

Positivo Tecnologia S.A. E Empresas Controladas

Informações Financeiras Intermediárias
Individuais e Consolidadas Referentes ao
Trimestre findo em 31 de março de 2024 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 Conselheiros e Diretores 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 31 de março de 2024, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração da Companhia é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias, individuais e 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 e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias, individuais 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 três meses findo em 31 de março de 2024, 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, 14 de maio de 2024

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
LEVANTADOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E 31 DE DEZEMBRO 2023
(Valores expressos em milhares de reais)**

ATIVO	Nota	Controladora		Consolidado		PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	Nota	Controladora		Consolidado	
		31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023			31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023		
CIRCULANTE						CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	5	533.005	514.308	608.349	591.375	Fornecedores	14	389.561	531.494	612.924	823.121
Instrumentos financeiros derivativos	30	910	-	910	-	Empréstimos e financiamentos	15	686.669	693.795	687.640	694.839
Contas a receber	6	932.614	974.010	1.299.356	1.326.360	Instrumentos financeiros derivativos	30	13.283	17.682	13.283	17.682
Estoques	7	841.556	925.527	1.074.140	1.256.483	Salários e encargos a pagar		44.840	44.862	51.378	50.891
Contas a receber com partes relacionadas	10	187.240	187.868	23.589	12.382	Passivo de arrendamento	12.a	8.648	8.494	10.127	10.225
Impostos a recuperar	8	188.324	186.455	205.194	210.811	Provisões	16	137.789	126.809	178.435	164.681
IRPJ e CSLL		103.029	87.802	109.320	93.559	Provisões para riscos tributários, trabalhistas e cíveis	21	3.511	4.240	3.511	4.240
Adiantamentos diversos		27.280	35.024	46.682	53.523	Tributos a recolher	17	51.294	38.625	82.112	73.369
Outros créditos	9	36.030	28.541	38.233	30.680	Dividendos a pagar	22.f	58.625	58.625	58.625	58.625
		<u>2.849.988</u>	<u>2.939.535</u>	<u>3.405.773</u>	<u>3.575.173</u>	Receita diferida	8 e 18	12.583	7.514	17.535	11.619
						Contas a pagar com partes relacionadas	10	344.356	280.032	885	2.949
						Outras contas a pagar	19	8.082	8.671	21.629	22.024
								<u>1.759.241</u>	<u>1.820.843</u>	<u>1.738.084</u>	<u>1.934.265</u>
NÃO CIRCULANTE						NÃO CIRCULANTE					
Realizável a longo prazo						Empréstimos e financiamentos	15	677.134	677.802	689.985	690.894
Contas a receber	6	-	-	21.850	31.972	Instrumentos financeiros derivativos	30	4.491	16.881	4.491	16.881
Impostos a recuperar	8	469.297	457.442	469.792	457.924	Passivo de arrendamento	12.a	20.957	23.137	21.041	23.137
Tributos diferidos		-	-	2.386	2.743	Provisões	16	76.690	85.915	76.690	85.915
Outros créditos	9	8.907	8.907	9.929	9.707	Provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis	21	50.649	48.113	50.649	48.113
		<u>478.204</u>	<u>466.349</u>	<u>503.957</u>	<u>502.346</u>	Tributos a recolher	17	-	-	180.290	165.640
						Contas a pagar com partes relacionadas	10	5.627	5.627	-	4.666
						Tributos diferidos		1.121	1.181	4.426	4.666
						Outras contas a pagar	19	10.000	10.158	15.534	15.895
								<u>846.669</u>	<u>868.814</u>	<u>1.043.106</u>	<u>1.051.141</u>
						TOTAL DO PASSIVO		2.605.910	2.689.657	2.781.190	2.985.406
Investimentos	11	775.684	738.803	231.894	226.969	PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
Imobilizado	12	83.286	86.385	142.732	146.818	Capital social	22.a	721.670	721.670	721.670	721.670
Intangível	13	66.783	45.985	154.289	130.527	Reserva de capital	22.b	122.258	122.382	122.258	122.382
		<u>925.753</u>	<u>871.173</u>	<u>528.915</u>	<u>504.314</u>	Reserva de lucros	22.c	778.544	779.421	778.544	779.421
						Ajuste de avaliação patrimonial	22.d	(22.805)	(18.580)	(22.805)	(18.580)
						Ações em tesouraria	22.e	(15.588)	(17.493)	(15.588)	(17.493)
						Lucro do período		63.956	-	63.956	-
						Patrimônio líquido atribuível aos controladores		1.648.035	1.587.400	1.648.035	1.587.400
						Participação de acionistas não controladores		-	-	9.420	9.027
						Patrimônio líquido total		1.648.035	1.587.400	1.657.455	1.596.427
TOTAL ATIVO		4.253.945	4.277.057	4.438.645	4.581.833	TOTAL PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		4.253.945	4.277.057	4.438.645	4.581.833

As notas explicativas são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A. E EMPRESAS CONTROLADAS

**DEMONSTRAÇÕES DO RESULTADO
PARA OS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E 2023
(Valores expressos em milhares de reais, exceto lucro por ação)**

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
RECEITA LÍQUIDA	23	930.995	648.344	994.667	702.908
CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS E SERVIÇOS PRESTADOS	24	(762.871)	(503.210)	(756.453)	(530.730)
LUCRO BRUTO		168.124	145.134	238.214	172.178
Despesas com vendas	24	(95.675)	(86.298)	(106.582)	(91.989)
Despesas gerais e administrativas	24	(37.116)	(37.681)	(50.236)	(46.487)
Outras receitas (despesas) operacionais líquidas	8	24.023	36.489	22.091	38.632
Resultado da equivalência patrimonial	11 a 12	33.394	13.208	(1.019)	25
		(75.374)	(74.282)	(135.746)	(99.819)
RESULTADO ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO E TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		92.750	70.852	102.468	72.359
Receitas financeiras	26	31.741	23.175	36.989	27.357
Despesas financeiras	26	(60.577)	(79.629)	(69.334)	(84.092)
Variação cambial, líquida	26	(18)	(6.855)	(5.657)	(6.604)
		(28.854)	(63.309)	(38.002)	(63.339)
RESULTADO ANTES DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		63.896	7.543	64.466	9.020
Imposto de renda e contribuição social correntes	20	-	-	-	(450)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	20	60	-	(117)	(48)
		60	-	(117)	(498)
LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO		63.956	7.543	64.349	8.522
Atribuível aos Controladores		N/A	N/A	63.956	7.543
Atribuível aos não Controladores		N/A	N/A	393	979
LUCRO POR AÇÃO - R\$					
Básico	27	N/A	N/A	0,4563	0,0538
Diluído	27	N/A	N/A	0,4555	0,0538

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 TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E 2023
(Valores expressos em milhares de reais)**

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
LUCRO LÍQUIDO DO PERÍODO		63.956	7.543	64.349	8.522
Outros resultados abrangentes					
Itens que poderão ser reclassificados subsequentemente para a demonstração do resultado					
Diferença de Câmbio na conversão de operações no exterior					
Variação cambial sobre investimentos no exterior					
Crounal S.A./PBG Uruguay S.A.	11	2.798	(2.546)	2.798	(2.546)
Positivo Argentina S.R.L.	11	(8)	(285)	(8)	(285)
Hedges de Fluxo de Caixa					
Valor justo de instrumento financeiro de <i>hedge</i> de fluxo de caixa	30	(7.015)	(11.215)	(7.015)	(11.215)
		(4.225)	(14.046)	(4.225)	(14.046)
Resultado abrangente do período		59.731	(6.503)	60.124	(5.524)
Resultado abrangente atribuído aos controladores				59.731	(6.503)
Resultado abrangente atribuído aos não controladores				393	979

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 TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E 2023
(Valores expressos em milhares de reais)

		Controladora e Consolidado										
Nota	Capital Social	Reserva de capital			Ajustes de avaliação patrimonial	Reserva de lucros			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	Ações em tesouraria				
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
		-	-	-	-	-	-	-	7.543	7.543	979	8.522
		Outros resultados abrangentes:										
		Hedges de fluxo de caixa										
					(11.215)					(11.215)	-	(11.215)
	11 a 12	-	-	-	(2.831)	-	-	-	-	(2.831)	-	(2.831)
		-	-	-	(14.046)	-	-	-	7.543	(6.503)	979	(5.524)
		-	-	308	-	-	-	-	-	308	-	308
EM 31 DE MARÇO DE 2023												
		721.670	118.132	3.119	(33.379)	556.412	35.367	(19.033)	7.543	1.389.831	11.273	1.401.104
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023												
		721.670	118.132	4.250	(18.580)	731.716	47.705	(17.493)	-	1.587.400	9.027	1.596.427
		-	-	-	-	-	-	-	63.956	63.956	393	64.349
		Outros resultados abrangentes:										
		Hedges de fluxo de caixa										
	30	-	-	-	(7.015)	-	-	-	-	(7.015)	-	(7.015)
	11 a 12	-	-	-	2.790	-	-	-	-	2.790	-	2.790
		-	-	-	(4.225)	-	-	-	63.956	59.731	393	60.124
	31	-	-	(628)	-	(877)	-	3.260	-	1.755	-	1.755
	31	-	-	504	-	-	-	-	-	504	-	504
	22.e	-	-	-	-	-	-	(1.355)	-	(1.355)	-	(1.355)
EM 31 DE MARÇO DE 2024												
		721.670	118.132	4.126	(22.805)	730.839	47.705	(15.588)	63.956	1.648.035	9.420	1.657.455

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 TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E 2023
(Valores expressos em milhares de reais)**

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS					
Lucro líquido do período		63.956	7.543	64.349	8.522
Reconciliação do Lucro líquido com o caixa gerado nas operações:					
Depreciação e amortização	24	9.166	8.827	13.163	12.463
Equivalência patrimonial	11 a 12	(33.394)	(13.208)	1.019	(25)
Ganho no valor justo e ajuste a valor presente		(22.900)	(11.797)	(23.154)	(13.283)
Provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis	21	2.520	904	2.520	904
Provisão (reversão) para perdas esperadas de créditos de liquidação duvidosa	6	(8.616)	91	(7.911)	239
Provisão (reversão) para perdas com estoques	7	186	(8.352)	1.533	(8.109)
Provisões e receitas diferidas		6.824	(23.520)	10.445	(26.002)
Stock options	31	504	308	504	308
Encargos sobre empréstimos e contratos de arrendamento	15 e 12.a	43.486	69.120	44.025	69.950
Variação cambial		7.339	(25)	13.011	1.592
Juros sobre impostos e atualização monetária		196	(2.245)	196	(2.245)
Imposto de renda e contribuição social (Corrente e Diferido)	20	(60)	-	117	498
		69.207	27.646	119.817	44.812
(Aumento) diminuição de ativos:					
Contas a receber		51.945	371.461	47.540	353.392
Estoques		83.884	139.812	181.030	120.598
Impostos a recuperar		(28.951)	15.692	(22.012)	9.448
Adiantamentos diversos		10.021	(2.458)	10.482	(4.543)
Contas a receber com partes relacionadas		10.622	(25.775)	(797)	164
Outros créditos		(6.083)	4.363	(6.369)	3.106
Aumento (diminuição) de passivos:					
Fornecedores		(152.250)	(188.178)	(225.559)	(186.052)
Obrigações tributárias		12.669	(37.828)	23.393	(37.261)
Contas a pagar com partes relacionadas		64.324	(31.369)	(127)	66
Outras contas a pagar		(2.317)	(4.433)	(1.820)	(9.589)
Indenizações	21	(713)	(460)	(713)	(460)
Pagamento de juros sobre empréstimos e contratos de arrendamento		(41.162)	(51.422)	(41.615)	(52.370)
		1.989	189.405	(36.567)	196.499
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais		71.196	217.051	83.250	241.311
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS					
Aporte de capital em investidas		(697)	-	(5.000)	(40.077)
Mútuo e demais operações com investidas / partes relacionadas	10	(9.994)	-	(10.410)	-
Aquisição de imobilizado	12	(1.758)	(2.158)	(2.795)	(14.485)
Aumento do intangível	13	(25.206)	(6.079)	(29.968)	(7.330)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento		(37.655)	(8.237)	(48.173)	(61.892)
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO					
Captação de empréstimos	15	210.000	179.993	210.000	179.993
Amortização de empréstimos	15	(223.165)	(178.546)	(223.563)	(179.673)
Pagamento de contratos de arrendamento	12.a	(2.026)	(2.369)	(2.489)	(2.760)
Partes relacionadas	10	-	-	(1.937)	(2.119)
Recursos provenientes do exercício de opções de ações	31	347	-	347	-
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento		(14.844)	(922)	(17.642)	(4.559)
Variação cambial sobre caixa e equivalentes		-	-	(461)	79
AUMENTO DO CAIXA E EQUIVALENTES NO PERÍODO		18.697	207.892	16.974	174.939
Caixa e equivalentes no início do exercício	5	514.308	347.098	591.375	426.576
Caixa e equivalentes no final do exercício	5	533.005	554.990	608.349	601.515
AUMENTO DO CAIXA E EQUIVALENTES NO PERÍODO		18.697	207.892	16.974	174.939

As notas explicativas são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

POSITIVO TECNOLOGIA S.A. E EMPRESAS CONTROLADAS

**DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO
PARA OS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2024 E 2023
(Valores expressos em milhares de reais)**

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Receitas				
Vendas de produtos e serviços	1.103.065	791.233	1.177.034	854.603
Devoluções e descontos comerciais	(28.086)	(22.286)	(24.895)	(22.570)
Verba de propaganda cooperada e rebate	(25.542)	(11.828)	(26.183)	(11.887)
Reversão (Provisão) para créditos de liquidação duvidosa	8.616	(91)	7.911	(239)
Outras receitas	-	300	521	1.800
	1.058.053	757.328	1.134.388	821.707
Insumos adquiridos de terceiros				
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	(727.620)	(482.733)	(701.955)	(497.590)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(94.386)	(63.591)	(107.855)	(68.665)
Comissões	(14.219)	(9.096)	(18.650)	(11.114)
Marketing	(8.269)	(6.250)	(10.006)	(7.563)
	(844.494)	(561.670)	(838.466)	(584.932)
Valor adicionado bruto	213.559	195.658	295.922	236.775
Depreciação e amortização	(9.166)	(8.827)	(13.163)	(12.463)
Valor adicionado líquido produzido pela entidade	204.393	186.831	282.759	224.312
Valor adicionado recebido em transferência				
Resultado de equivalência patrimonial	33.394	13.208	(1.019)	25
Receitas financeiras e variações cambiais ativas	44.652	38.927	50.522	47.073
	78.046	52.135	49.503	47.098
Valor adicionado total a distribuir	282.439	238.966	332.262	271.410
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal				
Remuneração direta	33.811	40.804	43.639	48.104
Benefícios	9.820	4.412	12.965	6.627
FGTS	4.174	3.751	4.753	4.252
	47.805	48.967	61.357	58.983
Impostos, taxas e contribuições				
Federais	66.912	63.088	82.385	72.947
Estaduais	27.604	14.954	32.679	18.195
Municipais	490	361	546	410
	95.006	78.403	115.610	91.552
Remuneração de capitais de terceiros				
Juros e despesas financeiras	60.577	79.629	69.334	84.092
Aluguéis	2.166	1.817	2.422	1.941
Variação cambial	12.929	22.607	19.190	26.320
	75.672	104.053	90.946	112.353
Remuneração de capitais próprios				
Lucro retido	63.956	7.543	63.956	7.543
Parcela dos não controladores no lucro retido	-	-	393	979
	63.956	7.543	64.349	8.522
Valor adicionado total distribuído	282.439	238.966	332.262	271.410

As notas explicativas são parte integrante das informações financeiras intermediárias.

Sumário

1.	CONTEXTO OPERACIONAL.....	11
2.	POLÍTICAS CONTÁBEIS.....	11
3.	PRINCIPAIS JULGAMENTOS CONTÁBEIS E FONTES DE INCERTEZA NAS ESTIMATIVAS.....	15
4.	NOVAS NORMAS E INTERPRETAÇÕES	15
5.	CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA.....	16
6.	CONTAS A RECEBER.....	16
7.	ESTOQUES	17
8.	IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR.....	18
9.	OUTROS CRÉDITOS.....	20
10.	PARTES RELACIONADAS	21
11.	INVESTIMENTOS.....	23
12.	IMOBILIZADO	27
13.	INTANGÍVEL.....	29
14.	FORNECEDORES	30
15.	EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS.....	31
16.	PROVISÕES	34
17.	TRIBUTOS A RECOLHER	35
18.	RECEITA DIFERIDA	35
19.	OUTRAS CONTAS A PAGAR.....	35
20.	IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	36
21.	PROVISÃO PARA RISCOS TRIBUTÁRIOS, TRABALHISTAS E CÍVEIS.....	37
22.	PATRIMÔNIO LÍQUIDO	39
23.	RECEITA LÍQUIDA.....	42
24.	DESPESAS POR NATUREZA	42
25.	INFORMAÇÕES POR SEGMENTO DE NEGÓCIOS.....	42
26.	RESULTADO FINANCEIRO	44
27.	LUCRO POR AÇÃO	44
28.	GESTÃO DE RISCOS FINANCEIROS.....	45
29.	INSTRUMENTOS FINANCEIROS POR CATEGORIA.....	51
30.	INSTRUMENTOS FINANCEIROS DERIVATIVOS	51
31.	PLANO DE RECOMPRA E AÇÕES E STOCK OPTIONS	54
32.	TRANSAÇÕES NÃO ENVOLVENDO CAIXA	55
33.	EVENTOS SUBSEQUENTES.....	55

POSITIVO TECNOLOGIA S.A. E EMPRESAS CONTROLADAS

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS INFORMAÇÕES FINANCEIRAS INTERMEDIÁRIAS, INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS, REFERENTES AO TRIMESTRE FINDO EM 31 DE MARÇO DE 2024
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

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 (POS13) 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, além de produtos para a área de tecnologia educacional.

b) Emissão das informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas

A emissão das informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, referentes ao primeiro trimestre de 2024 foi autorizada pela Administração em 14 de maio de 2024.

2. POLÍTICAS CONTÁBEIS

As informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, de 31 de março de 2024, 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 2023.

As informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, foram preparadas de forma consistente com as políticas contábeis divulgadas na Nota 2 das demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, de 31 de dezembro de 2023.

2.1. Base de preparação

As informações financeiras intermediárias, individuais e 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. 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 2023, disponibilizadas ao público em 20 de março de 2024.

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 às 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, individuais e consolidadas.

Essa demonstração tem por finalidade evidenciar a riqueza criada pela Companhia e sua distribuição durante determinado período.

A DVA foi preparada com base em informações obtidas dos registros contábeis que servem de base de preparação das informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas e seguindo as disposições contidas no CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em sua primeira parte apresenta a riqueza criada pela Companhia, representada pelas receitas (receita bruta das vendas, incluindo os tributos incidentes sobre ela, as outras receitas e os efeitos da provisão para créditos de liquidação duvidosa), pelos insumos adquiridos de terceiros (custo das vendas e aquisições de materiais, energia e serviços de terceiros, incluindo os tributos incluídos no momento da aquisição, os efeitos das perdas e da recuperação de valores ativos e a depreciação e amortização) e pelo valor adicionado recebido de terceiros (participação nos lucros de coligadas, controladas e empreendimentos controlados em conjunto, receitas financeiras e outras receitas). A segunda parte da DVA apresenta a distribuição da riqueza entre pessoal, impostos, taxas e contribuições, remuneração de capitais de terceiros e remuneração de capitais próprios.

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 retornos 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 quando 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 %	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
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
SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda.	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 %	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Empreendimento controlado em conjunto		
Informática Fuegoína S.A.	50,00	50,00
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 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).

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

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	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Coligadas				
Hi Technologies Holding Ltd.	16,57	16,57	28,94	28,94
Desenvolve Amazônia -Fundo de Invest. Partic. em Empresas Emergentes	(i) 46,51	46,51	57,05	57,05
Inova IV Fundo de Invest. Partic. em Empresas Emergentes	19,90	19,90	28,37	28,37
Inova XII Fundo de Invest. Partic. em Empresas Emergentes	32,94	32,94	32,94	32,94
Inova IX Fundo de Invest. Partic. Capital Semente	10,00	10,00	10,00	10,00
Govetech Brasil Fundo de Invest. em Partic. Capital Semente	47,56	47,56	47,56	47,56
WE Empreend. Feminino Fundo de Invest. em Partic. - Capital Semente	5,63	5,63	5,63	5,63
Investida da Hi Technologies Holding Ltd.				
Hi Technologies S.A.	16,57	16,57	28,94	28,94

(i) Ao atingir a participação de 57,05% nas demonstrações consolidadas, a Companhia avaliou e concluiu que não exerce controle sobre a investida: Estatutariamente, o comitê de investimentos do Fundo é composto por cinco membros, sendo que o cotista que detenha individualmente ou em conjunto, 30% ou mais de participação, poderá indicar somente um membro.

d) Outros investimentos

A Companhia não tem influência significativa nestes investimentos, os quais foram mensurados a valor justo por meio do resultado:

Outros investimentos - Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	Participação %	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
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	16,67
Earth Renewable Technologies BR Ltda.	10,33	10,33
MAX.IA Education S.A.	16,67	16,67
Logbank Instituição De Pagamentos	(i) 6,67	-

(i) Em 19 de fevereiro de 2024 o F.I.P Positivo realizou aporte no montante de R\$ 5.000 para aquisição de participação na Logbank Instituição De Pagamentos, empresa que fornece e desenvolve meios eletrônicos de pagamento.

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, individuais e consolidadas, são os mesmos descritos na nota 3 das demonstrações financeiras anuais da Companhia de 31 de dezembro de 2023. 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 após 1º de janeiro de 2024 que não geraram impacto significativo nas informações financeiras individuais e consolidadas:

Norma	Vigência (em ou após)	Tema abordado
Alterações CPC 26 - 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 – Operações de arrendamento mercantil	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.
Alterações ao IAS 7 e IFRS 7 – Acordos de financiamento com fornecedores	01/01/2024	As alterações incorporam requisitos para divulgação de acordos de financiamento com fornecedores (<i>Supplier Finance Arrangements – SFA</i>). As alterações visam dar maior transparência a essas operações exigindo que as Companhias divulguem os termos, condições e montantes que fazem parte dos acordos, data de vencimento dos pagamentos e informações sobre o risco de liquidez.

Normas que serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2025 e não adotadas antecipadamente na preparação destas informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas. 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
Emendas à IAS 21 – Ausência de permutabilidade	01/01/2025	<p>Em casos raros, é possível que uma moeda não possa ser trocada por outra. Esta falta de permutabilidade pode surgir quando um governo impõe controles às importações e exportações de capital, por exemplo, ou quando fornece uma taxa de câmbio oficial, mas limita o volume de transações em moeda estrangeira que podem ser realizadas a essa taxa. Consequentemente, os participantes no mercado não conseguem comprar e vender moeda para satisfazer as suas necessidades à taxa de câmbio oficial e recorrem, em vez disso, a mercados paralelos não oficiais.</p> <p>As emendas à IAS 21 visam esclarecer:</p> <ul style="list-style-type: none"> - quando uma moeda pode ser trocada por outra moeda; e - como uma empresa estima uma taxa à vista quando uma moeda não tem capacidade de troca.
Alterações ao CPC 36 - IFRS 10 e ao CPC 18 – IAS 28 -Venda ou Contribuição na forma de Ativos entre um Investidor e sua Coligada ou Controlada em Conjunto	Data efetiva não definida	As alterações tratam de situações que envolvem a venda ou contribuição de ativos entre um investidor e sua coligada ou joint venture. A data de vigência das alterações ainda não foi definida pelo IASB, porém, é permitida a adoção antecipada das alterações.

5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Bancos	7.872	18.401	10.225	35.482
Aplicações financeiras atreladas ao Certificado de Depósito Interbancário - CDI	525.133	495.907	598.124	555.893
	533.005	514.308	608.349	591.375

Em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro 2023, 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 99,20% (99,70% em dezembro de 2023) 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	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
A vencer	647.699	855.509	1.025.857	1.233.320
Vencidos até 30 dias	190.651	40.589	195.549	44.332
Vencidos de 31 a 60 dias	58.648	4.591	60.752	6.714
Vencidos de 61 a 90 dias	8.408	17.322	9.614	18.129
Vencidos de 91 a 180 dias	21.971	13.017	24.749	15.782
Vencidos de 181 a 360 dias	12.821	27.154	16.425	29.945
Vencidos há mais de 361 dias	102.683	136.644	107.655	139.919
(-) Provisão para perda de créditos esperadas	(106.215)	(114.831)	(110.147)	(118.058)
(-) Ajuste a valor presente	(4.052)	(5.985)	(9.248)	(11.751)
	932.614	974.010	1.321.206	1.358.332
Parcela no circulante	932.614	974.010	1.299.356	1.326.360
Parcela no não circulante	-	-	21.850	31.972

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	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Saldo inicial	(114.831)	(103.697)	(118.058)	(110.775)
Perdas reconhecidas (Constituição) reversão de provisão para perdas de crédito esperadas	-	372	-	372
	8.616	(11.506)	7.911	(7.655)
Saldo final	(106.215)	(114.831)	(110.147)	(118.058)

Destaca-se ainda, a concentração dos recebíveis em poucos clientes: os 20 maiores clientes da Companhia representam cerca de 63% do montante a receber em 31 de março de 2024 (cerca de 69% em 31 de dezembro de 2023).

O período médio de recebimento é de 90 dias (95 dias em 31 de dezembro de 2023), em vendas a órgãos públicos o prazo pode chegar até 180 dias.

A Companhia possui carteira de recebíveis com características específicas de acordo com cada segmento, principalmente os decorrentes de vendas às instituições públicas cujos recebimentos dependem de processos internos de aprovação dos pagamentos pelos referidos órgãos. Historicamente, atrasos no processo de recebimento são 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 de órgãos públicos não representam neste momento risco relevante de perda no recebimento desses créditos, 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 em 31 de março de 2024 é de R\$ 27.958 (R\$ 22.797 em 31 de dezembro de 2023).

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 como referência.

7. ESTOQUES

		Controladora		Consolidado	
		31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Matérias-primas		579.334	571.076	747.990	797.311
Produtos acabados		280.727	322.319	342.109	408.387
Importações em andamento	(a)	53.881	99.528	80.687	159.477
Adiantamentos a fornecedores		25.121	29.925	32.777	19.198
Provisão para perdas com estoques	(b)	(97.507)	(97.321)	(129.423)	(127.890)
		841.556	925.527	1.074.140	1.256.483

a) Importações em andamento são insumos adquiridos de fornecedores estrangeiros que, na data do encerramento dessas informações financeiras, já haviam sido embarcados pelos fornecedores, entretanto, encontravam-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 três meses findos em 31 de março de 2024, 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\$ 733.303 (em 31 março de 2023: R\$ 482.889) e R\$ 707.850 (em 31 de março de 2023: R\$ 499.492), nas informações financeiras individuais e consolidadas, respectivamente.

8. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR

		Controladora		Consolidado	
		31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
ICMS	(a)	87.033	88.381	92.131	94.947
IPI		42.202	39.667	42.281	39.743
PIS E COFINS		15.442	15.583	23.552	25.749
Crédito Financeiro Lei 13.969/2019	(b)	489.613	477.916	491.080	480.509
Outros impostos a recuperar		23.331	22.350	25.942	27.787
		657.621	643.897	674.986	668.735
Parcela no circulante		188.324	186.455	205.194	210.811
Parcela no não circulante		469.297	457.442	469.792	457.924

a) ICMS

A Companhia utiliza os seguintes benefícios de Impostos Sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - 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 saldo devedor apurado nas operações de saída, resultando em carga tributária de 0% para os produtos discriminados no art. 1º, nas condições que especifica;

(iii) Decreto do Estado do Amazonas nº 47.727/2023, que sucede o Decreto nº 23.994/2003, e 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 saldo devedor apurado nas vendas de bens de informática e automação e terminais portáteis de telefonia celular produzidos pelo próprio estabelecimento dentro da ZFM – Zona Franca de Manaus;

(iv) Decreto do Estado da Bahia nº 4.316/1995 (e alterações posteriores), que concede crédito presumido do ICMS equivalente ao saldo devedor apurado nas operações de saída com produtos de informática, elétricos, de eletrônica, de eletroeletrônica e de telecomunicações, resultando em carga tributária de 0%, bem como créditos presumidos parciais aplicáveis na revenda desses mesmos tipos de produtos quando importados diretamente do exterior, nas condições que especifica;

(v) Lei do Estado do Espírito Santo nº 10.568/2016, que concede benefício fiscal de ICMS que resulta em carga tributária de 1,1% na revenda de produtos de fabricação nacional para adquirentes localizados fora do território capixaba;

Como resultado da fruição dos benefícios fiscais acima mencionados, no período de três meses findos em 31 de março de 2024 a Companhia registrou, nas informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, o montante de R\$ 118.751 (R\$ 77.001 em 31 de março 2023) e R\$ 117.935 (R\$ 76.248 em 31 de março 2023), respectivamente, relativo à subvenção para investimento, na conta de deduções sobre venda - Impostos sobre vendas, referente à venda de produtos industrializados (conforme nota explicativa 23) e manteve o valor de R\$ 12.583 (R\$ 7.514 em 31 de dezembro de 2023) e R\$ 17.535 (R\$ 11.619 em 31 de dezembro de 2023) no passivo, sob a rubrica de receita diferida, nas informações financeiras intermediárias, 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 / IAS 20 e divulgado na Nota 13.a. O prazo do referido benefício fiscal é indeterminado.

Até 31 de dezembro de 2023, a Companhia observou as regras previstas nos artigos 30 da Lei nº 12.973/2014, 10 da Lei Complementar nº 160/2017 e nos incisos X do § 3º do art. 1º da Lei nº 10.637/2002 e IX do § 3º do art. 1º da Lei nº 10.83/2003, para a finalidade de exclusão das subvenções para investimento - especificamente os créditos presumidos de ICMS -, das bases de cálculo do IRPJ, da CSLL, da Contribuição ao PIS e da COFINS. Tal procedimento encontra respaldo ainda no entendimento do STJ no Resp. 1.945.110/RS (Tema 1182) proferido em sede de Recurso Repetitivo.

A partir de 1 janeiro de 2024, com o início da vigência da Lei nº 14.789/2023, que revogou os dispositivos legais acima referenciados e, - independentemente da discussão judicial quanto à constitucionalidade e legalidade da exigência tributária -, a Companhia passou a incluir os créditos presumidos de ICMS nas bases de cálculo do IRPJ, da CSLL, da Contribuição ao PIS e da COFINS e, com fundamento no artigo 17 da Lei nº 14.789/2023, utilizará incentivos federais previstos em legislação específica para a mitigação do impacto na carga tributária. O efeito da despesa do PIS e da COFINS no trimestre findo em 31 de março de 2024 está classificado na rubrica de outras receitas (despesas) operacionais.

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 períodos.

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 fiscal acima mencionado, a Companhia reconheceu no resultado do período de três meses findo em 31 de março de 2024, no grupo de outras receitas (despesas) operacionais líquidas, o montante de R\$ 53.553 (R\$ 43.550 em 31 de março de 2023) nas informações financeiras individuais, e R\$ 53.991 (R\$ 43.623 em 31 de março de 2023) nas informações financeiras consolidadas.

O crédito financeiro pode ser compensado com débitos próprios, vincendos ou vencidos, relativos a tributos e contribuições federais.

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, se baseou na execução do plano de negócios da Companhia para os próximos períodos, considerando as vendas pelas principais plantas da Companhia e o mix de produtos que serão comercializados, que resultará na geração de débitos tributários e contribuições necessários para a compensação desses créditos em até cinco anos.

9. OUTROS CRÉDITOS

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Despesas antecipadas	18.361	15.123	18.511	15.622
Depósitos judiciais	14.447	14.553	14.447	14.553
Despesas financeiras (a)	8.359	5.489	8.726	5.874
Outros	3.770	2.283	6.478	4.338
	44.937	37.448	48.162	40.387
Parcela circulante	36.030	28.541	38.233	30.680
Parcela não circulante	8.907	8.907	9.929	9.707

- a) Despesas financeiras a apropriar referentes a contratação 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

Natureza dos saldos ativos e passivos:

	Controladora			
	Contas a receber		Contas a pagar	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Clientes e fornecedores				
Centro de Estudos Sup. Positivo Ltda.	57	57	10	1
Positivo Educacional Ltda.	529	181	-	-
Editora Aprende Brasil Ltda.	273	273	192	192
Gráfica e Editora Posigraf S.A.	184	-	67	189
Rosch Administração de Bens Ltda .	-	-	609	609
Instituto Positivo	97	-	-	-
Portal Mundo Positivo Ltda.	-	-	536	536
Crounal S.A.	-	-	289	280
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	-	- (a)	341.607	277.179 (a)
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	154.667	169.955 (a)	-	-
ACC Brasil Ind. e Com. de Computadores Ltda	1.667	436 (a)	-	-
SC Indústria de Equip. Eletrônicos Ltda.	10.017	7.211 (a)	-	-
	167.491	178.113	343.310	278.986
Demais contas a receber e a pagar				
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	5.823	5.823 (b)	-	- (b)
Boreo Com. de Equipamentos Ltda	3.936	3.932 (b)	6.673	6.673 (b)
PBG Uruguay S.A.	9.990	-	-	-
	19.749	9.755	6.673	6.673
TOTAL	187.240	187.868	349.983	285.659
Parcela no circulante	19.749	9.755	344.356	280.032
Parcela no não circulante	-	-	5.627	5.627

	Consolidado			
	Contas a receber		Contas a pagar	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Centro de Estudos Sup. Positivo Ltda.	57	57	10	1
Positivo Educacional Ltda.	529	181	-	-
Editora Aprende Brasil Ltda.	273	273	199	192
Gráfica e Editora Posigraf S.A.	184	-	67	210
Instituto Positivo	97	-	-	-
Rosch Administração de Bens Ltda .	-	-	609	609
Informática Fuegoína S.A.	5.417	5.249 (a)	-	-
	6.557	5.760	885	1.012
Demais contas a receber e a pagar				
PBG Uruguay S.A.	15.137	4.988 (c)	-	-
Não controladores ACC Brasil Ind E Com.	1.895	1.634 (d)	-	1.937 (d)
	17.032	6.622	-	1.937
	23.589	12.382	885	2.949
Parcela no circulante	23.589	12.382	885	2.949

Transações comerciais:

	Controladora			
	Vendas e serviços		Compras e serviços	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Centro de Estudos Sup. Positivo Ltda.	-	-	19	14
Positivo Educacional Ltda.	347	-	255	243
Gráfica e Editora Posigraf S.A.	184	-	-	9
Rosch Administração de Bens Ltda .	-	-	1.826	1.732
Instituto Positivo	97	-	-	-
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	374	930 (a)	339.781	185.210 (a)
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	31.449	31.658 (a)	2	10 (a)
ACC Brasil Ind. e Com. de Computadores Ltda	1.842	2.045 (a)	378	669 (a)
SC Indústria de Equip. Eletrônicos Ltda.	2.962	- (a)	-	-
	37.255	34.633	342.261	187.887
	Consolidado			
	Vendas e serviços		Compras e serviços	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Centro de Estudos Sup. Positivo Ltda.	-	-	19	14
Positivo Educacional Ltda.	347	80	255	243
Gráfica e Editora Posigraf S.A.	184	-	-	9
Instituto Positivo	97	-	-	-
Rosch Administração de Bens Ltda .	-	-	1.826	1.732
	628	80	2.100	1.998

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, sem prazo previsto para liquidação.
- c) Em 31 de março de 2024, a controlada Crounal S.A. apresentava o montante de R\$ 5.147 referente a dividendos declarados e não pagos pela Joint Venture PBG Uruguay S.A.. Adicionalmente, em 2024 a Companhia celebrou contrato de mútuo com essa investida, com montante atualizado a receber decorrente dessa operação de R\$ 9.990.
- d) O saldo ativo é decorrente de distribuições antecipadas de lucros realizadas aos acionistas não controladores. O saldo passivo refere-se à captação de recursos realizados pela ACC Brasil Industria e Com. de Computadores Ltda. junto aos sócios não controladores, integralmente liquidadas até 31 de março de 2024.

Remuneração dos Administradores

O montante reconhecido no período findo em 31 de março de 2024, como remuneração dos administradores, foi de R\$ 2.679 (R\$ 2.531 em 31 de março de 2023), referente aos benefícios de curto e longo prazo.

11. INVESTIMENTOS

11.1 Investimentos - Controladora

	Controladora					Saldo em 31/03/2024
	Equivalência patrimonial				Ajuste de avaliação patrimonial	
Controladas (a)	Saldo em 31/12/2023	Aumento de capital	Resultado das investidas	Mais valia (amortização)		
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	88.139	-	1.004	-	-	89.143
Crounal S.A.	87.535	-	(836)	-	2.798	89.497
Portal Mundo Positivo Ltda.	685	-	-	-	-	685
Positivo Argentina S.R.L.	342	-	(88)	-	(8)	246
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	112.981	-	12.493	-	-	125.474
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	129.882	-	-	-	-	129.882
Boreo Industria de Componentes Ltda.	222.626	-	25.242	-	-	247.868
SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda	24.395	697	(3.254)	(175)	-	21.663
	666.585	697	34.561	(175)	2.790	704.458
Coligadas						
Hi Technologies Holding Ltd	7.852	-	(1.359)	-	-	6.493
Desenvolve Amazônia -Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	18.480	-	260	-	-	18.740
Inova IV Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	11.258	-	63	-	-	11.321
Inova XII Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	10.018	-	(6)	-	-	10.012
Govetech Brasil Fundo de Invest. em Partic. Capital Semente	19.455	-	39	-	-	19.494
WE Empreendedorismo Feminino Fundo de Partic. Invest.	3.622	-	6	-	-	3.628
Inova IX Fundo de Invest. Partic. Capital Semente	1.533	-	5	-	-	1.538
	72.218	-	(992)	-	-	71.226
Total de investimentos	738.803	697	33.569	(175)	2.790	775.684

Informações sobre as coligadas estão descritas na nota 11.2.

(a) Controladas.

A participação em controladas (diretas e indiretas) esta 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:

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita líquida	Lucro líquido (prejuízo)
31 de março de 2024					
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	112.805	23.662	89.143	-	1.004
Crounal S.A.	(i) 93.191	3.694	89.497	1.664	(836)
Portal Mundo Positivo Ltda.	687	2	685	-	-
Positivo Argentina S.R.L.	(ii) 4.920	4.674	246	1.203	(88)
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	(iii) 331.375	205.901	125.474	55.259	12.493
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	(iv) 164.867	-	164.867	-	-
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	(v) 656.987	409.119	247.868	323.518	25.242
SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda	(vi) 22.849	20.188	2.661	7.712	(3.254)
ACC Brasil Ind. e Com. de Comp. Ltda. (Controlada indireta)	(vii) 77.404	16.578	60.826	19.747	1.572
Boreo Comércio de Equipamentos Ltda. (Controlada indireta)	6.733	14.639	(7.906)	-	(331)
31 de dezembro de 2023					
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	111.470	23.331	88.139	-	15.064
Crounal S.A.	92.809	5.274	87.535	26.662	(221)
Portal Mundo Positivo Ltda.	687	2	685	-	-
Positivo Argentina S.R.L.	3.169	2.827	342	6.134	71
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	332.188	219.207	112.981	203.336	43.836
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	164.867	-	164.867	-	(1.493)
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	668.666	446.040	222.626	1.270.689	19.288
SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda	24.480	19.263	5.217	54.606	(2.392)
ACC Brasil Ind. e Com. de Comp. Ltda. (Controlada indireta)	90.032	30.778	59.254	115.071	17.749
Boreo Comércio de Equipamentos Ltda. (Controlada indireta)	7.167	14.742	(7.575)	-	(1.425)

(i) 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.

(ii) 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.

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

(iv) 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.

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

(vi) Em 31 de julho de 2023 a Companhia celebrou contrato de aquisição da totalidade das quotas da SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda., distribuidora de equipamentos e soluções para o segmento de segurança eletrônica no país. Em março de 2024 a Companhia realizou aporte adicional no montante de R\$ 697.

(vii) 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.

11.2 Investimentos - Consolidado

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

Consolidado				
	Saldo em 31/12/2023	Resultado de equivalência patrimonial	Ajuste de avaliação patrimonial	Saldo em 31/03/2024
<u>Empreendimento controlado em conjunto (a)</u>				
PBG Uruguay S.A.	(i) 29.553	(114)	944	30.383
	29.553	(114)	944	30.383
<u>Coligadas (b)</u>				
Hi Technologies Holding Ltd	(i) 54.548	(1.358)	-	53.190
Desenvolve Amazônia -Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(ii) 22.664	319	-	22.983
Inova IV Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(iii) 16.051	90	-	16.141
Inova XII Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(iii) 10.018	(6)	-	10.012
Govetech Brasil Fundo de Invest. em Partic. Capital Semente	(iv) 19.455	39	-	19.494
WE Empreendedorismo Feminino Fundo de Partic. Invest.	(v) 3.622	6	-	3.628
Inova IX Fundo de Invest. Partic. Capital Semente	(vi) 1.533	5	-	1.538
	127.891	(905)	-	126.986
	157.444	(1.019)	944	157.369

Consolidado				
	Saldo em 31/12/2023	Aporte de capital	Saldo em 31/03/2024	
<u>Outros investimentos (c)</u>				
Tech Inovações Tecnológ. para a Agrop. S.A.	(i) 4.601	-	4.601	
Agrosmart S.A.	(ii) 13.450	-	13.450	
Pharmalog S.A.	(iii) 7.755	-	7.755	
Encontre Um Nerd S.A. (Eunerd)	(iv) 2.155	-	2.155	
Mundo Maker Educação Ltda	(v) 3.799	-	3.799	
Communny Serviços em Tecnologia da Informação Ltda	(vi) 2.001	-	2.001	
Earth Renewable Technologies BR Ltda.	(vii) 30.690	-	30.690	
MAX.IA Education S.A.	(viii) 5.074	-	5.074	
Logbank Instituição De Pagamentos	(ix) -	5.000	5.000	
	69.525	5.000	74.525	

(a) Investimentos em Empreendimentos Controlados em Conjunto ("Joint Venture")

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

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

	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Receita líquida	Lucro líquido (prejuízo)
31 de março de 2024					
PBG Uruguay S.A.	(i) 55.094	24.710	30.384	11.888	(114)
Informática Fuegoína S.A.	(ii) 69.482	82.575	(13.093)	17.822	5.077
PBG Rwanda Limited	(iii) 255	2.654	(2.399)	7	(46)
31 de dezembro de 2023					
PBG Uruguay S.A.	52.885	23.332	29.553	51.603	(541)
Informática Fuegoína S.A.	51.012	69.599	(18.587)	111.375	(52.715)
PBG Rwanda Limited	244	2.571	(2.327)	14	(620)

(i) 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.

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

(ii) *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.

(iii) 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.

(b) Coligadas.

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

(i) 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 informações financeiras individuais o investimento é contabilizado pelo método da equivalência patrimonial considerando o percentual de participação da Companhia no capital social. Nas informações 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).

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

(iii) A Companhia tem participações nos Fundos de Investimentos e Participações em Empresas Emergentes Inova IV e Inova XII, ambos têm como atividade preponderante o investimento em empresas do setor de tecnologia.

(iv) Govetech Brasil Fundo de Invest. em Partic. Capital Semente, 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.

(v) F.I.P WE Empreendedorismo Feminino, tem por objetivo investimentos em startups de tecnologia e inovação lideradas por mulheres.

(vi) Inova IX Fundo de Investimento em Participações – Capital Semente, tem como foco investimentos em *Startups* que desenvolvem atividades nos setores de tecnologia voltadas para a quarta revolução industrial (inteligência artificial, internet das coisas, Fintechs, indústria 4.0, entre outras).

(c) Outros Investimentos

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

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

(i) 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.

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

(ii) Agrosmart S.A., empresa que atua na prestação de serviços tecnológicos por meio de uma plataforma de agricultura digital.

(iii) A Pharmalog S.A. desenvolve e fornece soluções em monitoramento de transporte para medicamentos termolábeis (sensíveis a ação da temperatura).

(iv) 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*).

(v) 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.

(vi) Communy Serviços em Tecnologia da Informação Ltda, tem como atividades preponderantes a Consultoria e suporte em tecnologia da informação e desenvolvimento de softwares.

(vii) Earth Renewable Technologies BR Ltda, *green tech* que estuda, pesquisa, e desenvolve soluções tecnológicas, renováveis, biodegradáveis e compostáveis para a indústria de plástico.

(viii) MAX.IA Education S.A., desenvolve soluções de tecnologia educacional utilizando a inteligência artificial, possibilitando uma aprendizagem mais inteligente e adaptativa para cada perfil de estudante.

(ix) Logbank Instituição de Pagamentos, Fintech de meios eletrônicos de pagamentos focada em projetos B2B e B2C, que desenvolve soluções de meios de pagamentos em parceria com empresas que já possuam um ecossistema financeiro estabelecido. A participação foi adquirida em 19 de fevereiro de 2024 pelo F.I.P Positivo, mediante aporte de R\$ 5.000.

12.IMOBILIZADO

Custo	Controladora					
	31/12/2022	Adições	31/12/2023	Adições	Transferência	31/03/2024
Máquinas e equipamentos	42.179	743	42.922	259	10	43.191
Benfeitorias s/ imóvel locado	18.499	-	18.499	-	-	18.499
Hardware	19.955	3.761	23.716	371	-	24.087
Móveis e utensílios	5.344	295	5.639	27	-	5.666
Instalações industriais	42.216	6.767	48.983	1.062	545	50.590
Edificações	4.680	32	4.712	-	-	4.712
Direito de uso	(a) 49.165	15.128	64.293	-	-	64.293
Outros imobilizados	297	616	913	39	(555)	397
	<u>182.335</u>	<u>27.342</u>	<u>209.677</u>	<u>1.758</u>	<u>-</u>	<u>211.435</u>
Depreciação						
Máquinas e equipamentos	(33.186)	(1.527)	(34.713)	(333)	-	(35.046)
Benfeitorias s/ imóvel locado	(15.315)	(572)	(15.887)	(134)	-	(16.021)
Hardware	(8.034)	(3.645)	(11.679)	(975)	-	(12.654)
Móveis e utensílios	(2.965)	(370)	(3.335)	(95)	-	(3.430)
Instalações industriais	(17.678)	(3.631)	(21.309)	(47)	-	(21.356)
Edificações	(170)	(188)	(358)	(1.023)	-	(1.381)
Direito de uso	(a) (26.137)	(9.856)	(35.993)	(2.249)	-	(38.242)
Outros imobilizados	(16)	(2)	(18)	(1)	-	(19)
	<u>(103.501)</u>	<u>(19.791)</u>	<u>(123.292)</u>	<u>(4.857)</u>	<u>-</u>	<u>(128.149)</u>
Valor líquido	<u>78.834</u>	<u>7.551</u>	<u>86.385</u>	<u>(3.099)</u>	<u>-</u>	<u>83.286</u>

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

	Consolidado					
	31/12/2022	Adições	31/12/2023	Adições	Transferência	31/03/2024
Custo						
Máquinas e equipamentos	62.944	31.824	94.768	317	10	95.095
Benfeitorias s/ imóvel locado	19.748	-	19.748	-	-	19.748
Hardware	21.789	6.747	28.536	1.155	-	29.691
Móveis e utensílios	6.518	413	6.931	42	-	6.973
Instalações industriais	54.669	9.680	64.349	1.242	545	66.136
Edificações	4.680	32	4.712	-	-	4.712
Direito de uso	(a) 56.433	15.128	71.561	294	-	71.855
Outros imobilizados	324	616	940	39	(555)	424
	<u>227.105</u>	<u>64.440</u>	<u>291.545</u>	<u>3.089</u>	<u>-</u>	<u>294.634</u>
Depreciação						
Máquinas e equipamentos	(35.644)	(5.965)	(41.609)	(1.630)	-	(43.239)
Benfeitorias s/ imóvel locado	(15.957)	(688)	(16.645)	(163)	-	(16.808)
Hardware	(8.455)	(4.845)	(13.300)	(1.138)	-	(14.438)
Móveis e utensílios	(3.265)	(483)	(3.748)	(125)	-	(3.873)
Instalações industriais	(22.250)	(5.082)	(27.332)	(1.405)	-	(28.737)
Edificações	(170)	(188)	(358)	(47)	-	(405)
Direito de uso	(a) (30.361)	(11.356)	(41.717)	(2.666)	-	(44.383)
Outros imobilizados	(16)	(2)	(18)	(1)	-	(19)
	<u>(116.118)</u>	<u>(28.609)</u>	<u>(144.727)</u>	<u>(7.175)</u>	<u>-</u>	<u>(151.902)</u>
Valor líquido	<u>110.987</u>	<u>35.831</u>	<u>146.818</u>	<u>(4.086)</u>	<u>-</u>	<u>142.732</u>

Em 31 de março de 2024 e 31 de dezembro 2023 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	
	Controladora	Consolidado
Saldo em 31/12/2023	31.631	33.362
(+) Adições	-	294
(+) Juros incorridos	1.121	1.134
(-) Pagamento de principal	(2.026)	(2.489)
(-) Pagamento de juros	(1.121)	(1.133)
Saldo em 31/03/2024	29.605	31.168
Circulante	8.648	10.127
Não Circulante	20.957	21.041

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 à informação. Os inputs são:

- Taxa de desconto nominal aplicada – 15,50% a.a.
- Componente de inflação a ser utilizado na projeção dos fluxos (IPCA) – 4,14% a.a.

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

Ano	31 de março de 2024	
	Controladora	Consolidado
2024	6.468	7.904
2025	9.098	9.224
2026	7.293	7.293
2027	6.746	6.747
	29.605	31.168

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	37.419	3.461	2.738
Consolidado	38.769	3.586	2.860

13.INTANGÍVEL

	Controladora				
	31/12/2022	Adições	31/12/2023	Adições	31/03/2024
Custo					
Projetos desenvolvidos internamente (a)	169.573	15.963	185.536	23.459	208.995
Software	30.650	7.402	38.052	727	38.779
Licenças de uso	7	-	7	-	7
Outros intangíveis	-	580	580	1.020	1.600
	200.230	23.945	224.175	25.206	249.381
Amortização					
Projetos desenvolvidos internamente	(144.885)	(9.010)	(153.895)	(2.182)	(156.077)
Software	(15.945)	(8.330)	(24.275)	(2.194)	(26.469)
Licenças de uso	(7)	-	(7)	-	(7)
Outros intangíveis	-	(13)	(13)	(32)	(45)
	(160.837)	(17.353)	(178.190)	(4.408)	(182.598)
Valor líquido	39.393	6.592	45.985	20.798	66.783

	Consolidado				
	31/12/2022	Adições	31/12/2023	Adições	31/03/2024
Custo					
Projetos desenvolvidos internamente (a)	194.835	17.027	211.862	28.221	240.083
Software	31.257	7.648	38.905	727	39.632
Licenças de uso	12	3	15	-	15
Outros intangíveis	-	593	593	1.020	1.613
Mais valia Investimentos (b)	19.403	6.512	25.915	-	25.915
Ágio em controlada (b)	43.109	15.705	58.814	-	58.814
	288.616	47.488	336.104	29.968	366.072
Amortização					
Projetos desenvolvidos internamente	(149.285)	(14.471)	(163.756)	(3.417)	(167.173)
Software	(16.378)	(8.426)	(24.804)	(2.222)	(27.026)
Licenças de uso	(8)	-	(8)	-	(8)
Outros intangíveis	-	(13)	(13)	(32)	(45)
Mais valia Investimentos	(12.168)	(4.828)	(16.996)	(535)	(17.531)
	(177.839)	(27.738)	(205.577)	(6.206)	(211.783)
Valor líquido	110.777	19.750	130.527	23.762	154.289

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 14,80% 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 nos valores 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 14,80% ao ano para fins de avaliação do valor recuperável.

Ágio e Mais Valia – SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda.

Em julho de 2023, a Companhia adquiriu a empresa SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda.. Na operação foi gerado um ágio no montante de R\$ 15.705 em decorrência dos benefícios econômicos esperados, oriundos das sinergias resultantes da aquisição, e mais valia de ativos da investida no montante de R\$ 6.512. A taxa de desconto utilizada para mensuração dos fluxos de caixa resultantes da aquisição foi de 16,40% ao ano para fins de avaliação do valor recuperável.

14.FORNECEDORES

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Fornecedores - mercado externo	244.876	314.076	418.021	538.753
Fornecedores - mercado interno	106.280	127.203	157.943	191.211
Direitos autorais e licenças de uso a pagar	42.044	94.555	43.056	100.270
Ajuste a valor presente (AVP)	(3.639)	(4.340)	(6.096)	(7.113)
	389.561	531.494	612.924	823.121

O prazo médio de pagamento para fornecedores em 31 de março de 2024 é de 96 dias (103 dias em 31 de dezembro de 2023). 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) 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.

15. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

Passivo Circulante	Taxa média contratual (a.a.)	Swap % CDI	Vencimento	Garantias	Controladora		Consolidado	
					31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Moeda nacional								
Capital de Giro	CDI+2,21%	-	Até Dez/2026	-	144.540	191.949	145.021	192.429
Capital de Giro	CDI+5,13%	-	Até Nov/2025	Carta fiança	-	-	490	564
Debêntures (a)	CDI +3,75%	-	Até Fev/2026	-	99.727	110.896	99.727	110.896
Nota Comercial (a)	CDI+2,71%	-	Até Mar/2026	-	57.714	57.354	57.714	57.354
FINEP (b)	TR + 8,10%	-	Até Dez/2028	Seguro Garantia	29.704	29.782	29.704	29.782
BNDDES (c)	CDI+2,12%	-	Até Fev/2030	Carta fiança	4.994	2.737	4.994	2.737
Moeda estrangeira								
Capital de Giro - US\$	VC+6,54%	CDI+2,36%	Até Jan/27	Nota promissória	349.990	301.077	349.990	301.077
					686.669	693.795	687.640	694.839
Passivo não circulante								
Moeda nacional								
Capital de Giro	CDI+2,21%	-	Até Dez/2026	-	226.317	196.435	234.404	204.643
Capital de Giro	CDI+5,13%	-	Até Nov/2025	Carta fiança	-	-	4.764	4.884
Debêntures (a)	CDI +3,75%	-	Até Fev/2026	-	100.001	150.000	100.001	150.000
Nota Comercial (a)	CDI+2,71%	-	Até Mar/2026	-	34.285	41.429	34.285	41.429
FINEP (b)	TR + 8,10%	-	Até Dez/2028	Seguro Garantia	68.791	75.533	68.791	75.533
BNDDES (c)	CDI+2,21%	-	Até Fev/2030	Carta fiança	128.109	42.000	128.109	42.000
Moeda estrangeira								
Capital de Giro - US\$	VC+6,00%	CDI+2,36%	Até Jan/27	Nota promissória	119.631	172.405	119.631	172.405
					677.134	677.802	689.985	690.894
Total de empréstimos e financiamentos					1.363.803	1.371.597	1.377.625	1.385.733

Os instrumentos financeiros contratados para cobertura da variação cambial dos empréstimos em moeda estrangeira estão apresentados na nota 30.b.

Nos empréstimos e financiamentos da Companhia e empresas controladas não consta nenhuma cláusula restritiva ("covenants") 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, nota comercial 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, com 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 comercial

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.

O próximo aferimento será na data base de 30 de junho de 2024. Em 31 de março de 2024 a Companhia atendeu os critérios estabelecidos para todos os contratos com cláusulas restritivas (*covenants*).

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.

c) BNDES

Além dos financiamentos que Companhia detinha junto ao BNDES - Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social, em 8 de fevereiro de 2024 a Companhia aprovou crédito adicional no total de R\$ 330.449, divididos em duas operações: R\$ 258.386 no âmbito do programa BNDES Mais Inovação e R\$ 72.063 no âmbito do Fundo para o desenvolvimento Tecnológico das Comunicações – BNDES Funttel.

Os recursos serão aplicados na inovação de produtos, serviços e soluções, com destaque para a incorporação de recursos avançados de inteligência artificial e segurança cibernética em nossos produtos e plataformas, além da modernização fabril para produção de novos dispositivos 5G.

Até o período findo em 31 de março de 2024 a companhia captou o montante de R\$ 90.000 referente a essa linha de crédito

Consta cláusula restritiva (*covenant* operacional) que determina o vencimento antecipado da dívida no caso de eventual existência de sentença condenatória, administrativa ou judicial, apta a produzir efeitos, em dois processos nos quais a Companhia atua como polo passivo, os quais foram instaurados entre 2013 e 2015. De acordo com os assessores jurídicos da Companhia, o risco de perda nesses processos é considerado como remoto, e possível administrativamente (remoto judicialmente), conforme apresentado na nota 21(b)(i).

Em 31 de março de 2024 a Companhia atendeu os critérios estabelecidos para todos os contratos com cláusulas restritivas (*covenants*).

A movimentação dos empréstimos e financiamentos é assim demonstrada:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31/12/2023	1.371.597	1.385.733
Captações	210.000	210.000
Juros	42.365	42.891
Variação/Cobertura cambial	3.046	3.046
Amortização do principal	(223.165)	(223.563)
Pagamento de juros	(40.041)	(40.482)
Saldo em 31/03/2024	1.363.803	1.377.625

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31/12/2022	1.511.380	1.531.985
Captações	179.993	179.993
Juros	68.466	69.237
Variação/Cobertura cambial	(26.777)	(26.777)
Amortização do principal	(178.546)	(179.673)
Pagamento de juros	(50.768)	(51.657)
Saldo em 31/03/2023	1.503.748	1.523.108

Os vencimentos de empréstimos de longo prazo são como seguem:

31 de março de 2024		
Ano	Controladora	Consolidado
2025	316.599	329.450
2026	160.652	160.652
2027	98.616	98.616
2028	38.986	38.986
> 2028	62.281	62.281
Total	677.134	689.985

16. PROVISÕES

		Controladora		Consolidado	
		31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Passivo Circulante					
Provisão para garantias e assistência técnica	(a)	93.315	79.323	102.544	89.236
Provisão para VPC	(b)	2.133	5.416	5.387	7.902
Provisão para comissões	(c)	6.797	12.458	18.145	23.707
Provisão para rebate	(d)	5.252	3.831	6.255	4.385
Provisão para royalties	(e)	6.727	7.447	6.727	8.005
Provisão para investimento em P&D	(f)	21.953	15.888	28.588	21.879
Outras provisões		1.612	2.446	10.789	9.567
		137.789	126.809	178.435	164.681
Passivo Não Circulante					
Provisão para garantias e assistência técnica	(a)	76.690	85.915	76.690	85.915
		214.479	212.724	255.125	250.596

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 produtos e serviços com incentivos fiscais em projetos de pesquisa e desenvolvimento. A Companhia reconhece os benefícios fiscais no momento da venda, em contrapartida reconhece a obrigação gerada.

17. TRIBUTOS A RECOLHER

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
PIS E COFINS (a)	30.303	12.607	235.539	202.632
IRPJ E CSLL	-	-	2.174	2.651
INSS	6.174	6.054	7.052	6.963
IRRF E CSRF	3.029	4.885	3.629	6.511
IPI	709	689	1.358	2.576
ICMS	10.648	13.213	10.431	13.204
Outros impostos e contribuições	431	1.177	2.219	4.472
	51.294	38.625	262.402	239.009
Parcela no circulante	51.294	38.625	82.112	73.369
Parcela no não circulante	-	-	180.290	165.640

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\$ 180.290 (R\$ 165.640 em 2023). 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. Dada a morosidade na tramitação do recurso, a expectativa da Administração é que a realização ocorra num prazo superior a doze meses.

18. RECEITA DIFERIDA

Refere-se à parcela da subvenção para investimento que será apropriada ao resultado dos próximos períodos, conforme mencionado na Nota 8. Como resultado da fruição dos benefícios fiscais de ICMS em 31 de março de 2024, a Companhia registrou em suas informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, no passivo, sob a rubrica de receita diferida, o montante R\$ 12.583 (R\$ 7.514 em 31 de dezembro de 2023) e R\$ 17.535 (R\$ 11.619 em 31 de dezembro de 2023), 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 / IAS 20 e divulgada na Nota 13.a.

19. OUTRAS CONTAS A PAGAR

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Adiantamento de clientes	428	1.564	4.102	6.020
Contas a pagar por aquisição de controlada (a)	12.893	12.697	22.315	22.119
Contas a pagar	4.761	4.568	10.746	9.780
	18.082	18.829	37.163	37.919
Circulante	8.082	8.671	21.629	22.024
Não Circulante	10.000	10.158	15.534	15.895

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

a) Contas a pagar por aquisição de controlada

SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda. (Controladora e Consolidado)

A Companhia apresenta saldo atualizado a pagar referente a aquisição da controlada SC Indústria de Equipamentos Eletrônicos Ltda. no montante de R\$ 12.893 que deverá ser liquidado em cinco parcelas anuais, corrigidos pelo IPCA até a data do efetivo pagamento aos vendedores.

ACC Brasil Indústria e Comércio de Computadores Ltda. (Consolidado)

A controlada Positivo Smart Tecnologia Ltda. possui saldo a pagar aos sócios não controladores da empresa ACC Brasil Indústria e Comércio de Computadores Ltda. referente a 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.

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

Ano	Controladora	Consolidado
2024	2.893	9.119
2025	2.500	5.696
2026	2.500	2.500
2027	2.500	2.500
2028	2.500	2.500
	12.893	22.315

20.IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

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

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	63.896	7.543	64.466	9.020
Alíquota vigente combinado	34%	34%	34%	34%
Expectativa de imposto de renda e contribuição social, de acordo com a alíquota vigente	(21.725)	(2.565)	(21.918)	(3.067)
Exclusão equivalência patrimonial	11.354	4.491	(346)	9
Crédito Financeiro Lei 13.969/2019	18.208	14.807	18.357	14.015
Provisões e demais (adições) exclusões a base de cálculo	3.367	25.339	4.075	26.195
Arrendamento mercantil	775	765	1.101	841
Prejuízos fiscais e diferenças temporárias para os quais não foram constituídos impostos diferidos	(11.919)	(42.837)	(1.386)	(38.491)
IRPJ/CSLL apurados	60	-	(117)	(498)
Receita (Despesa) contabilizada	60	-	(117)	(498)
Imposto de Renda e contribuição social correntes	-	-	-	(450)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	60	-	(117)	(48)
	60	-	(117)	(498)

A partir de 1 janeiro de 2024, entrou em vigor a Lei nº 14.789/2023, que teve como um dos impactos a inclusão do crédito presumido de ICMS na base de cálculo do IRPJ e da CSLL, resultando em redução no montante de exclusões no período.

21. 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			
	31/12/2023	Provisões (Reversões)	Pagamentos	31/03/2024
Cível	11.085	1.105	(461)	11.729
Tributária	21.341	393	-	21.734
Trabalhista	19.927	1.022	(252)	20.697
Total	52.353	2.520	(713)	54.160
Circulante	4.240			3.511
Não Circulante	48.113			50.649

Natureza	Controladora e Consolidado			
	31/12/2022	Provisões (Reversões)	Pagamentos	31/12/2023
Cível	7.902	5.101	(1.918)	11.085
Tributária	27.608	(1.546)	(4.721)	21.341
Trabalhista	17.163	4.159	(1.395)	19.927
Total	52.673	7.714	(8.034)	52.353
Circulante	4.656			4.240
Não Circulante	48.017			48.113

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	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Tributárias		
Impostos e contribuições (a)	334.651	329.535
Cíveis		
Órgão Público e Empresas Privadas (b)	42.844	30.020
Consumidor	1.405	1.332
	378.900	360.887

a) Impostos e contribuições - principais valores totalizam R\$ 314.769 em 31 de março 2024 (R\$ 311.548 em 31 de dezembro 2023):

(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 à 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.

(vii) ICMS ST – Auto de infração referente a suposta falta de recolhimento do ICMS/ST na aquisição de determinadas mercadorias de Estados não signatários de acordos para à circulação desses produtos nas Leis e Decretos.

b) Cíveis - principais valores totalizam R\$ 20.001 em 31 de março de 2024 (R\$ 20.001 em 31 de dezembro 2023)

(i) Processo administrativo no Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE) para apurar supostas irregularidades decorrente de vendas pontuais originadas pelos revendedores autorizados de produtos de tecnologia educacional entre 2011 e 2012.

22.PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a) Capital Social

O capital social da Companhia em 31 de março de 2024 e em 31 de dezembro de 2023, líquido dos gastos 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	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Capital Social	742.700	742.700
Gasto com emissão de ações	(21.030)	(21.030)
	721.670	721.670

	Quantidade de ações (unidades)	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Acionistas		
Controladores	66.755.439	66.755.439
Ações em tesouraria	1.502.158	1.674.108
Ações em circulação	73.542.403	73.370.453
	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:

	Quantidade de ações ordinárias (Em Unidades)	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Controladores diretos		
Helio Bruck Rotenberg	17.681.119	17.681.119
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	4.584.939
Giem Raduy Guimarães	4.439.615	4.439.615
Thais Susana Ferrari Lago	4.139.539	4.139.539
	66.755.439	66.755.439

b) Reserva de capital - Incentivos fiscais e Opções

	Controladora Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Reserva de Subvenção para investimentos (i)	118.132	118.132
Reserva de Benefício das opções <i>Stock Option</i> (ii)	4.126	4.250
	122.258	122.382

(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 31.

c) Reserva de lucros

	Controladora Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Reservas de Subvenção p/ Incentivos Fiscais (i)	730.839	731.716
Reserva legal (ii)	47.705	47.705
	778.544	779.421

(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 período 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 período se identificado parcela ineficaz e/ou quando do término da relação de *hedge*, conforme nota 30.

e) Ações em tesouraria

Para atender ao plano de opções para executivos, a Companhia possui em 31 de março de 2024 um total de 1.502.158 de ações em tesouraria (1.674.108 em 31 de dezembro de 2023), adquiridas através do programa de recompra, ao preço médio de R\$ 10,38, no total de R\$ 15.588, (em 31 de dezembro de 2023, com base nas ações em tesouraria remanescente o valor total da aquisição era de R\$ 17.493).

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 2023 a Companhia reconheceu o montante de R\$ 58.606 de dividendos a serem distribuídos. O valor foi aprovado na Assembleia Geral Ordinária realizada em 30 de abril de 2024, 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 22(c). O montante será pago em parcela única, sem correção monetária, em 31 de maio de 2024.

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.

23. RECEITA LÍQUIDA

A seguir, a análise da receita da Companhia dos períodos de três meses findos em 31 de março de 2024 e de 2023:

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Receita bruta da venda de produtos	1.089.793	775.295	1.121.418	808.305
Receita bruta de serviços prestados	13.272	15.938	55.616	46.298
Receita Bruta Total:	1.103.065	791.233	1.177.034	854.603
Menos:				
Impostos sobre vendas	(237.193)	(185.776)	(249.224)	(193.486)
Subvenção para investimento (a)	118.751	77.001	117.935	76.248
Devoluções e abatimentos	(28.086)	(22.286)	(24.895)	(22.570)
Verba de propaganda cooperada e rebate (b)	(25.542)	(11.828)	(26.183)	(11.887)
Receita líquida	930.995	648.344	994.667	702.908

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 16.(b) e 16.(d).

24. 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:

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Matérias-primas e materiais de consumo utilizados	(733.303)	(482.889)	(707.850)	(499.492)
Despesas com pessoal	(68.123)	(62.430)	(86.458)	(74.057)
Despesas gerais	(9.153)	(7.346)	(11.914)	(8.487)
Despesa com serviços com terceiros	(10.013)	(12.358)	(15.826)	(14.268)
Despesa com comissões	(14.219)	(9.096)	(19.070)	(11.114)
Depreciação e amortização	(9.166)	(8.827)	(13.163)	(12.463)
Provisão para garantias	(33.387)	(27.371)	(34.413)	(28.111)
Outras despesas operacionais líquidas	(18.298)	(16.872)	(24.577)	(21.214)
	(895.662)	(627.189)	(913.271)	(669.206)
Custo dos produtos vendidos	(762.871)	(503.210)	(756.453)	(530.730)
Despesas com vendas	(95.675)	(86.298)	(106.582)	(91.989)
Despesas gerais e administrativas	(37.116)	(37.681)	(50.236)	(46.487)
	(895.662)	(627.189)	(913.271)	(669.206)

25. 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:

	Consolidado							
	31 de março de 2024				31 de março de 2023			
	Consumo	Instituições públicas	Corporativo	Segmentos reportáveis	Consumo	Instituições públicas	Corporativo	Segmentos reportáveis
Receita líquida de vendas	203.954	565.191	207.680	976.825	204.013	312.354	159.831	676.198
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(162.728)	(426.513)	(151.173)	(740.414)	(173.971)	(230.705)	(115.533)	(520.209)
Lucro bruto	41.226	138.678	56.507	236.411	30.042	81.649	44.298	155.989
Despesas operacionais	(39.760)	(43.098)	(43.957)	(126.815)	(35.037)	(29.844)	(26.155)	(91.036)
Resultado antes do resultado financeiro	1.466	95.580	12.550	109.596	(4.995)	51.805	18.144	64.954
Resultado financeiro líquido	(5.597)	(33.249)	(7.620)	(46.466)	(24.013)	(19.107)	(13.568)	(56.688)
Lucro antes dos efeitos tributários	(4.131)	62.331	4.930	63.130	(29.008)	32.698	4.576	8.265
Lucro (Prejuízo) líquido do período	(4.131)	62.331	4.930	63.130	(29.008)	32.698	4.576	8.265

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

	Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023
	Receita líquida de vendas	
Segmentos reportáveis	976.825	676.198
Outras atividades operacionais	17.842	26.710
	994.667	702.908

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

	Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023
	Lucro líquido do período	
Segmentos reportáveis	63.130	8.265
Outras atividades operacionais	1.219	257
	64.349	8.522

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	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Produtos		
Urnas Eletrônicas	213.317	10.765
Notebooks	364.095	212.696
Tablets	60.945	32.445
Desktops	120.665	232.644
Telefones Celulares e máquinas de pagamento	175.218	136.106
Servidores e <i>Storages</i>	24.683	26.565
Casa Inteligente e Segurança	14.914	4.923
Outros	20.830	46.764
	994.667	702.908

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 três meses findos em 31 de março de 2024, a Companhia e suas controladas reconheceram R\$ 6.018 de vendas no mercado externo (R\$ 10.198 em 31 de março de 2023). O restante das vendas ocorreu no território brasileiro.

d) Informações sobre principais clientes

Cinco clientes da Companhia foram responsáveis por aproximadamente de 43% da receita líquida total no período de três meses findos em 31 de março de 2024 (40% em 31 de março 2023).

26.RESULTADO FINANCEIRO

	Controladora		Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Receitas financeiras				
Ajuste a valor presente - clientes	23.153	8.409	27.534	11.471
Rendimento aplicação financeira	7.537	12.589	8.102	13.461
Outras receitas financeiras	1.051	2.177	1.353	2.425
	31.741	23.175	36.989	27.357
Despesas financeiras				
Juros sobre empréstimos e arrendamentos	(43.486)	(69.120)	(44.025)	(69.950)
Juros pagos e descontos concedidos	(368)	(1.230)	(433)	(1.281)
Ajuste a valor presente - fornecedores	(7.449)	(3.550)	(13.730)	(6.173)
Imposto sobre operações financeiras	(3.488)	(1.981)	(3.492)	(2.073)
Despesas bancárias e com ações	(2.686)	(672)	(3.243)	(718)
Outras despesas financeiras	(3.100)	(3.076)	(4.411)	(3.897)
	(60.577)	(79.629)	(69.334)	(84.092)
Total das receitas e despesas financeiras	(28.836)	(56.454)	(32.345)	(56.735)
Variação cambial				
Ganho na cobertura cambial	12.090	10.105	12.090	10.105
Perda na cobertura cambial	(3.520)	(17.472)	(3.520)	(17.472)
Ganho na variação cambial	821	5.647	1.443	9.611
Perda na variação cambial	(9.409)	(5.135)	(15.670)	(8.848)
	(18)	(6.855)	(5.657)	(6.604)
Resultado financeiro, líquido	(28.854)	(63.309)	(38.002)	(63.339)

Conforme notas explicativas 28 a 30, 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.

27.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.

	Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Básico		
Numerador básico		
Lucro líquido alocado para ações ordinárias	63.956	7.543
Denominador básico		
Média ponderada das ações ordinárias (em milhares)	140.171	140.179
Lucro por ação - Básico	0,4563	0,0538
Diluído		
Numerador diluído		
Lucro líquido alocado para ações ordinárias	63.956	7.543
Denominador diluído		
Média ponderada das ações ordinárias (em milhares)	140.408	140.334
Lucro por ação - Diluído	0,4555	0,0538

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:

	Consolidado	
	31 de março de 2024	31 de março de 2023
Básico		
Número médio ponderado de ações da Companhia	141.800	141.800
Número médio ponderado de ações em tesouraria	(1.629)	(1.621)
Média ponderada das ações ordinárias utilizadas na apuração do lucro básico por ação	140.171	140.179
Diluído		
Número médio ponderado de ações da Companhia	141.800	141.800
Número médio ponderado de ações em tesouraria	(1.629)	(1.621)
Número médio ponderado de opções	237	155
Média ponderada das ações ordinárias utilizadas na apuração do lucro diluído por ação	140.408	140.334

28.GESTÃO DE RISCOS FINANCEIROS

28.1 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.

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 14) e às operações de empréstimos de capital de giro (Nota 15).

	31 de março de 2024			
	Controladora		Consolidado	
	Moeda estrangeira	Reais	Moeda estrangeira	Reais
Ativo				
Contas a receber e demais créditos				
Clientes Estrangeiros	1.865	9.318	1.905	9.518
Adiantamentos a fornecedores	14.137	70.631	19.130	95.576
Passivo				
Fornecedores mercado externo				
Dólares americanos	(57.428)	(286.920)	(92.286)	(461.077)
Empréstimos				
Dólares americanos	(93.996)	(469.621)	(93.996)	(469.621)
Instrumentos financeiros derivativos				
Swap - Dólares americanos	93.996	469.621	93.996	469.621
NDF's - Dólares americanos	13.155	65.725	13.155	65.725
Exposição Líquida 1	(28.271)	(141.246)	(58.096)	(290.258)
Projetos de governo (Compromissos futuros)				
Dólares americanos	(91.220)	(455.753)	(91.220)	(455.753)
Exposição Líquida 2	(119.491)	(596.999)	(149.316)	(746.011)

	31 de dezembro de 2023			
	Controladora		Consolidado	
	Moeda estrangeira	Reais	Moeda estrangeira	Reais
Ativo				
Contas a receber e demais créditos				
Clientes Estrangeiros	1.341	6.492	1.403	6.794
Adiantamentos a fornecedores	13.392	64.837	21.731	105.204
Passivo				
Fornecedores mercado externo				
Dólares americanos	(84.405)	(408.631)	(131.994)	(639.023)
Empréstimos				
Dólares americanos	(97.801)	(473.482)	(97.801)	(473.482)
Instrumentos financeiros derivativos				
Swap - Dólares americanos	97.801	473.482	97.801	473.482
NDF's - Dólares americanos	126.575	612.788	126.575	612.788
Exposição Líquida 1	56.903	275.486	17.715	85.763
Projetos de governo (Compromissos futuros)				
Dólares americanos	(105.823)	(512.321)	(105.823)	(512.321)
Exposição Líquida 2	(48.920)	(236.835)	(88.108)	(426.558)

Taxa de Câmbio: Em 31 de março de 2024 US\$ 1,00 equivale a R\$ 4,9962 (R\$ 4,8413 em 31 de dezembro de 2023).

Exposição líquida 1 - refere-se exposição em moeda estrangeira considerando os ativos e 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 exposição em moeda estrangeira considerando os ativos e 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 equipamentos 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.

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 15. 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 31 de março de 2024 e 31 de dezembro de 2023, 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\$
31 de março de 2024						
Caixa e bancos	7.872	-	-	-	-	7.872
Aplicações financeiras a taxas de juros pós-fixadas	99,20	525.133	-	-	-	525.133
Instrumentos financeiros derivativos	-	484	426	-	-	910
Contas a receber de clientes	104,33	691.478	297.407	53.996	-	1.042.881
Partes relacionadas	-	-	-	187.240	-	187.240
		<u>1.224.967</u>	<u>297.833</u>	<u>241.236</u>	<u>-</u>	<u>1.764.036</u>
31 de dezembro de 2023						
Caixa e bancos	18.401	-	-	-	-	18.401
Aplicações financeiras a taxas de juros pós-fixadas	99,70	495.907	-	-	-	495.907
Contas a receber de clientes	103,33	445.111	608.116	41.599	-	1.094.826
Partes relacionadas	-	-	-	187.868	-	187.868
		<u>959.419</u>	<u>608.116</u>	<u>229.467</u>	<u>-</u>	<u>1.797.002</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\$
31 de março de 2024						
Caixa e bancos	10.225	-	-	-	-	10.225
Aplicações financeiras a taxas de juros pós-fixadas	99,20	598.124	-	-	-	598.124
Instrumentos financeiros derivativos	-	484	426	-	-	910
Contas a receber de clientes	104,33	743.407	433.947	241.397	21.850	1.440.601
Partes relacionadas	-	-	-	23.589	-	23.589
		<u>1.352.240</u>	<u>434.373</u>	<u>264.986</u>	<u>21.850</u>	<u>2.073.449</u>
31 de dezembro de 2023						
Caixa e bancos	35.482	-	-	-	-	35.482
Aplicações financeiras a taxas de juros pós-fixadas	99,70	555.893	-	-	-	555.893
Contas a receber de clientes	103,33	493.900	746.394	215.875	31.972	1.488.141
Partes relacionadas	-	-	-	12.382	-	12.382
		<u>1.085.275</u>	<u>746.394</u>	<u>228.257</u>	<u>31.972</u>	<u>2.091.898</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\$
31 de março de 2024						
Fornecedores	103,25	190.018	157.712	45.470	-	393.200
Empréstimos corrigidos a taxas de juros pós-fixadas	125,40	56.206	77.191	667.829	996.449	1.862.875
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	-	13.283	4.491	17.774
Partes relacionadas	-	-	-	344.356	5.627	349.983
Arrendamento Mercantil	119,04	1.049	2.099	9.245	25.026	37.419
Outros passivos	-	-	-	2.893	10.000	12.893
		<u>247.273</u>	<u>237.002</u>	<u>1.083.076</u>	<u>1.041.593</u>	<u>2.674.144</u>
31 de dezembro de 2023						
Fornecedores	103,62	266.086	188.583	81.165	-	535.834
Empréstimos corrigidos a taxas de juros pós-fixadas	125,22	14.128	266.295	473.020	1.101.083	1.864.129
Instrumentos financeiros derivativos	-	2.540	13.638	1.504	16.881	34.563
Partes relacionadas	-	-	-	280.032	5.627	285.659
Arrendamento Mercantil	255,6	1.049	2.099	9.392	28.027	40.567
Outros passivos - não circulante	-	-	-	-	10.158	10.158
		<u>283.803</u>	<u>470.615</u>	<u>845.113</u>	<u>1.161.776</u>	<u>2.770.910</u>

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

	Consolidado						Total R\$
	Taxa de juros efetiva média ponderada % do CDI	Menos de um mês R\$	De um a três meses R\$	De três meses a um ano R\$	De um a cinco anos R\$	Mais de cinco anos R\$	
31 de março de 2024							
Fornecedores	103,25	284.349	249.128	85.543	-	-	619.020
Empréstimos corrigidos a taxas de juros pós-fixadas	125,40	56.348	77.467	668.932	1.005.312	65.200	1.873.259
Instrumentos financeiros derivativos		-	-	13.283	4.491	-	17.774
Partes relacionadas		-	885	-	-	-	885
Arrendamento Mercantil	119,04	1.219	2.437	10.321	25.143	-	39.120
Outros passivos - não circulante		-	-	9.119	13.196	-	22.315
		<u>341.916</u>	<u>329.917</u>	<u>787.198</u>	<u>1.048.142</u>	<u>65.200</u>	<u>2.572.373</u>
31 de dezembro de 2023							
Fornecedores	103,62	413.007	303.641	113.586	-	-	830.234
Empréstimos corrigidos a taxas de juros pós-fixadas	125,22	14.275	266.582	476.832	1.115.167	9.603	1.882.459
Instrumentos financeiros derivativos		2.540	13.638	1.504	16.881	-	34.563
Partes relacionadas		-	2.949	-	-	-	2.949
Arrendamento Mercantil	114,95	1.199	2.399	10.742	28.027	-	42.367
Outros passivos - não circulante		-	-	-	15.895	-	15.895
		<u>431.021</u>	<u>589.209</u>	<u>602.664</u>	<u>1.175.970</u>	<u>9.603</u>	<u>2.808.467</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 31 de março de 2024. Os demais fatores de riscos foram considerados irrelevantes para o resultado de instrumentos financeiros.

Análise de sensibilidade	Consolidado						
	Saldos patrimoniais		Cenários				
	31 de março de 2024		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	(469.621)	n/a	(16.135)	(16.942)	(17.749)	(15.328)	(14.522)
Empréstimos Em CDI	(809.509)	n/a	(87.871)	(92.265)	(96.668)	(83.477)	(79.084)
Exposição líquida			(104.006)	(109.207)	(114.407)	(98.805)	(93.606)
Instrumentos financeiros derivativos para cobertura de contas a pagar							
Contratos de câmbio a termo - mantidos para negociação R\$ para US\$ - NDF's e Opções	-	13.155	969	4.271	7.572	(2.329)	(5.630)
Outros passivos financeiros							
Fornecedores moeda estrangeira, líquido de adiantamentos US\$ para R\$	(365.501)	(73.156)	2.767	(19.482)	(41.731)	25.016	47.265
Exposição líquida 1			(60.001)	3.736	(15.211)	(34.159)	22.687
Fornecedores moeda estrangeira - projetos de governo US\$ para R\$	(455.753)	(91.220)	(5.943)	(29.031)	(52.110)	17.144	40.223
Exposição líquida 2			(151.221)	(2.207)	(44.242)	(86.269)	39.831
Impacto no resultado - vencimento futuro			(106.213)	(153.449)	(200.676)	(58.974)	(11.748)

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 equipamentos 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.

28.2 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	
	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023
Dívida Líquida				
Dívida				
Empréstimos - terceiros	1.363.803	1.371.597	1.377.625	1.385.733
Derivativos Swap	17.774	30.349	17.774	30.349
Caixa e equivalentes	(533.005)	(514.308)	(608.349)	(591.375)
Dívida líquida (a)	848.572	887.638	787.050	824.707
Dívida				
Empréstimos - terceiros	1.363.803	1.371.597	1.377.625	1.385.733
Derivativos Swap	17.774	30.349	17.774	30.349
Derivativos NDF	(910)	4.214	(910)	4.214
Caixa e equivalentes	(533.005)	(514.308)	(608.349)	(591.375)
Dívida líquida (b)	847.662	891.852	786.140	828.921
Patrimônio Líquido	1.648.035	1.587.400	1.657.455	1.596.427
Índice endividamento líquido (a)	0,51	0,56	0,47	0,52
Índice endividamento líquido (b)	0,51	0,56	0,47	0,52

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 NDF (proteção do contas a pagar).

28.3 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

Positivo Tecnologia S.A. e Empresas Controladas

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).

29. 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	
31 de março de 2024							
Ativos, conforme o balanço patrimonial							
Investimentos	-	-	-	119.540	-	-	3
Instrumentos financeiros derivativos	-	910	-	-	910	-	2
Contas a receber de clientes e demais contas a receber, excluindo pagamentos antecipados	-	-	977.551	-	-	1.369.368	-
Adiantamentos para aquisição de estoques	-	-	25.121	-	-	32.777	-
Partes relacionadas	-	-	187.240	-	-	23.589	-
Caixa e equivalentes de caixa	-	-	533.005	-	-	608.349	1
	-	910	1.722.917	119.540	910	2.034.083	
31 de dezembro de 2023							
Ativos, conforme o balanço patrimonial							
Investimentos	-	-	-	116.221	-	-	3
Contas a receber de clientes e demais contas a receber, excluindo pagamentos antecipados	-	-	1.011.458	-	-	1.398.719	-
Adiantamentos para aquisição de estoques	-	-	29.925	-	-	19.198	-
Partes relacionadas	-	-	187.868	-	-	12.382	-
Caixa e equivalentes de caixa	-	-	514.308	-	-	591.375	1
	-	-	1.743.559	116.221	-	2.021.674	

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	
31 de março de 2024							
Passivos, conforme o balanço patrimonial							
Instrumentos financeiros derivativos	-	17.774	-	-	17.774	-	2
Empréstimos	-	-	1.363.803	-	-	1.377.625	2
Arrendamento mercantil	-	-	29.605	-	-	31.168	2
Fornecedores e outras obrigações, excluindo obrigações legais	-	-	407.643	-	-	650.087	-
Partes relacionadas	-	-	349.983	-	-	885	-
	-	17.774	2.151.034	-	17.774	2.059.765	
31 de dezembro de 2023							
Passivos, conforme o balanço patrimonial							
Instrumentos financeiros derivativos	3.309	31.254	-	3.309	31.254	-	2
Empréstimos	-	-	1.371.597	-	-	1.385.733	2
Arrendamento mercantil	-	-	31.631	-	-	33.362	2
Fornecedores e outras obrigações, excluindo obrigações legais	-	-	559.323	-	-	861.040	-
Partes relacionadas	-	-	285.659	-	-	2.949	-
	3.309	31.254	2.239.210	3.309	31.254	2.283.084	

30. INSTRUMENTOS FINANCEIROS DERIVATIVOS

Derivativo		Controladora e Consolidado					
		Nocional (USD)		31/03/2024		31/12/2023	
		31 de março de 2024	31 de dezembro de 2023	Ativo circulante	Passivo não circulante	Passivo circulante	Passivo não circulante
Termo de moeda (NDF)	(a)	13.155	126.575	910	-	(4.214)	-
Swap de taxas de juros	(b)	93.996	97.801	-	(13.283)	(4.491)	(16.881)
		107.151	224.376	910	(13.283)	(4.491)	(16.881)

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 31 de março de 2024, a Companhia contratou operações de "compra" de moeda a termo (NDF - Non Deliverable Forward), em dólares, nos seguintes montantes e condições:

<u>Contratação</u>	<u>Data de vencimento</u>	<u>Valor lastreado USD mil</u>	<u>Cotação alvo média</u>
Nov/23 a Dez/23	abril-24	7.685	4,9419
Dez/23	maio-24	5.417	4,9489
Dez/23	junho-24	53	4,9766
		<u>13.155</u>	<u>4,9440</u>

Durante o período de três meses findo em 31 de março de 2024 a Companhia reconheceu R\$ 8.570 de ganho líquido no resultado do período referente aos contratos liquidados e em aberto (em 31 de março de 2023 perda de R\$ 7.367).

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 31 de março de 2024, a taxa média contratada do CDI foi de 122,15% (em 31 de dezembro 2023, 120,55%). A Companhia irá liquidar os contratos pelo valor líquido da diferença entre as taxas de juros e a variação cambial.

Hedge Accounting

Em 31 de Março de 2024	Objeto de Proteção	Moeda de referência (Notional)	Valor de referência (Notional)	Consolidado		Outros resultados abrangentes	
				USD	Valor Justo	Ganho (Perda) acumulada	Ganho (perda) no período
NDF - proteção contas a pagar - US\$/R\$	(i) Moeda	BRL	65.725	13.155	910	(655)	534
Swap de moeda - US\$/R\$	(ii) Moeda	BRL	469.621	93.996	(17.774)	(3.664)	(7.549)

(i) 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 efetuou 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 represado 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.

(ii) Instrumento designados como *hedge* de fluxo de caixa – proteção de empréstimos (controladora / consolidado)

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*.

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 31 de março de 2024, os instrumentos designados como *hedge* de fluxo de caixa totalizavam US\$ 93.996 de valor “notional” R\$ 469.621. Foi reconhecida em “outros resultados abrangentes” no período de três meses findo em 31 de março 2024 uma perda líquida de R\$ 7.549 (em 31 de março de 2023 perda líquida de R\$ 7.259), e no resultado financeiro um ganho líquido de R\$ 3.510 (em março de 2023 perda líquida de R\$ 16.665). Os contratos serão liquidados nas suas datas de vencimento, tendo os seguintes montantes e condições no período findo em 31 de março de 2024:

Período da Contratação	Data de vencimento	Cobertura	31 de março de 2024	
			Valor Nominal USD mil	USD Contratado
dez/22	dez/24	4131	2.140	5,1900
jan/23	jan/27	4131	17.697	5,1000
jul/23	jan/25	4131	4.523	4,7500
fev/23	fev/25	4131	8.243	5,1967
mai/23	dez/24	4131	12.514	5,0473
fev/24	abr/25	4131	12.135	4,9717
ago/23	set/24	4131	12.351	4,8960
dez/23	mar/25	4131	12.307	5,3880
fev/24	mar/25	4131	12.086	5,3947
			<u>93.996</u>	<u>5,1189</u>

31. PLANO DE RECOMPRA E AÇÕES E STOCK OPTIONS

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.

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 09 de agosto de 2023, a Companhia aprovou programa de recompra de ações de sua própria emissão, aprovado em reunião do Conselho de Administração (“Programa 2023/2025”).

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, na data da aprovação, representavam 3,88% do total de ações emitidas pela Companhia e 7,50% do total de ações emitidas pela Companhia que estão em circulação.

As aquisições, objeto do Programa 2023/2025, poderão ser feitas no prazo de até 18 (dezoito) meses, com início em 10 de agosto de 2023 e término em 10 de fevereiro de 2025.

Em 31 de março de 2024 a Companhia possui planos em aberto que totalizam 1.335.550 opções, os quais são demonstrados a seguir:

Ano de outorga	Exercício a partir de	Qtd. Opções em aberto em 31/12/2023	Opções exercidas em 2024	Qtd. Opções em aberto em 31/03/2024	Preço médio de exercício em 31/03/2024	Reserva Constituída no exercício	Baixa pelo Exercício	Total da Reserva
2020	2022 a 2024	657.500	(299.950)	357.550	9,70	206	(609)	885
2021	2023 a 2025	370.000	-	370.000	9,26	90	-	1.801
2022	2024 a 2026	620.000	(12.000)	608.000	9,17	208	(19)	1.440
		1.647.500	(311.950)	1.335.550	9,34	504	(628)	4.126

- O preço médio de exercício é o valor que o beneficiário pagaria para exercer o direito de cada opção na data de encerramento dessas informações financeiras;
- A despesa apropriada é o valor reconhecido no resultado do período referente aos planos de remuneração baseados em ações. Em 31 de março de 2024 a Companhia reconheceu o montante de R\$ 504 (R\$ 308 em 31 de março de 2023) de despesa referente aos planos no resultado do período;

Durante o período findo em 31 de março de 2024, foram exercidas 311.950 opções, resultando em uma entrada no caixa da Companhia pelo exercício no montante R\$ 347, e saldo a receber no valor de R\$ 1.406, 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\$ 3.260 e R\$ 628, respectivamente, com efeito líquido na reserva de lucros no valor de R\$ 877.

32. TRANSAÇÕES NÃO ENVOLVENDO CAIXA

Em 28 de março de 2024, a Companhia realizou a recompra de 140.000 ações para manter em tesouraria, com custo total de R\$ 1.355. Como a liquidação financeira ocorreu apenas no dia 02 de abril de 2024, o passivo referente a aquisição foi reconhecido na rubrica de “outras contas a pagar”, não tendo impactado o caixa da Companhia no período.

33. EVENTOS SUBSEQUENTES

Em 14 de maio de 2024, conforme divulgado em fato relevante ao mercado, a Administração da Companhia decidiu realizar o resgate antecipado da terceira emissão de debêntures, com saldo de R\$ 199.728 em 31 de março de 2024, cujo vencimento era previsto para fevereiro de 2026. Essa iniciativa visa a redução dos custos financeiros associados ao endividamento da Companhia. Este resgate será realizado dentro do segundo trimestre de 2024, com o caixa gerado nas operações. Não está prevista a substituição por outro instrumento de captação.