórios serão pagos semestralmente, sempre nos meses de fevereiro e agosto, sendo primeiro pagamento em agosto de 2022.

O processo de emissão das debêntures foi concluído em 14 de fevereiro de 2022, no montante e condições aprovados pelo Conselho de Administração.

Os *covenants* estabelecidos devem ser medidos semestralmente, tendo como base as demonstrações financeiras consolidadas da Companhia:

i) Relação Dívida Líquida/EBITDA

Relação Dívida Líquida/EBITDA deve ser igual ou menor a 3,0 (três) vezes, considerando-se:

- Dívida Líquida: Considera-se os empréstimos de curto e longo prazos, abatida pelo caixa e equivalentes de caixa e reduzida e/ou acrescida pelo ganho e/ou perda das operações com derivativos de *swap* (proteção de contratos de empréstimos), conforme dados consolidados da demonstração financeira da Emissora; e

- EBITDA: Compreende o resultado acumulado dos últimos quatro trimestres, que consiste no lucro (prejuízo) do exercício ou do período, acrescido do resultado financeiro líquido, equivalência patrimonial, imposto de renda e contribuição social sobre o lucro líquido e da depreciação e amortização.

Nota de crédito

Em 2022, a Companhia celebrou contrato de nota de crédito, no montante de R\$ 50.000, com prazo de 4 anos. O referido contrato, inclui cláusula de *covenants* financeiros seguindo a mesma metodologia aplicada ao contrato das debêntures, acima, ou seja, relação Dívida Líquida/EBITDA deve ser igual ou menor a 3,0 (três) vezes, observados semestralmente.

Capital de giro

Em 2021 a Companhia celebrou contrato de capital de giro, no montante de R\$ 150.000, com prazo de 4 anos. O referido contrato, inclui cláusula de *covenants* financeiros seguindo a mesma metodologia aplicada ao contrato das debêntures, acima, ou seja, relação Dívida Líquida/EBITDA deve ser igual ou menor a 3,0 (três) vezes, observados semestralmente.

Na aferição realizada em 30 de junho de 2023 a Companhia atendeu o índice limite determinado pela cláusula de *covenants*. O próximo aferimento dos contratos relacionados acima, será na data base de 31 de dezembro de 2023.

b) FINEP

No exercício de 2018, a Companhia aprovou junto a FINEP contrato de crédito no montante de R\$ 125.100 cujos recursos foram aplicados em planos de inovação, com atividades de pesquisa e desenvolvimento nas áreas de automação industrial, tecnologia educacional e centro de inovação associados a novos produtos. Essa linha de crédito foi integralmente utilizada, com os valores captados em parcelas até o final do exercício de 2021.

A movimentação dos empréstimos e financiamentos é assim demonstrada:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Saldo Inicial	1.511.380	871.801	1.531.985	900.602
Captações	239.993	1.198.680	239.993	1.198.679
Juros	125.155	262.962	127.481	267.974
Varição/Cobertura cambial	(65.128)	(162.794)	(65.128)	(162.794)
Amortização do principal	(423.919)	(564.592)	(426.399)	(575.486)
Pagamento de juros	(87.638)	(94.677)	(89.977)	(96.990)
Saldo final	1.299.843	1.511.380	1.317.955	1.531.985

Os vencimentos de empréstimos de longo prazo são como seguem:

30 de junho de 2023		
Ano	Controladora	Consolidado
2024	206.522	207.303
2025	329.290	342.401
2026	179.753	179.753
2027	33.582	33.582
> 2027	34.838	34.838
Total	783.985	797.877

19. PROVISÕES

		Controladora		Consolidado	
		30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Passivo Circulante					
Provisão para garantias e assistência técnica	(a)	63.273	78.389	73.033	86.605
Provisão para VPC	(b)	6.908	7.848	8.337	8.580
Provisão para comissões	(c)	5.557	12.087	14.940	21.902
Provisão para rebate	(d)	3.288	5.535	3.668	6.235
Provisão para royalties	(e)	4.614	11.009	4.895	11.009
Provisão para investimento em P&D	(f)	8.746	17.036	13.576	22.024
Outras provisões		2.870	4.990	6.270	8.431
		95.256	136.894	124.719	164.786
Passivo Não Circulante					
Provisão para garantias e assistência técnica	(a)	77.002	64.586	77.002	64.586
		172.258	201.480	201.721	229.372

a) Provisão para garantias e assistência técnica

Com base no número de equipamentos em garantia e no prazo de cada garantia concedida sobre estas máquinas e, adicionalmente, em função do histórico recente de frequência de atendimentos por máquina e do custo médio por atendimento de assistência técnica, estimou-se o valor da provisão necessária para fazer frente à obrigação total assumida, em relação aos equipamentos em garantia nas respectivas datas base.

b) Provisão para VPC - Verba de Propaganda Cooperada

Os valores provisionados como verba de propaganda cooperada são calculados com base em percentuais acordados entre as partes e se trata de verbas para inserções promocionais e exposição dos produtos da Companhia. Os percentuais dessa verba são negociados individualmente com cada cliente.

c) Provisão para comissões

A provisão para comissões é calculada tomando-se por base o percentual individual de comissões registradas nos pedidos de vendas.

d) Provisão para rebate

Os valores provisionados como rebate são calculados com base em percentuais históricos e demandas adicionais, negociados individualmente com cada cliente. São verbas destinadas para reposicionamento de preço, estimulando as vendas do varejo.

e) Provisão para royalties

Os valores provisionados como royalties são calculados com base em percentuais contratuais estabelecidos com o fornecedor e que incidem de forma geral sobre o faturamento de produtos que utilizam as tecnologias ou marcas.

f) Provisão para investimento em P&D

Para usufruir de determinados benefícios fiscais a Companhia deve investir parte de seu faturamento de bens e serviços de informática incentivados em projetos de pesquisa e desenvolvimento. A Companhia reconhece os benefícios fiscais no momento da venda, em contrapartida reconhece a obrigação gerada.

20. TRIBUTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
PIS E COFINS	(a) 3.778	34.624	149.152	165.302
IRPJ E CSLL	-	-	1.739	4
INSS	4.275	4.144	4.825	4.629
IRRF E CSRF	1.237	1.196	1.593	1.594
IPI	2.125	1.678	3.039	3.774
ICMS	4.355	11.796	4.663	12.609
Outros impostos e contribuições	617	3.233	1.497	4.894
	16.387	56.671	166.508	192.806

a) A Controlada Boreo Indústria de Componentes Ltda. discute judicialmente o direito a apropriação de créditos de PIS e COFINS, a partir de junho de 2021, na aquisição de insumos, nacionais e importados, na Zona Franca de Manaus, no montante de R\$ 123.689 (R\$ 115.519 em 2022). A despesa de PIS e COFINS é apurada e reconhecida de maneira regular pela Controlada, que mantém o saldo passivo desses tributos para os quais a Administração tem expectativa que seja compensado com a utilização desses créditos.

21. RECEITA DIFERIDA

Refere-se à parcela da subvenção para investimento que será apropriada ao resultado dos próximos exercícios, conforme mencionado na Nota 8. Como resultado da fruição dos benefícios fiscais de ICMS em 30 de junho de 2023, a Companhia registrou em suas informações financeiras, individuais e consolidadas, no passivo sob a rubrica de receita diferida o montante R\$ 6.240 (R\$ 5.882 em 31 de dezembro de 2022) e R\$ 10.939 (R\$ 9.668 em 31 de dezembro de 2022) respectivamente. Este montante será apropriado ao resultado em função da amortização dos ativos relacionados e cumprimento de obrigações exigidas em contrapartida ao referido benefício fiscal, conforme previsto nas normas preconizadas no Pronunciamento Técnico CPC 7 e divulgada na Nota 16.a.

22. OUTRAS CONTAS A PAGAR

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Adiantamento de clientes	51	52	752	8.253
Receita antecipada	-	98	-	104
Contas a pagar por aquisição de controlada (a)	-	-	9.422	16.652
Contas a pagar	2.660	6.089	3.450	9.384
	2.711	6.239	13.624	34.393
Circulante	2.711	6.239	10.428	23.967
Não Circulante	-	-	3.196	10.426

a) Representa os valores a pagar pela controlada Positivo Smart Tecnologia Ltda. aos sócios não controladores da empresa ACC Brasil Indústria e Comércio de Computadores Ltda. na aquisição de 80% das quotas dessa investida. Os valores são atualizados anualmente com base nas demonstrações financeiras anuais da investida, de acordo com cláusulas contratuais. Em maio de 2023 foi pago o montante de R\$ 7.230 referente a parcela com vencimento no ano de 2023.

O saldo remanescente a pagar possui o seguinte cronograma de liquidação:

Consolidado	
Ano	Valor R\$
2024	6.226
2025	3.196
	9.422

23. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

Reconciliação do imposto de renda e da contribuição social sobre o lucro:

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	27.791	118.020	31.441	119.575
Alíquota vigente combinado	34%	34%	34%	34%
Expectativa de imposto de renda e contribuição social, de acordo com a alíquota vigente	(9.449)	(40.127)	(10.690)	(40.656)
Exclusão equivalência patrimonial	10.315	30.722	(295)	(1.028)
Crédito Financeiro Lei 13.969/2019	23.201	53.429	21.398	53.895
Provisões e demais (adições) exclusões a base de cálculo	53.188	93.521	55.076	94.877
Arrendamento mercantil	504	607	554	664
Prejuízos fiscais e diferenças temporárias para os quais não foram constituídos impostos diferidos	(77.759)	(138.152)	(67.631)	(108.391)
IRPJ/CSLL apurados	-	-	(1.588)	(639)
Despesa contabilizada	-	-	(1.588)	(639)
Imposto de Renda e contribuição social correntes	-	-	(1.795)	(337)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	-	-	207	(302)
	-	-	(1.588)	(639)

24. PROVISÃO PARA RISCOS TRIBUTÁRIOS, TRABALHISTAS E CÍVEIS

A Companhia possui contingências que estão sendo discutidas judicialmente, que incluem processos tributários, trabalhistas e cíveis. A administração da Companhia acredita que a solução dessas questões não produzirá efeito significativamente diferente do montante provisionado, que corresponde aos valores das ações consideradas como "perdas prováveis".

Referem-se basicamente à:

Natureza	Controladora e Consolidado			
	31/12/2022	Provisões (Reversões)	Pagamentos	30/06/2023
Cível	7.902	635	(537)	8.000
Tributária	27.608	(607)	(4.435)	22.566
Trabalhista	17.163	2.183	(522)	18.824
Total	52.673	2.211	(5.494)	49.390
Circulante	4.656			4.807
Não Circulante	48.017			44.583

Natureza	Controladora e Consolidado			
	31/12/2021	Provisões (Reversões)	Pagamentos	31/12/2022
Cível	9.790	(379)	(1.509)	7.902
Tributária	18.423	9.185	-	27.608
Trabalhista	17.356	2.839	(3.032)	17.163
Total	45.569	11.645	(4.541)	52.673
Circulante	5.985			4.656
Não Circulante	39.584			48.017

Cível

Processos judiciais envolvendo questões de natureza comercial, relacionadas a reclamações de consumidores sobre produtos e serviços fornecidos pela Companhia. Não há processos individualmente relevantes.

Tributária

Processos administrativos e judiciais envolvendo a discussão da legalidade ou constitucionalidade das exigências de impostos, taxas e contribuições de competência municipal, estadual e federal. Não há processos individualmente relevantes.

Trabalhista

Processos judiciais em que são discutidas a relação de trabalho e a relação de emprego. Não há processos individualmente relevantes.

Perda possível

Os valores das contingências, consideradas como perdas possíveis pelos assessores jurídicos da Companhia, para os quais nenhuma provisão foi constituída conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil são demonstradas conforme abaixo:

	Controladora Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Tributárias		
Impostos e contribuições (a)	320.952	368.840
Cíveis		
Órgão Público e Empresas Privadas (b)	34.680	34.905
Consumidor	1.638	2.003
	357.270	405.748

a) Impostos e contribuições (principais valores totalizam R\$ 245.086 em junho 2023, R\$ 318.465 em dezembro 2022):

(i) II e IPI - Auto de infração exigindo diferenças de Imposto de Importação e Imposto sobre Produtos Industrializados, decorrente da discussão sobre diferença de alíquota na importação de placas de captura de sinal de TV, placas de vídeo.

(ii) II e IPI - Auto de infração exigindo diferenças de Imposto de Importação e Imposto sobre Produtos Industrializados, decorrente da reclassificação de NCMs das importações de telas de LCD realizadas pela filial da Companhia localizada em Ilhéus-BA, nos últimos três anos. Tal reclassificação teve origem em alteração de critério de classificação fiscal pela Receita Federal.

(iii) IPI – Processos fiscais discutindo a incidência de IPI referente a revenda de produtos importados via Trading.

(iv) II – Utilização de liminar favorável em processo discutindo a aplicação de CRA fixo para apuração do imposto de importação na Zona Franca de Manaus;

(v) PIS e COFINS – Processos fiscais discutindo a glosa de créditos de PIS e COFINS apropriados pela Companhia e PER/DCOMP não homologadas.

(vi) IRPJ – Ação Anulatória, com pedido de tutela antecipada, para que seja reconhecida a inexistência do débito de IRPJ e a existência do direito creditório relativo ao saldo negativo de IRPJ acumulado.

b) Cíveis (órgãos públicos– principais valores totalizam R\$ 15.400 em junho de 2023, R\$ 13.890 em dezembro 2022)

(i) Prefeitura de São Paulo – Processo judicial que tem por objeto suspender a exigibilidade de multa administrativa por suposto atraso na entrega de equipamentos de informática a contratante.

25. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a) Capital Social

O capital social da Companhia em 30 de junho de 2023 e em 31 de dezembro de 2022, líquido do gasto com emissão de ações é de R\$ 721.670.

A composição do capital social, bem como a distribuição das ações é conforme segue:

	Capital social	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Capital Social	742.700	742.700
Gasto com emissão de ações	(21.030)	(21.030)
	721.670	721.670

	Quantidade de ações (unidades)	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Acionistas		
Controladores	66.755.439	66.166.439
Ações em tesouraria	1.728.108	1.821.508
Ações em circulação	73.316.453	73.812.053
	141.800.000	141.800.000

Com base na Ata da Reunião de sócios, realizada em 4 de outubro de 2019, a Companhia está autorizada a aumentar o seu capital social, independentemente de reforma estatutária e de decisão de Assembleia, mediante simples deliberação do Conselho de Administração, até o limite do capital autorizado da Companhia de 71.000.000 novas ações ordinárias, sem valor nominal definido.

Os controladores diretos da Companhia são conforme segue:

Controladores diretos	Quantidade de ações ordinárias	
	(Em Unidades)	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Helio Bruck Rotenberg	17.681.119	17.129.119
Cixares Libero Vargas	9.618.618	9.618.618
Rafael Moia Vargas	4.000.000	4.000.000
Isabela Cesar Formighieri	3.561.707	3.561.707
Daniela Cesar Formighieri Rigolino	3.626.006	3.626.006
Sofia Guimarães Von Ridder	3.589.540	3.589.540
Samuel Ferrari Lago	4.139.540	4.139.540
Paulo Fernando Ferrari Lago	4.139.540	4.139.540
Rodrigo Cesar Formighieri	3.235.276	3.235.276
Lucas Raduy Guimarães	4.584.939	4.497.939
Giem Raduy Guimarães	4.439.615	4.489.615
Thais Susana Ferrari Lago	4.139.539	4.139.539
	66.755.439	66.166.439

b) Reserva de capital - Incentivos fiscais e Opções

	Controladora Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
	Reserva de Subvenção para investimentos (i)	118.132
Reserva de Benefício das opções <i>Stock Option</i> (ii)	3.183	2.811
	121.315	120.943

(i) Reserva de subvenção para investimentos

Refere-se aos incentivos fiscais detidos pela Companhia, os quais eram contabilizados nesta rubrica até 31 de dezembro de 2007. Após Lei 11.638/07, estes benefícios passaram a ser contabilizados na rubrica de reservas de lucros.

Essa reserva de capital poderá ser utilizada para incorporação de capital e/ou absorção de prejuízos desde que o saldo não ultrapasse o valor das reservas de lucros.

(ii) Opção de compra concedida pelo plano de compra de ações para os empregados

Opções de compra concedidas no âmbito do plano de opções de compra de ações para os empregados não dão direito a voto nem a dividendos. Mais detalhes sobre o plano de opção de compra de ações para funcionários estão descritos na Nota 34.

c) Reserva de lucros

	Controladora Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
	Reservas de Subvenção p/ Incentivos Fiscais (i)	556.112
Reserva legal (ii)	35.367	35.367
	591.479	591.779

(i) Reserva de subvenção para incentivos fiscais

Conforme mencionado na Nota 8, os valores registrados nesta conta referem-se ao incentivo fiscal de ICMS, em conformidade com o Decreto Estadual nº 5.375/2002 (vigência do Artigo 3º até 31 de julho de 2011), e pelo Decreto Estadual nº 1922/2011 em vigor a partir de 01 de agosto de 2011. Segundo a legislação do Imposto de Renda, a Reserva de Incentivos Fiscais pode ser utilizada para aumento de capital e absorção de prejuízos, não podendo ser distribuída como dividendos, por tratar-se de um benefício do Estado à Companhia para uma atividade específica.

(ii) Reserva legal

A reserva legal tem por fim assegurar a integridade do capital social e somente poderá ser utilizada para compensar prejuízo e aumentar o capital.

A reserva legal deverá ser constituída anualmente, e o saldo dessa reserva acrescido do montante de reservas de capital não poderá exceder 30% do capital social. A Companhia deverá destinar uma parcela de 5% do lucro líquido do exercício para constituição dessa reserva, sendo que essa parcela destinada não poderá exceder 20% do capital social.

d) Ajuste de avaliação patrimonial

A Companhia reconhece nesta rubrica o efeito das variações cambiais sobre os investimentos em controladas no exterior e o resultado em operações de hedge de fluxo de caixa. Para as variações cambiais o efeito acumulado será revertido ao resultado do exercício como ganho ou perda somente em caso de alienação ou baixa do investimento. As transações de hedge de fluxo de caixa serão transferidas ao resultado do exercício se identificado parcela ineficaz e/ou quando do término da relação de *hedge*, conforme nota 33.

e) Ações em tesouraria

Para atender ao plano de opções para executivos, a Companhia possui em 30 de junho de 2023 um total de 1.728.108 de ações em tesouraria (1.821.508 em 31 de dezembro de 2022), adquiridas através do programa de recompra, ao preço médio de R\$ 10,45 (dez reais e cinquenta e quarenta e cinco centavos), no total de R\$ 18.057 (em 31 de dezembro de 2022, com base nas ações em tesouraria remanescente o valor total da aquisição era de R\$ 19.033).

f) Dividendos

Conforme ata da Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária realizada em 25 de março de 2008, a Companhia poderá levantar balanços semestrais ou intermediários; deliberar a distribuição de dividendos a débito da conta de lucro apurado naqueles balanços; declarar dividendos intermediários a débito da conta de lucros acumulados ou de reservas de lucros existentes naqueles balanços ou no último balanço anual; poderá pagar ou creditar juros sobre o capital próprio, ad referendum da Assembleia Geral Ordinária que apreciar as demonstrações financeiras relativas ao exercício social em que tais juros foram pagos ou creditados, sendo que os dividendos intercalares ou intermediários e os juros sobre o capital próprio deverão ser sempre imputados ao dividendo obrigatório.

No exercício findo em 31 de dezembro de 2022 a Companhia reconheceu o montante de R\$ 71.990 de dividendos a serem distribuídos. O valor foi aprovado em Assembleia Geral Ordinária realizada no dia 28 de abril de 2023, e corresponde ao dividendo mínimo obrigatório garantido estatutariamente de 25%, calculado sobre o lucro líquido do exercício após a dedução do valor destinado a reserva legal

descrita na nota 25(c). O pagamento foi dividido em duas parcelas, sem correção, sendo R\$ 25.197 pagos em 31 de maio de 2023, e R\$ 46.793 serão pagos em 30 de setembro de 2023.

g) Apropriação do lucro

Do lucro líquido do exercício serão deduzidos, antes de qualquer participação, eventuais prejuízos acumulados. Sobre o lucro remanescente, será calculada a participação estatutária dos administradores, até o limite máximo legal, conforme previsto no artigo 152, § 1º da Lei nº 6.404/76, e a reserva legal de 5%, cuja parcela destinada não excederá 20% do capital social.

26. RECEITA

A seguir, a análise da receita da Companhia dos períodos de seis e três meses findos em 30 de junho de 2023 e de 2022.

Seis meses findos em				
Controladora		Consolidado		
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Receita bruta da venda de produtos	1.589.921	2.929.809	1.629.514	2.995.155
Receita bruta de serviços prestados	37.131	36.348	119.713	120.916
Receita Bruta Total:	1.627.052	2.966.157	1.749.227	3.116.071
Menos:				
Impostos sobre vendas	(363.659)	(607.859)	(375.288)	(620.890)
Subvenção para investimento (a)	163.705	330.531	159.837	329.642
Devoluções e abatimentos	(47.304)	(98.259)	(48.129)	(113.955)
Verba de propaganda cooperada e rebate (b)	(29.103)	(48.967)	(28.233)	(48.754)
Receita líquida	1.350.691	2.541.603	1.457.414	2.662.114

Trimestres findos em				
Controladora		Consolidado		
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Receita bruta da venda de produtos	814.626	1.824.512	821.209	1.868.912
Receita bruta de serviços prestados	21.193	20.884	73.415	51.878
Receita Bruta Total	835.819	1.845.396	894.624	1.920.790
Menos:				
Impostos sobre vendas	(177.882)	(377.755)	(181.801)	(380.501)
Subvenção para investimento (a)	86.704	205.546	83.589	204.105
Devoluções e abatimentos	(25.018)	(76.294)	(25.559)	(79.872)
Verba de propaganda cooperada e rebate (b)	(17.275)	(34.074)	(16.346)	(33.711)
Receita líquida	702.348	1.562.819	754.507	1.630.811

a) Detalhes sobre os valores reconhecidos como subvenção para investimento estão descritos na nota 8.(a).

b) Maiores informações sobre os valores reconhecidos como verba de propaganda cooperada (VPC) e rebate estão descritos na nota 19.(b) e 19.(d).

27. DESPESAS POR NATUREZA

A Companhia apresentou a demonstração do resultado utilizando uma classificação das despesas baseadas na sua função. A informação sobre a natureza dessas despesas reconhecidas na demonstração do resultado é apresentada a seguir:

	Seis meses findos em			
	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Matérias-primas e materiais de consumo utilizados	(971.572)	(2.055.808)	(984.561)	(2.035.394)
Despesas com pessoal	(126.299)	(128.605)	(151.481)	(149.285)
Despesas gerais	(17.126)	(15.201)	(21.486)	(33.115)
Despesa com serviços com terceiros	(25.956)	(26.842)	(29.563)	(33.803)
Despesa com comissões	(18.068)	(41.429)	(23.892)	(45.058)
Depreciação e amortização	(17.457)	(20.043)	(25.362)	(23.974)
Provisão para garantias	(52.117)	(78.993)	(54.580)	(78.878)
Outras despesas operacionais líquidas	(35.286)	(53.432)	(47.143)	(59.517)
	(1.263.881)	(2.420.353)	(1.338.068)	(2.459.024)
Custo dos produtos vendidos	(1.014.955)	(2.115.407)	(1.054.902)	(2.131.205)
Despesas com vendas	(174.881)	(238.703)	(191.752)	(239.669)
Despesas gerais e administrativas	(74.045)	(66.243)	(91.414)	(88.150)
	(1.263.881)	(2.420.353)	(1.338.068)	(2.459.024)

	Trimestres findos em			
	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Matérias-primas e materiais de consumo utilizados	(488.683)	(1.274.928)	(485.069)	(1.252.797)
Despesas com pessoal	(63.869)	(69.208)	(77.424)	(72.410)
Despesas gerais	(9.780)	(8.701)	(12.999)	(23.836)
Despesa com serviços com terceiros	(13.598)	(15.201)	(15.295)	(20.516)
Despesa com comissões	(8.972)	(24.495)	(12.778)	(26.167)
Depreciação e amortização	(8.630)	(9.335)	(12.899)	(11.030)
Provisão para garantias	(24.746)	(47.710)	(26.469)	(47.655)
Outras despesas operacionais líquidas	(18.414)	(36.384)	(25.929)	(38.200)
	(636.692)	(1.485.962)	(668.862)	(1.492.611)
Custo dos produtos vendidos	(511.745)	(1.309.512)	(524.172)	(1.304.695)
Despesas com vendas	(88.583)	(143.316)	(99.763)	(141.801)
Despesas gerais e administrativas	(36.364)	(33.134)	(44.927)	(46.115)
	(636.692)	(1.485.962)	(668.862)	(1.492.611)

28. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO DE NEGÓCIOS

Para gerenciar seu negócio e tomar decisões, a Companhia utiliza informações que focam nos canais de venda de produtos e serviços, que são a base na qual reporta suas informações primárias por segmento. Os principais segmentos operacionais da Companhia são: vendas ao varejo, vendas a entidades governamentais e vendas de servidores. As informações por segmento reportáveis dessas unidades estão apresentadas a seguir:

Receita e resultados dos principais segmentos:

	Seis meses findos em							
	Consolidado							
	30 de junho de 2023				30 de junho de 2022			
	Consumo	Instituições públicas	Servidores	Segmentos reportáveis	Consumo	Instituições públicas	Servidores	Segmentos reportáveis
Receita líquida de vendas	451.323	623.084	56.572	1.130.979	548.299	1.490.036	277.808	2.316.143
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(377.406)	(433.514)	(38.961)	(849.881)	(452.483)	(1.216.707)	(233.236)	(1.902.426)
Lucro bruto	73.917	189.570	17.611	281.098	95.817	273.329	44.572	413.717
Despesas operacionais	(87.302)	(69.618)	(6.065)	(162.985)	(84.090)	(48.692)	(21.045)	(153.827)
Resultado antes do resultado financeiro	(13.385)	119.952	11.546	118.113	11.727	224.637	23.527	259.891
Resultado financeiro líquido	(50.452)	(39.109)	1.487	(88.074)	(63.695)	(70.174)	(8.047)	(141.916)
Lucro antes dos efeitos tributários	(63.837)	80.843	13.033	30.039	(51.969)	154.463	15.480	117.975
Imposto de renda e contribuição social (corrente e diferido)	-	-	(1.934)	(1.934)	-	-	(791)	(791)
Lucro (Prejuízo) líquido do período	(63.837)	80.843	11.099	28.105	(51.969)	154.463	14.689	117.184

	Trimestres findos em							
	Consolidado							
	30 de junho de 2023				30 de junho de 2022			
	Varejo	Governo	Servidores	Segmentos reportáveis	Varejo	Governo	Servidores	Segmentos reportáveis
Receita líquida de vendas	247.310	310.730	30.007	588.047	366.106	839.072	249.145	1.454.323
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(203.435)	(202.809)	(19.241)	(425.485)	(312.386)	(654.951)	(209.292)	(1.176.628)
Lucro bruto	43.875	107.921	10.766	162.562	53.721	184.121	39.853	277.694
Despesas operacionais	(52.265)	(39.774)	(4.157)	(96.196)	(44.004)	(33.869)	(19.581)	(97.454)
Resultado antes do resultado financeiro	(8.390)	68.147	6.609	66.366	9.717	150.252	20.272	180.241
Resultado financeiro líquido	(26.439)	(20.002)	481	(45.960)	(38.929)	(42.483)	(7.235)	(88.647)
Lucro (prejuízo) antes dos efeitos tributários	(34.829)	48.145	7.090	20.406	(29.212)	107.769	13.037	91.593
Imposto de renda e contribuição social (corrente e diferido)	-	-	(1.278)	(1.278)	-	-	(1.016)	(1.016)
Lucro (Prejuízo) líquido do período	(34.829)	48.145	5.812	19.128	(29.212)	107.769	12.021	90.577

A conciliação entre o total das receitas dos segmentos reportáveis com as receitas totais da Companhia e suas controladas é como segue:

	Consolidado			
	Seis meses findos em		Trimestres findos em	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Receita líquida de vendas				
Segmentos reportáveis	1.130.979	2.316.143	588.047	1.454.323
Outras atividades operacionais	326.435	345.971	166.460	176.488
	1.457.414	2.662.114	754.507	1.630.811

A conciliação entre o total do resultado líquido dos segmentos reportáveis com o resultado líquido da Companhia e suas controladas é como segue:

	Consolidado			
	Seis meses findos em		Trimestres findos em	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Lucro líquido do período				
Segmentos reportáveis	28.105	117.184	19.128	90.577
Outras atividades operacionais	1.748	1.752	2.204	(87)
	29.853	118.936	21.332	90.490

A receita dos segmentos apresentada anteriormente não inclui receitas auferidas com controladas. As políticas contábeis para os segmentos reportáveis são as mesmas aplicadas à Companhia. O lucro do segmento corresponde ao auferido por cada segmento, após a alocação de todas as receitas, custos e despesas, nos segmentos reportáveis, não são inclusos o ganho ou perda em equivalências patrimoniais, bem como outras receitas e despesas.

a) Receita dos principais produtos e serviços

	Consolidado			
	Seis meses findos em		Trimestres findos em	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Produtos				
Urnas Eletrônicas	44.460	743.736	33.695	353.381
Notebooks	557.162	795.723	344.466	553.846
Tablets	84.548	136.719	52.103	15.521
Desktops	340.508	340.825	107.864	220.661
Telefones Celulares	280.928	253.574	144.822	174.526
Servidores e <i>Storages</i>	56.572	273.603	30.007	244.940
Casa Inteligente	14.160	10.289	9.237	5.579
Outros	79.076	107.645	32.313	62.357
	1.457.414	2.662.114	754.507	1.630.811

b) Ativos e passivos por segmento

Os ativos e passivos da Companhia embora sejam destinados a alguns segmentos, não são gerenciados de maneira independente por se tratar, substancialmente, na fabricação de equipamentos de informática e celulares para atender aos segmentos de vendas.

c) Informações geográficas

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, a Companhia e suas controladas reconheceram R\$ 19.030 de vendas no mercado externo (R\$ 32.665 em 30 de junho de 2022). O restante das vendas ocorreu no território brasileiro.

d) Informações sobre principais clientes

Cinco clientes da Companhia foram responsáveis por aproximadamente de 42% da receita líquida total no período de seis meses findo em 30 de junho de 2023 (57% em 30 de junho de 2022).

29. RESULTADO FINANCEIRO

	Seis meses findos em			
	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Receitas financeiras				
Ajuste a valor presente - clientes	18.147	12.126	23.864	13.485
Rendimento aplicação financeira	23.522	13.883	25.636	14.962
Outras receitas financeiras	2.429	2.437	2.904	2.572
	44.098	28.446	52.404	31.019
Despesas financeiras				
Juros sobre empréstimos e arrendamentos	(126.420)	(115.099)	(128.856)	(118.158)
Juros pagos e descontos concedidos	(2.844)	(4.893)	(2.982)	(5.033)
Ajuste a valor presente - fornecedores	(8.971)	(10.215)	(15.549)	(14.557)
Imposto sobre operações financeiras	(4.128)	(1.547)	(4.150)	(1.563)
Despesas bancárias e com ações	(1.583)	(6.834)	(1.964)	(7.015)
Outras despesas financeiras	(2.779)	(8.189)	(3.928)	(11.568)
	(146.725)	(146.777)	(157.429)	(157.894)
Total das receitas e despesas financeiras	(102.627)	(118.331)	(105.025)	(126.875)
Variação cambial				
Ganho na cobertura cambial	11.015	63.294	11.015	63.294
Perda na cobertura cambial	(40.084)	(122.148)	(40.084)	(122.148)
Ganho na variação cambial	17.803	54.015	29.838	94.908
Perda na variação cambial	(11.899)	(56.403)	(20.456)	(76.499)
	(23.165)	(61.242)	(19.687)	(40.445)
Resultado financeiro, líquido	(125.792)	(179.573)	(124.712)	(167.320)

	Trimestres findos em			
	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Receitas financeiras				
Ajuste a valor presente - clientes	9.738	7.812	12.393	8.608
Rendimento aplicação financeira	10.933	7.636	12.175	8.106
Outras receitas financeiras	252	1.053	479	1.104
	<u>20.923</u>	<u>16.501</u>	<u>25.047</u>	<u>17.818</u>
Despesas financeiras				
Juros sobre empréstimos e arrendamentos	(57.300)	(66.446)	(58.906)	(68.042)
Juros pagos e descontos concedidos	(1.614)	(2.577)	(1.701)	(2.581)
Ajuste a valor presente - fornecedores	(5.421)	(6.304)	(9.376)	(8.664)
Imposto sobre operações financeiras	(2.147)	(914)	(2.077)	(929)
Despesas bancárias e com ações	(911)	(2.504)	(1.246)	(2.500)
Outras despesas financeiras	297	(2.104)	(31)	(3.904)
	<u>(67.096)</u>	<u>(80.849)</u>	<u>(73.337)</u>	<u>(86.620)</u>
Total das receitas e despesas financeiras	<u>(46.173)</u>	<u>(64.348)</u>	<u>(48.290)</u>	<u>(68.802)</u>
Variação cambial				
Ganho na cobertura cambial	910	61.333	910	61.333
Perda na cobertura cambial	(22.612)	(36.363)	(22.612)	(36.378)
Ganho na variação cambial	12.156	(7.251)	20.227	2.005
Perda na variação cambial	(6.764)	(32.852)	(11.608)	(41.143)
	<u>(16.310)</u>	<u>(15.133)</u>	<u>(13.083)</u>	<u>(14.183)</u>
Resultado financeiro, líquido	<u>(62.483)</u>	<u>(79.481)</u>	<u>(61.373)</u>	<u>(82.985)</u>

Conforme notas explicativas 31 e 33, a Companhia opera com instrumentos financeiros objetivando a proteção à flutuação cambial decorrente das suas atividades. A flutuação dos instrumentos financeiros liquidados no período é registrada nas rubricas de ganho ou perda na cobertura cambial, no grupo “Variação cambial” acima.

30. LUCRO POR AÇÃO

O lucro básico por ação é calculado mediante a divisão do lucro atribuível aos acionistas da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias em poder dos acionistas, excluindo as ações ordinárias compradas pela Companhia e mantidas como ações em tesouraria.

O lucro diluído por ação é calculado mediante o ajuste do lucro atribuível aos acionistas da Companhia, bem como o número médio ponderado de ações totais em poder dos acionistas (em circulação), para refletir os efeitos de todas as ações ordinárias diluidoras.

	Seis meses findos em		Trimestres findos em	
	Consolidado		Consolidado	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Básico				
Numerador básico				
Lucro líquido alocado para ações ordinárias	27.791	118.020	20.249	90.030
Denominador básico				
Média ponderada das ações ordinárias (em milhares)	140.014	139.790	140.040	139.796
Lucro por ação - Básico	<u>0,1985</u>	<u>0,8443</u>	<u>0,1446</u>	<u>0,6440</u>
Diluído				
Numerador diluído				
Lucro líquido alocado para ações ordinárias	27.791	118.020	20.249	90.030
Denominador diluído				
Média ponderada das ações ordinárias (em milhares)	140.130	140.005	140.203	140.106
Lucro por ação - Diluído	<u>0,1983</u>	<u>0,8430</u>	<u>0,1444</u>	<u>0,6426</u>

A quantidade média ponderada de ações ordinárias usadas no cálculo do lucro básico por ação concilia com a quantidade média ponderada de ações ordinárias usadas na apuração do lucro por ação diluído, como segue:

	Seis meses findos em		Trimestres findos em	
	Consolidado		Consolidado	
	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022	30 de junho de 2023	30 de junho de 2022
Básico				
Número médio ponderado de ações da Companhia	141.800	141.800	141.800	141.800
Número médio ponderado de ações em tesouraria	(1.786)	(2.010)	(1.760)	(2.004)
Média ponderada das ações ordinárias utilizadas na apuração do lucro básico por ação	140.014	139.790	140.040	139.796
Diluído				
Número médio ponderado de ações da Companhia	141.800	141.800	141.800	141.800
Número médio ponderado de ações em tesouraria	(1.786)	(2.010)	(1.760)	(2.004)
Número médio ponderado de opções	116	215	163	310
Média ponderada das ações ordinárias utilizadas na apuração do lucro diluído por ação	140.130	140.005	140.203	140.106

31. GESTÃO DE RISCOS FINANCEIROS

31.1. Fatores de risco financeiro

As atividades da Companhia a expõem a diversos riscos financeiros: risco de mercado (incluindo risco de moeda, risco de taxa de juros de valor justo e risco de taxa de juros de fluxo de caixa), risco de crédito e risco de liquidez. A Companhia gere os riscos globais, concentrando-se na imprevisibilidade dos mercados financeiros e busca minimizar potenciais efeitos adversos no desempenho financeiro da Companhia. A Companhia usa instrumentos financeiros derivativos para proteger certas exposições a risco, não tendo o propósito de especulação para alavancar seus resultados financeiros. As informações quantitativas para cada tipo de risco decorrente dos instrumentos financeiros estão destacadas nas seções a seguir, as quais representam as concentrações de risco que são monitoradas pela Administração da Companhia.

A gestão de risco é realizada pela tesouraria da Companhia, seguindo as diretrizes da Diretoria e do Conselho de Administração. Não houve alteração nas políticas de gerenciamento de risco desde a publicação das últimas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

a) Risco de mercado

i. Risco cambial

A Companhia atua preponderantemente no mercado doméstico, mas realiza importações de insumos do mercado externo, estando, portanto, exposta ao risco cambial, basicamente com relação ao dólar dos Estados Unidos. As principais transações referem-se às contas a pagar a fornecedores estrangeiros (Nota 17) e às operações de empréstimos de capital de giro (Nota 18).

ii. Risco do fluxo de caixa ou valor justo associado com taxa de juros

A Companhia não possui ativos significativos em que incidam juros, exceto o saldo de aplicações financeiras. O risco de taxa de juros da Companhia decorre de empréstimos de longo prazo conforme Nota 18. Os empréstimos às taxas variáveis expõem a Companhia ao risco de taxa de juros de fluxo de caixa. Os empréstimos às taxas fixas expõem a Companhia ao risco de valor justo associado à taxa de juros. Nas datas de 30 de junho de 2023 e 31 de dezembro de 2022, os empréstimos da Companhia às taxas variáveis eram mantidos em reais e dólares. A análise de sensibilidade com os cenários projetados e os respectivos impactos no patrimônio líquido e no resultado estão apresentados no item “d” desta Nota.

b) Risco de crédito

O risco de crédito é administrado corporativamente. O risco de crédito decorre de caixa e equivalentes de caixa, instrumentos financeiros derivativos, bem como de exposições de crédito a clientes do governo e do varejo. Para bancos e outras instituições financeiras, são aceitos somente títulos de entidades independentes, usualmente classificadas como “instituições de primeira linha”. As instituições financeiras com as quais a Companhia opera, são avaliadas pelas agências de classificação de rating como de baixo risco. Para os clientes, a área de análise de crédito avalia a qualidade do crédito do cliente, levando em consideração sua posição financeira, experiência passada e outros fatores, conforme detalhado na Nota 6 que traz divulgação adicional sobre o risco de crédito com clientes. Os limites de riscos individuais são determinados com base em classificações internas ou externas de acordo com os limites determinados pela Diretoria. A utilização de limites de crédito é monitorada regularmente. As vendas para clientes do varejo são liquidadas em dinheiro.

Não foi ultrapassado nenhum limite de crédito durante o período, e a administração não espera nenhuma perda decorrente de inadimplência dessas contrapartes superior ao valor já provisionado.

c) Risco de liquidez

A responsabilidade final pelo gerenciamento do risco de liquidez é do Conselho de Administração, que elaborou um modelo apropriado de gestão de risco de liquidez para o gerenciamento das necessidades de captação e gestão de liquidez no curto, médio e longo prazos. A Companhia gerencia o risco de liquidez mantendo adequadas reservas, linhas de crédito bancárias e linhas de crédito para captação de empréstimos que julgue adequados, através do monitoramento contínuo dos fluxos de caixa previstos e reais, e pela combinação dos perfis de vencimento dos ativos e passivos financeiros.

As tabelas a seguir mostram em detalhes o prazo de vencimento contratual restante dos passivos financeiros não derivativos da Companhia. As tabelas foram elaboradas de acordo com os fluxos de caixa não descontados dos passivos financeiros com base na data mais próxima em que a Companhia deve quitar as respectivas obrigações.

Ativos financeiros

Controladora						
Taxa de juros efetiva média ponderada	Menos de um mês	De um a três meses	De três meses a um ano	Acima de um ano	Total	
% do CDI	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
30 de junho de 2023						
Caixa e bancos	5.357	-	-	-	-	5.357
Aplicações financeiras a taxas de juros pós-fixadas	101,34	368.317	-	-	-	368.317
Instrumentos financeiros derivativos	-	3.980	-	-	-	3.980
Contas a receber de clientes	102,90	378.441	210.250	38.795	-	627.486
Partes relacionadas	-	-	-	189.855	-	189.855
		<u>752.115</u>	<u>214.230</u>	<u>228.650</u>	<u>-</u>	<u>1.194.995</u>
31 de dezembro de 2022						
Caixa e bancos	-	22.883	-	-	-	22.883
Aplicações financeiras a taxas de juros pós-fixadas	94,99	324.215	-	-	-	324.215
Instrumentos financeiros derivativos	-	2.305	1.462	5.330	-	9.097
Contas a receber de clientes	100,58	367.905	519.705	74.546	-	962.156
Partes relacionadas	-	-	-	141.289	-	141.289
		<u>717.308</u>	<u>521.167</u>	<u>221.165</u>	<u>-</u>	<u>1.459.640</u>

Consolidado						
Taxa de juros efetiva média ponderada	Menos de um mês	De um a três meses	De três meses a um ano	Acima de um ano	Total	
% do CDI	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
30 de junho de 2023						
Caixa e bancos	-	18.702	-	-	-	18.702
Aplicações financeiras a taxas de juros pós-fixadas	101,34	414.399	-	-	-	414.399
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	3.980	-	-	3.980
Contas a receber de clientes	102,90	419.158	336.694	192.438	11.987	960.277
Partes relacionadas	-	-	-	13.887	-	13.887
		<u>852.259</u>	<u>340.674</u>	<u>206.325</u>	<u>11.987</u>	<u>1.411.245</u>
31 de dezembro de 2022						
Caixa e bancos	-	32.311	-	-	-	32.311
Aplicações financeiras a taxas de juros pós-fixadas	94,99	394.265	-	-	-	394.265
Instrumentos financeiros derivativos	-	2.305	1.462	5.330	-	9.097
Contas a receber de clientes	100,58	404.998	649.848	200.076	13.573	1.268.495
Partes relacionadas	-	-	-	13.997	-	13.997
		<u>833.879</u>	<u>651.310</u>	<u>219.403</u>	<u>13.573</u>	<u>1.718.165</u>

Passivos financeiros

Controladora						
Taxa de juros efetiva média ponderada	Menos de um mês	De um a três meses	De três meses a um ano	De um a cinco anos	Mais de cinco anos	Total
% do CDI	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
30 de junho de 2023						
Fornecedores	103,71	98.190	128.959	49.634	-	276.783
Empréstimos corrigidos a taxas de juros pós-fixadas	120,31	20.209	166.362	410.610	800.931	1.422.506
Instrumentos financeiros derivativos	-	12.432	22.533	13.049	20.151	68.165
Partes relacionadas	-	-	-	67.752	5.627	73.379
Arrendamento Mercantil	115,77	<u>1.018</u>	<u>2.035</u>	<u>9.159</u>	<u>12.170</u>	<u>24.382</u>
		<u>131.849</u>	<u>319.889</u>	<u>550.204</u>	<u>838.879</u>	<u>1.865.215</u>
31 de dezembro de 2022						
Fornecedores	100,94	273.212	139.301	39.670	-	452.183
Empréstimos corrigidos a taxas de juros pós-fixadas	121,70	33.161	155.308	544.238	982.485	1.740.456
Partes relacionadas	-	-	-	136.957	5.627	142.584
Arrendamento Mercantil	255,6	<u>988</u>	<u>2.035</u>	<u>9.159</u>	<u>18.276</u>	<u>30.458</u>
		<u>307.361</u>	<u>296.644</u>	<u>730.024</u>	<u>1.006.388</u>	<u>2.365.681</u>

	Consolidado						Total R\$
	Taxa de juros efetiva média ponderada	Menos de um mês	De um a três meses	De três meses a um ano	De um a cinco anos	Mais de cinco anos	
	% do CDI	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	
30 de junho de 2023							
Fornecedores	103,71	184.056	212.587	103.897	-	-	500.540
Empréstimos corrigidos a taxas de juros pós-fixadas	120,31	20.848	167.626	413.255	811.162	24.394	1.437.285
Instrumentos financeiros derivativos		12.432	22.533	13.049	20.151	-	68.165
Partes relacionadas		-	1.961	-	-	-	1.961
Arrendamento Mercantil	115,77	1.168	2.335	10.510	13.070	-	27.083
Outros passivos - não circulante		-	-	-	3.196	-	3.196
		<u>218.504</u>	<u>407.042</u>	<u>540.711</u>	<u>847.579</u>	<u>24.394</u>	<u>2.038.230</u>
31 de dezembro de 2022							
Fornecedores	100,94	357.057	191.163	47.714	-	-	595.934
Empréstimos corrigidos a taxas de juros pós-fixadas	121,70	33.336	155.621	545.687	993.656	25.264	1.753.564
Partes relacionadas		-	1.140	-	1.890	-	3.030
Arrendamento Mercantil	255,6	1.138	2.335	10.510	20.077	-	34.060
Outros passivos - não circulante		-	-	-	10.426	-	10.426
		<u>391.531</u>	<u>350.259</u>	<u>603.911</u>	<u>1.026.049</u>	<u>25.264</u>	<u>2.397.014</u>

d) Análise de sensibilidade adicional requerida pela CVM

Apresentamos a seguir os impactos que seriam gerados por mudanças nas variáveis de riscos pertinentes às quais a Companhia está exposta no final do período. As variáveis de riscos relevantes para a Companhia no período, levando em consideração o período projetado de até 12 meses para essa avaliação são sua exposição à flutuação de moeda estrangeira, substancialmente o dólar norte-americano, e sua exposição à flutuação nas taxas de juros. A administração entende que o cenário provável reflete a expectativa de cotação do dólar norte-americano e da taxa de juros CDI do BACEN – Banco Central do Brasil na data base de 30 de junho de 2023. Os demais fatores de riscos foram considerados irrelevantes para o resultado de instrumentos financeiros.

Análise de sensibilidade	Consolidado						
	Saldo patrimonial		Cenários				
	30 de junho de 2023		Provável	5%	10%	-5%	-10%
	Ativo/Passivo (R\$)	Nocional (USD)					
Empréstimos a taxas de juros pós-fixadas							
Swap de taxa de juros							
Empréstimos em moeda estrangeira							
US\$/EUR para R\$ (CDI) com Swap	(369.954)	(76.767)	(16.855)	(17.698)	(18.541)	(16.012)	(15.170)
Empréstimos							
Em CDI	(782.469)	n/a	(58.084)	(60.988)	(63.892)	(55.180)	(52.276)
Exposição líquida			(74.939)	(78.686)	(82.433)	(71.192)	(67.446)
Instrumentos financeiros derivativos para cobertura de contas a pagar							
Contratos de câmbio a termo - mantidos para negociação							
R\$ para US\$ - NDF's e Opções	-	125.122	(10.562)	19.366	49.301	(40.492)	(70.412)
Outros passivos financeiros							
Fornecedores moeda estrangeira							
US\$ para R\$	(373.679)	(77.540)	(4.677)	(17.050)	(29.423)	7.696	20.069
Exposição líquida 1		47.582	(15.239)	2.316	19.878	(32.796)	(50.343)
Fornecedores moeda estrangeira - projetos de governo							
US\$ para R\$	(524.425)	(114.749)	19	(29.127)	(58.273)	29.165	58.311
Exposição líquida 2		(67.167)	(15.220)	(26.811)	(38.395)	(3.631)	7.968
Instrumentos financeiros derivativos - Demais							
Swap de Retorno Total (TRS) - Ações da Companhia	3.980	n/a	762	1.608	2.454	(83)	(929)
Impacto no resultado - vencimento futuro			(89.397)	(103.889)	(118.374)	(74.906)	(60.407)

Exposição líquida 1 - refere-se à exposição em moeda estrangeira considerando os passivos em moeda estrangeira detidos pela Companhia e contabilizados no balanço patrimonial, deduzido dos instrumentos financeiros derivativos contratados para proteção destes passivos.

Exposição líquida 2 - refere-se à exposição em moeda estrangeira considerando os passivos em moeda estrangeira detidos pela Companhia e contabilizados no balanço patrimonial e os compromissos

futuros decorrentes dos Projetos de Governo, deduzido dos instrumentos financeiros derivativos contratados para proteção destes passivos. Os Projetos de Governo referem-se às licitações ganhas pela Companhia para fornecimento de computadores nos próximos meses. Por esta razão a Companhia calcula a exposição que estará sujeita com a aquisição de insumos no exterior para fazer frente a estes compromissos assumidos.

31.2. Fatores de risco financeiro

Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade da Companhia para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir esse custo.

Para manter ou ajustar a estrutura de capital da Companhia, a administração pode, ou propõe, nos casos em que os acionistas têm de aprovar, rever a política de pagamento de dividendos, devolver capital aos acionistas ou, ainda, emitir novas ações ou vender ativos para reduzir, por exemplo, o nível de endividamento.

	Controladora		Consolidado	
	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022
Dívida Líquida				
Dívida				
Empréstimos - terceiros	1.299.843	1.511.380	1.317.955	1.531.985
Derivativos Swap	40.520	(240)	40.520	(240)
Caixa e equivalentes	(373.674)	(347.098)	(433.101)	(426.576)
Dívida líquida (a)	966.689	1.164.042	925.374	1.105.169
Dívida				
Empréstimos - terceiros	1.299.843	1.511.380	1.317.955	1.531.985
Derivativos Swap	40.520	(240)	40.520	(240)
Derivativos NDF	27.645	(4.878)	27.645	(4.878)
Caixa e equivalentes	(373.674)	(347.098)	(433.101)	(426.576)
Dívida líquida (b)	994.334	1.159.164	953.019	1.100.291
Patrimônio Líquido	1.389.554	1.396.026	1.401.910	1.406.320
Índice endividamento líquido (a)	0,70	0,83	0,66	0,79
Índice endividamento líquido (b)	0,72	0,83	0,68	0,78

a) A dívida líquida é definida como empréstimos de curto e longo prazos, abatida pelo caixa e equivalentes e reduzida e/ou acrescida pelo ganho e/ou perda das operações com derivativos de swap (proteção de contratos de empréstimos).

b) A dívida é definida como empréstimos de curto e longo prazos, abatida pelo caixa e equivalentes e reduzida e/ou acrescida pelo ganho e/ou perda das operações com derivativos de swap (proteção de contratos de empréstimos) e demais operações com instrumentos financeiros derivativos, representadas por contratos de opções e NDF (proteção do contas a pagar).

31.3. Estimativa de valor justo

Pressupõe-se que os saldos contábeis apresentados nas rubricas de contas a receber de clientes e partes relacionadas e contas a pagar aos fornecedores e partes relacionadas, estejam próximos de seus valores justos. O valor justo dos passivos financeiros, para fins de divulgação, é estimado mediante o desconto dos fluxos de caixa contratuais futuros pela taxa de juros vigente no mercado, que está disponível para a Companhia para instrumentos financeiros similares. Os passivos financeiros contabilizados a custo amortizado assemelham-se ao seu valor justo, não sendo materiais para divulgação.

O valor justo dos instrumentos derivativos é calculado utilizando premissas com informações observáveis de mercado. Quando essas informações não estão disponíveis, é usada a análise do fluxo de caixa descontado por meio da curva de rendimento, aplicável com a duração dos instrumentos para os derivativos sem opções. Os contratos futuros de câmbio são mensurados com base nas taxas de câmbio e nas curvas de rendimento obtidas com base em cotação e para os mesmos prazos de vencimentos dos contratos. Os "swaps" são mensurados pelo valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados e descontados com base nas curvas de rendimento aplicáveis, baseadas na cotação das taxas de juros.

Para os instrumentos financeiros derivativos da Companhia (contratos futuros de moeda e swaps de troca de variação cambial por taxas de juros) são utilizadas mensurações de valor justo de Nível 2, por meio de outras variáveis além dos preços cotados incluídos no Nível 1, que são observáveis para o ativo ou passivo diretamente (ou seja, como preços) ou indiretamente (ou seja, com base em preços).

32. INSTRUMENTOS FINANCEIROS POR CATEGORIA

As tabelas a seguir não incluem informações sobre o valor justo de ativos e passivos não mensurados ao valor justo devido ao fato de que seus valores contábeis são uma aproximação razoável de seus valores justos.

Ativos Financeiros

	Controladora			Consolidado			Valor justo Nível
	Ativos mensurados ao valor justo por meio do resultado	Ativos mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes	Ativos mensurados ao custo amortizado	Ativos mensurados ao valor justo por meio do resultado	Ativos mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes	Ativos mensurados ao custo amortizado	
30 de junho de 2023							
Ativos, conforme o balanço patrimonial							
Investimentos	-	-	-	111.705	-	-	3
Instrumentos financeiros derivativos	3.980	-	-	3.980	-	-	2
Contas a receber de clientes e demais contas a receber, excluindo pagamentos antecipados	-	-	569.968	-	-	894.883	-
Adiantamentos para aquisição de estoques	-	-	46.280	-	-	74.284	-
Partes relacionadas	-	-	189.835	-	-	13.887	-
Caixa e equivalentes de caixa	373.674	-	-	433.101	-	-	1
	377.654	-	806.103	548.786	-	983.054	
31 de dezembro de 2022							
Ativos, conforme o balanço patrimonial							
Investimentos	-	-	-	71.628	-	-	3
Instrumentos financeiros derivativos	8.626	471	-	8.626	471	-	2
Contas a receber de clientes e demais contas a receber, excluindo pagamentos antecipados	-	-	962.550	-	-	1.259.117	-
Adiantamentos para aquisição de estoques	-	-	40.170	-	-	68.867	-
Partes relacionadas	-	-	141.289	-	-	13.997	-
Caixa e equivalentes de caixa	347.098	-	-	426.576	-	-	1
	355.724	471	1.144.009	506.830	471	1.341.981	

Passivos Financeiros

	Controladora			Consolidado			Valor justo Nível
	Passivos mensurados ao valor justo por meio do resultado	Passivos mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes	Passivos mensurados ao custo amortizado	Passivos ao valor justo por meio do resultado	Passivos mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes	Passivos mensurados ao custo amortizado	
30 de junho de 2023							
Passivos, conforme o balanço patrimonial							
Instrumentos financeiros derivativos	5.497	62.668	-	5.497	62.668	-	2
Empréstimos	-	-	1.299.843	-	-	1.317.955	2
Arrendamento mercantil	-	-	21.460	-	-	24.011	2
Fornecedores e outras obrigações, excluindo obrigações legais	-	-	277.798	-	-	511.303	-
Partes relacionadas	-	-	73.379	-	-	1.061	-
	5.497	62.668	1.672.480	5.497	62.668	1.855.230	
31 de dezembro de 2022							
Passivos, conforme o balanço patrimonial							
Empréstimos	-	-	1.511.380	-	-	1.531.985	2
Arrendamento mercantil	-	-	26.274	-	-	29.615	2
Fornecedores e outras obrigações, excluindo obrigações legais	-	-	457.150	-	-	628.638	-
Partes relacionadas	-	-	142.584	-	-	3.030	-
	-	-	2.137.388	-	-	2.193.268	

33. INSTRUMENTOS FINANCEIROS DERIVATIVOS

Derivativo		Controladora e Consolidado					
		Nocional (USD)		30/06/2023			31/12/2022
		30 de junho de 2023	31 de dezembro de 2022	Ativo circulante	Passivo circulante	Passivo não circulante	Ativo Circulante
Termo de moeda (NDF)	(a)	125.122	41.744	-	(27.645)	-	4.878
Swap de taxas de juros	(b)	76.767	78.853	-	(20.369)	(20.151)	240
Total Return Swap "TRS"	(c)	-	-	3.980	-	-	3.979
		201.889	120.597	3.980	(48.014)	(20.151)	9.097

A Companhia opera com instrumentos financeiros exclusivamente para proteger certas exposições a risco, não tendo, portanto, caráter especulativo.

a) Contratos de câmbio a termo

Com o objetivo de se proteger frente à volatilidade das exposições passivas, da moeda dólar, decorrentes do exposto total (fluxo de caixa), até 30 de junho de 2023, a Companhia contratou operações de "compra" de moeda a termo (NDF - Non Deliverable Forward), em dólares, nos seguintes montantes e condições:

Contratação	Data de vencimento	Valor lastreado USD mil	Cotação alvo média
Mar/23 a Mai/23	julho-23	49.387	5,0774
Abr/23 a Mai/23	agosto-23	40.484	5,0741
Abr/23 a Jun/23	setembro-23	26.212	5,0100
Mai/23 a Jun/23	outubro-23	9.039	5,0067
		125.122	5,0566

Durante o período de seis meses findo em 30 de junho de 2023 a Companhia reconheceu R\$ 29.069 de perda líquida no resultado do período referente aos contratos liquidados e em aberto (em 30 de junho de 2022 perda líquida de R\$ 58.854).

Instrumentos derivativos designados para contabilização de proteção (*hedge accounting*) para proteção de transações futuras altamente prováveis.

A partir de 1º de abril de 2021 a Companhia passou a efetuar a designação formal de suas operações sujeitas à contabilização de proteção (*hedge accounting*) para os instrumentos financeiros derivativos de contrato a termo (NDF) para proteção de transações futuras altamente prováveis de compras de insumos em moeda estrangeira.

Ao aplicar a metodologia de hedge contábil, a Companhia designa, no início da operação, a relação entre os itens protegidos e os instrumentos de hedge, de acordo com os objetivos da gestão de risco e as estratégias de proteção.

A Companhia identifica suas exposições provenientes das projeções de compras futuras de insumos, e em seguida, contrata instrumentos financeiros derivativos Contratos à Termo (NDF) para proteger os riscos identificados. Ao fazer a designação para *hedge accounting*, a Companhia associa essas projeções de compras aos instrumentos financeiros contratados.

O reconhecimento do *hedge accounting* possui efeitos prospectivos, ou seja, a partir da data de designação da cobertura para a contabilidade de hedge. Assim, no hedge de fluxo de caixa, o item protegido passará a ser considerado parte de uma relação de hedge (*hedge accounting*) a partir da data de designação, isso também se aplica à variação do valor justo do instrumento de hedge atribuível ao risco coberto, que começará a ser contabilizada no patrimônio líquido somente a partir da data de designação.

Quando o objeto de hedge for um passivo reconhecido somente o custo de hedge estará repesado no patrimônio líquido, portanto, ele deverá ser baixado à medida que o passivo for liquidado.

A descontinuidade do *hedge accounting* é prospectiva, então todo componente do valor justo da NDF contabilizado na reserva de hedge, considerado eficaz, será mantido no Patrimônio Líquido, a não ser que não se espere mais que ocorra a compra parcial ou total do estoque.

Periodicamente a Companhia realizará testes de efetividade para determinar qual parte da variação no valor justo dos instrumentos de hedge contratados deverá ter contrapartida no Patrimônio Líquido e qual parte deverá ter contrapartida no resultado do período.

Instrumento designados como Hedge de fluxo de caixa – controladora / consolidado

Em 30 de junho de 2023	Objeto de Proteção	Moeda de referência (Notional)	Valor de referência (Notional)	USD	Valor Justo	Consolidado	
						Outros resultados abrangentes	
						Ganho (Perda) acumulada	Ganho (perda) no período
NDF - proteção contas a pagar - US\$/R\$	Moeda	BRL	518.551	107.601	(22.148)	(23.735)	(23.125)

b) Swap de taxas de juros - CDI x US\$

Os "swaps" de taxa de juros são liquidados conforme o seu vencimento estipulado no contrato. A taxa de juros dos "swaps" corresponde à taxa de certificado de depósito interbancário. Em 30 de junho de 2023, a taxa média contratada do CDI foi de 118,05% (em 31 de dezembro 2022, 146,01%). A Companhia irá liquidar os contratos pelo valor líquido da diferença entre as taxas de juros e a variação cambial.

Instrumentos derivativos designados para contabilização de proteção (*hedge accounting*)

A Companhia efetua a designação formal de suas operações sujeitas à contabilização de proteção (*hedge accounting*) para os instrumentos financeiros derivativos para proteção de empréstimos denominados em moeda estrangeira, os quais compreendem todos os contratos de "swaps", documentando:

- O relacionamento do *hedge*;
- O objetivo e estratégia de gerenciamento de risco da Companhia em contratar a operação de *hedge*;
- A identificação do instrumento financeiro;
- O objeto ou transação de cobertura;
- A natureza do risco a ser coberto;
- A descrição da relação de cobertura;
- A demonstração da correlação entre o *hedge* e o objeto de cobertura, quando aplicável; e
- A demonstração prospectiva da efetividade do *hedge*.

As posições dos instrumentos financeiros derivativos designados como *hedge* de fluxo de caixa em aberto em 30 de junho de 2023 estão demonstradas a seguir:

Instrumento designados como *hedge* de fluxo de caixa – controladora / consolidado

Em 30 de junho de 2023	Objeto de Proteção	Moeda de referência (Notional)	Valor de referência (Notional)	USD	Valor Justo	Consolidado	
						Outros resultados abrangentes	
						Ganho (Perda) acumulada	Ganho (perda) no período
Swap de moeda - US\$/R\$	Moeda	BRL	369.953	76.766	(40.520)	(9.648)	(4.082)

O método de apuração do valor de mercado utilizado pela Companhia consiste em calcular o valor futuro com base nas condições contratadas e determina o valor presente com base em curvas de mercado, extraídas da BM&FBOVESPA.

A Companhia designa como *hedge* de fluxo de caixa os instrumentos financeiros derivativos utilizados para compensar variações decorrentes de exposição de câmbio, no valor de mercado de dívidas contratadas, diferente da moeda funcional.

As variações no valor justo dos derivativos caracterizados como *hedge* de fluxo de caixa são reconhecidas no patrimônio líquido como outros resultados abrangentes e são reclassificadas para o resultado nos períodos em que a operação objeto do *hedge* é realizada.

Quando um instrumento de *hedge* deixa de cumprir os critérios para *hedge accounting* a perda ou ganho acumulado no patrimônio líquido será integralmente revertido para o resultado se a operação prevista também estiver reconhecida no resultado.

Em 30 de junho de 2023, os instrumentos designados como *hedge* de fluxo de caixa totalizavam US\$ 76.766 de valor “notional” R\$ 369.953. Foi reconhecida em “outros resultados abrangentes” no período de seis meses findo em 30 de junho de 2023 uma perda líquida de R\$ 4.082 (em 2022 ganho líquido de R\$ 649), e no resultado financeiro uma perda líquida de R\$ 50.789 (em 2022 perda líquida de R\$ 2.023). Os contratos serão liquidados nas suas datas de vencimento, tendo os seguintes montantes e condições:

Período da Contratação	Data de vencimento	Cobertura	30 de junho de 2023	
			Valor Nocial USD mil	USD Contratado
ago/22	ago/23	4131	6.935	5,1845
set/22	set/23	4131	2.024	5,1150
dez/22	dez/24	4131	4.325	5,1900
nov/22	fev/24	4131	12.017	5,2944
nov/22	fev/24	4131	12.083	5,4533
jun/23	dez/24	4131	12.033	5,0473
fev/23	fev/25	4131	7.991	5,1967
jan/23	jan/27	4131	19.359	5,1000
			76.767	5,2009

c) Swap de ações (recompra) - TRS

O programa de recompra de ações por meio de contratos de derivativos. A Companhia realizou a celebração de um ou mais contratos de troca de resultados dos fluxos financeiros futuros (Total Equity Return Swap) de liquidação financeira, tendo por referência ações de emissão da Companhia, conforme regulamentação aplicável. O objetivo principal da realização da referida operação pela Companhia é capturar a valorização das ações face a depreciação na cotação que, na opinião da Administração, não reflete os valores reais da Companhia.

Contratação	vencimento	Qtidade de Ações	Cotação alvo média
Jul/22	agosto-23	1.801	6,4671
		1.801	6,4671

34. PLANO DE RECOMPRA E AÇÕES

Em 3 de novembro de 2006, os acionistas da Companhia, em Assembleia Geral Extraordinária, aprovaram as condições gerais do Plano de Opção de Compra de Ações da Companhia (“Plano”), detalhadas a seguir.

Estabeleceu-se no Plano que poderão ser beneficiários do Plano os administradores, empregados e prestadores de serviço da Companhia (“Beneficiários”). Ainda, foi determinado que as opções outorgadas não excederão o percentual de 3,5% (três e meio por cento) do total de ações do capital da Companhia existentes na data de sua concessão, acrescidas das ações existentes caso todas as opções concedidas nos termos do Plano houvessem sido exercidas. Uma vez exercida a opção pelo Beneficiário, as ações correspondentes são objeto de emissão por meio de aumento do capital da Companhia. Também podem ser oferecidas opções de compra de ações existentes em tesouraria.

O plano deve ser administrado pelo Conselho de Administração ou, por opção deste último, por um Comitê composto por 3 membros, sendo pelo menos um deles necessariamente membro (titular ou suplente) do Conselho de Administração. O Conselho de Administração ou o Comitê, conforme o caso, terá amplos poderes, respeitados os termos do Plano e, no caso do Comitê, as diretrizes do Conselho de Administração da Companhia para a organização e administração do Plano e das outorgas de opções, podendo, inclusive, a qualquer tempo, (i) alterar ou extinguir o Plano; (ii) estabelecer a regulamentação aplicável aos casos omissos; (iii) prorrogar, mas nunca antecipar, o prazo final para o exercício das opções vigentes; e (iv) antecipar o prazo de carência para o exercício das opções vigentes.

O Conselho de Administração ou o Comitê, conforme o caso, pode criar, periodicamente, Programas de Opção de Compra de Ações da Companhia (“Programas”), onde serão definidos: (i) os beneficiários, (ii) o número total de ações da Companhia objeto de outorga; (iii) o preço de aquisição; (iv) o prazo inicial de carência durante o qual a opção não poderá ser exercida; (v) os prazos e as datas limite para o exercício da opção, bem como as datas em que os direitos decorrentes da opção expirarão, observadas as hipóteses previstas no Plano; (vi) eventuais restrições às ações recebidas pelo exercício da opção; e (vii) disposições sobre penalidades.

Quando outorgadas opções no âmbito do Plano, cada Beneficiário deve celebrar com a Companhia um Contrato de Outorga de Opção de Compra de Ações, o qual contém as condições específicas e individuais de cada outorga, como a quantidade de ações que o Beneficiário tem direito de adquirir com o exercício da opção, o preço de exercício e o prazo no qual as opções podem ser exercidas.

No dia 22 de março de 2022, a Companhia aprovou alteração das condições do programa de recompra de ações de sua própria emissão, aprovado em reunião do Conselho de Administração realizada em 10 de dezembro de 2021 (o “Programa 2021”), que passou a vigorar de acordo com as seguintes condições:

A aquisição das ações no contexto do Programa 2021 será realizada em Bolsa de Valores, a preço de mercado, cabendo à Diretoria Executiva decidir: (i) se as aquisições serão realizadas diretamente pela Companhia, hipótese em que a Diretoria definirá o momento e a quantidade de ações a serem adquiridas, respeitando os limites previstos na regulamentação aplicável; ou (ii) se as aquisições serão

realizadas por meio da celebração de um ou mais contratos de total return equity swap com instituições financeiras de primeira linha a serem definidas pela Diretoria, tendo por objeto a troca de resultados de fluxos financeiros futuros tendo por referência ações ordinárias de emissão da Companhia, de modo que a Companhia receba a variação de preço relacionado às ações de sua emissão negociadas em bolsa (ponta ativa) e pague a variação do CDI acrescido de uma taxa pré-fixada (ponta passiva), durante a vigência de cada respectivo contrato.

A quantidade de ações a serem adquiridas serão de até 5.500.000 ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, de emissão da própria que, em 22 de março de 2022, representam 3,88% do total de ações emitidas pela Companhia.

As aquisições, objeto do Programa 2021, poderão ser feitas no prazo de até 18 (dezoito) meses, com início em 11.12.2021 e término em 11.06.2023.

Em 30 de junho de 2023 a Companhia possui planos em aberto que totalizam 1.364.100 opções, as quais são demonstrados a seguir:

Programa	Lote	Data Outorga	Exercício a partir de	Qtd. Opções em aberto em 31/12/2022	Opções exercidas em 2023	Qtd. Opções em aberto em 30/06/2023	Preço de Exercício	Preço corrigido pelo IGPM até 30/06/2023	Reserva Constituída no exercício	Baixa pelo Exercício	Total da Reserva
2018-I	2	06/03/2018	2020	6.950	-	6.950	3,45	5,77	-	-	12
2018-I	3	06/03/2018	2021	9.050	-	9.050	3,45	5,77	-	-	8
2019-II	3	24/04/2019	2023	54.000	-	54.000	2,29	3,48	3	-	53
2019-III	3	02/08/2019	2023	27.000	(27.000)	-	2,52	3,77	5	(78)	-
2020-I	1	04/02/2020	2022	12.000	-	12.000	9,60	13,96	-	-	23
2020-I	2	04/02/2020	2023	21.000	-	21.000	9,60	13,96	4	-	55
2020-I	3	04/02/2020	2024	27.000	-	27.000	9,60	13,96	10	-	68
2020-II	2	30/04/2020	2023	31.500	(31.500)	-	3,28	4,68	11	(113)	-
2020-II	3	30/04/2020	2024	40.500	-	40.500	3,28	4,68	16	-	120
2020-III	1	09/07/2020	2022	24.500	-	24.500	5,44	7,61	-	-	44
2020-III	2	09/07/2020	2023	98.000	-	98.000	5,44	7,61	4	-	208
2020-III	3	09/07/2020	2024	126.000	-	126.000	5,44	7,61	43	-	264
2020-III	1	29/07/2020	2022	-	-	-	5,44	7,45	-	-	-
2020-III	2	29/07/2020	2023	105.000	(3.400)	101.600	5,44	7,45	17	(5)	152
2020-III	3	29/07/2020	2024	135.000	-	135.000	5,44	7,45	34	-	189
2020-IV	1	17/12/2020	2022	32.000	-	32.000	5,06	6,06	-	-	20
2020-IV	2	17/12/2020	2023	56.000	(31.500)	24.500	5,06	6,06	9	(43)	34
2020-IV	3	17/12/2020	2024	72.000	-	72.000	5,06	6,06	20	-	93
2021-I	1	21/01/2021	2023	14.000	-	14.000	4,89	5,66	-	-	10
2021-I	2	21/01/2021	2024	24.500	-	24.500	4,89	5,66	5	-	20
2021-I	3	21/01/2021	2025	31.500	-	31.500	4,89	5,66	5	-	22
2021-II	1	01/05/2021	2023	56.000	-	56.000	11,29	12,19	3	-	323
2021-II	2	01/05/2021	2024	98.000	-	98.000	11,29	12,19	130	-	520
2021-II	3	01/05/2021	2025	126.000	-	126.000	11,29	12,19	132	-	525
2022-I	1	10/01/2022	2024	46.000	-	46.000	9,84	9,91	40	-	110
2022-I	2	10/01/2022	2025	80.500	-	80.500	9,84	9,91	59	-	152
2022-I	3	10/01/2022	2026	103.500	-	103.500	9,84	9,91	61	-	158
				1.457.500	(93.400)	1.364.100			611	(239)	3.183

- O valor de mercado da opção em 30 junho de 2023 é R\$ 9,22 (cotação da ação na Bolsa de Valores na referida data);

- O preço corrigido pelo IGPM é o valor que o beneficiário pagaria para exercer o direito de cada opção na data de encerramento dessas informações financeiras intermediárias;

- A despesa apropriada é o valor reconhecido no resultado do período referente aos planos de remuneração baseados em ações. Em 30 de junho de 2023 a Companhia reconheceu o montante de R\$ 611 (R\$ 863 em 30 de junho de 2022) de despesa referente aos planos no resultado do período.

Durante o período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, foram exercidas 93.400 opções, resultando em uma entrada no caixa da Companhia pelo exercício no montante R\$ 437, sendo utilizado as ações correspondentes em tesouraria, conseqüentemente, foram efetuadas as baixas das ações em tesouraria e da reserva de opções correspondentes, nos valores de R\$ 976 e R\$ 239, respectivamente, com efeito líquido na reserva de lucros no valor de R\$ 300.

35. TRANSAÇÕES NÃO ENVOLVENDO CAIXA

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2022, a Companhia realizou aporte de capital nas empresas controladas Boreo Indústria de Componentes Ltda. e Positivo Distribuição e Comércio Ltda., nos montantes de R\$ 35.000 e R\$30.000, respectivamente, utilizando créditos que a Companhia detinha com a controlada, não impactando, portanto, o caixa do período. Adicionalmente, no mesmo período, a Companhia realizou aquisição de ativo imobilizado no montante de R\$ 4.093, reconhecendo no passivo a obrigação no mesmo montante.

36. EVENTOS SUBSEQUENTES

Em 31 de julho de 2023 a Companhia celebrou contrato de aquisição da totalidade das quotas da SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda. “SecuriCenter”, distribuidora de equipamentos e soluções para o segmento de segurança eletrônica no país. O preço de aquisição, sujeito aos ajustes de contrato, é de R\$ 23.800, sendo R\$ 11.300 foram pagos no dia 31 de julho de 2023 e o saldo remanescente será liquidado em cinco parcelas anuais de R\$ 2.500, representando um preço de aquisição por quota de R\$ 3,66.
