

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 41300071977	CNPJ 81.243.735/0001-48	
NOME EMPRESARIAL Positivo Tecnologia S/A		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/12/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO Livro Diário	NÚMERO DO LIVRO 815
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) B9.1A.D0.80.C9.E6.61.82.BF.0A.5E.81.98.D4.59.15.05.F7.CA.B8	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:					
QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	03294931913	FABIO TRIERWEILER FAIGLE:03294931913	573952476179511260 927618432026034071 01	30/06/2020 a 30/06/2023	Não
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	81243735000148	POSITIVO TECNOLOGIA S A:81243735000148	136589363678049109 746923389165909356 711	03/09/2021 a 02/09/2024	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

B9.1A.D0.80.C9.E6.61.82.BF.0A.5E.81.
98.D4.59.15.05.F7.CA.B8-0

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 21/06/2022 às 20:29:41

93.40.0C.9B.FD.37.2C.5C
5C.36.02.69.4B.DC.91.6C

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: Positivo Tecnologia S/A
Período da Escrituração: 01/12/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 81.243.735/0001-48
Número de Ordem do Livro: 815
Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	Positivo Tecnologia S/A
NIRE	41300071977
CNPJ	81.243.735/0001-48
Número de Ordem	815
Natureza do Livro	Livro Diário
Município	Curitiba
Data do arquivamento dos atos constitutivos	26/05/1989
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	7493435

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	Positivo Tecnologia S/A
Natureza do Livro	Livro Diário
Número de ordem	815
Quantidade total de linhas do arquivo digital	7493435
Data de início	01/12/2021
Data de término	31/12/2021

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B9.1A.D0.80.C9.E6.61.82.BF.0A.5E.81.98.D4.59.15.05.F7.CA.B8-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: Positivo Tecnologia S/A

Período da Escrituração: 01/12/2021 a 31/12/2021

CNPJ: 81.243.735/0001-48

Número de Ordem do Livro: 815

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 2.618.214.984,98	R\$ 3.330.752.809,63
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 1.949.292.031,31	R\$ 2.561.957.865,20
CAIXA E EQUIVALENTES	5	R\$ 500.734.418,98	R\$ 287.152.480,53
DEPOSITOS BANCARIOS		R\$ 12.449.814,82	R\$ 40.234.884,24
APLICACOES FINANCEIRAS		R\$ 488.284.604,16	R\$ 246.917.596,29
INSTRUMENTOS FINANCEIROS		R\$ 4.474.423,72	R\$ 4.482.305,39
INSTRUMENTOS FINANCEIROS DERIVATIVOS	32	R\$ 4.474.423,72	R\$ 4.482.305,39
CONTAS A RECEBER		R\$ 607.443.259,97	R\$ 820.627.838,60
CLIENTES NACIONAIS	6	R\$ 531.635.190,36	R\$ 618.246.361,03
CLIENTES NO EXTERIOR	6	R\$ 9.174.591,84	R\$ 6.192.942,68
CREDITOS COM PARTES RELACIONADAS	10	R\$ 66.425.029,24	R\$ 196.188.534,89
CREDITOS COM PARTES RELAC NO EXTERIOR		R\$ 208.448,53	R\$ 0,00
CREDITOS		R\$ 278.157.243,79	R\$ 248.438.881,08
TRIBUTOS A RECUPERAR	8	R\$ 103.661.087,74	R\$ 111.000.805,66
TRIBUTOS A COMPENSAR	8	R\$ 61.071.282,54	R\$ 29.042.471,00
OUTROS CREDITOS TRIBUTARIOS		R\$ 48.858.220,84	R\$ 17.312.553,02
CREDITOS COM FUNCIONARIOS		R\$ 974.583,62	R\$ 1.109.133,60
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES		R\$ 36.362.966,33	R\$ 37.088.200,28
OUTROS ADIANTAMENTOS		R\$ 4.532,83	R\$ 13.206,70
DESPESAS ANTECIPADAS	9	R\$ 21.551.394,27	R\$ 44.219.949,14
OUTROS CREDITOS	9	R\$ 5.673.175,62	R\$ 8.652.561,68
ESTOQUES	7	R\$ 558.482.684,85	R\$ 1.201.256.359,60
ESTOQUES DE PRODUTOS		R\$ 318.093.243,23	R\$ 782.851.961,63
ESTOQUES DE MERCADORIAS		R\$ 104.388.478,58	R\$ 118.800.286,33
ESTOQUES EM TRANSITO		R\$ 179.703.177,69	R\$ 352.292.713,68
OUTROS ESTOQUES		R\$ 28.658.826,70	R\$ 30.709.338,47
(-) (-)PERDAS ESTIMADAS EM ESTOQUES		R\$ (72.435.644,50)	R\$ (83.407.649,38)
(-)LUCROS A APROPRIAR PARTES RELACIONADAS		R\$ 74.603,15	R\$ 9.708,87
ATIVO NAO CIRCULANTE		R\$ 668.922.953,67	R\$ 768.794.944,43
REALIZAVEL A LONGO PRAZO		R\$ 336.363.745,13	R\$ 338.889.227,92

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B9.1A.D0.80.C9.E6.61.82.BF.0A.5E.81.98.D4.59.15.05.F7.CA.B8-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Positivo Tecnologia S/A

Período da Escrituração: 01/12/2021 a 31/12/2021

CNPJ: 81.243.735/0001-48

Número de Ordem do Livro: 815

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
TRIBUTOS A RECUPERAR	8	R\$ 275.379.876,54	R\$ 275.649.745,60
OUTROS CREDITOS	9	R\$ 60.983.868,59	R\$ 63.239.482,32
INVESTIMENTOS		R\$ 218.632.763,11	R\$ 329.669.455,21
INVESTIMENTO EM CONTROLADAS	11	R\$ 120.421.479,15	R\$ 207.768.395,39
INVEST EM CONTROLADAS NO EXTERIOR	11	R\$ 80.209.516,60	R\$ 95.111.243,10
INVEST EM CONTROLADAS EM CONJUNTO (JV)	12 e 13	R\$ 0,00	R\$ 7.250.410,15
INVESTIMENTOS EM COLIGADAS	12 e 13	R\$ 18.001.767,36	R\$ 19.539.406,57
ATIVO IMOBILIZADO	15	R\$ 73.589.999,06	R\$ 72.456.047,59
IMOBILIZADO EM OPERACAO		R\$ 73.192.592,13	R\$ 72.058.640,66
IMOBILIZADO EM ANDAMENTO		R\$ 184.889,52	R\$ 184.889,52
IMOBILIZADO PARA ARRENDAMENTO		R\$ 158.821,05	R\$ 158.821,05
OUTROS IMOBILIZADOS		R\$ 53.696,36	R\$ 53.696,36
INTANGIVEL	16	R\$ 40.336.446,37	R\$ 27.780.213,71
SOFTWARE E DIREITO DE USO		R\$ 5.060.799,87	R\$ 7.952.301,46
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO		R\$ 37.259.743,06	R\$ 21.812.008,81
(-) OUTROS ATIVOS INTANGIVEIS		R\$ (1.984.096,56)	R\$ (1.984.096,56)
PASSIVO		R\$ 2.618.214.984,98	R\$ 3.330.752.809,63
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 1.232.553.859,24	R\$ 1.561.440.400,96
SALARIOS E ENCARGOS SOCIAIS		R\$ 30.755.950,82	R\$ 35.068.495,41
OBRIGACOES COM O PESSOAL		R\$ 26.924.758,13	R\$ 30.307.038,68
ENCARGOS SOCIAIS		R\$ 3.831.192,69	R\$ 4.761.456,73
FORNECEDORES		R\$ 492.439.653,15	R\$ 880.456.520,58
FORNECEDORES NACIONAIS	17	R\$ 179.578.234,92	R\$ 228.016.844,96
FORNECEDORES DO EXTERIOR	17	R\$ 305.385.036,88	R\$ 642.630.152,92
DEBITOS COM PARTES REALCIONADAS	10	R\$ 7.161.014,47	R\$ 9.487.257,47
DEBITOS COM PARTES RELAC NO EXTERIOR	10	R\$ 315.366,88	R\$ 322.265,23
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	18	R\$ 437.297.634,84	R\$ 390.071.850,25
EMPRESTIMOS NACIONAIS		R\$ 437.297.634,84	R\$ 390.071.850,25
OBRIGACAO COM INSTRUMENTOS FINANCEIROS		R\$ 8.727.357,33	R\$ (0,00)
OBRIGACAO COM INSTRUM FINANC DERIVATIVOS		R\$ 8.727.357,33	R\$ (0,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B9.1A.D0.80.C9.E6.61.82.BF.0A.5E.81.98.D4.59.15.05.F7.CA.B8-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: Positivo Tecnologia S/A

Período da Escrituração: 01/12/2021 a 31/12/2021

CNPJ: 81.243.735/0001-48

Número de Ordem do Livro: 815

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CONTAS A PAGAR		R\$ 103.106.544,15	R\$ 83.914.215,22
TRIBUTOS A PAGAR		R\$ 23.625.896,00	R\$ 32.132.271,15
PARCELAMENTO DE TRIBUTOS		R\$ 30.609,22	R\$ 3.969,36
OUTRAS CONTAS A PAGAR	24.f	R\$ 79.450.038,93	R\$ 51.777.974,71
PROVISÕES		R\$ 129.554.260,14	R\$ 144.008.594,16
PROV PARA RISCOS TRIB TRAB E CIVEIS	23	R\$ 5.411.614,11	R\$ 5.984.825,75
DEMAIS PROVISÕES	19	R\$ 124.142.646,03	R\$ 138.023.768,41
OUTRAS OBRIGACOES	8, 20 e 21	R\$ 30.672.458,81	R\$ 27.920.725,34
PASSIVO DE DIREITO DE USO	15.a	R\$ 8.452.331,16	R\$ 7.873.805,95
DEMAIS OBRIGACOES	8, 20 e 21	R\$ 22.220.127,65	R\$ 20.046.919,39
PASSIVO NAO CIRCULANTE		R\$ 363.744.473,23	R\$ 597.478.330,97
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	18	R\$ 279.060.645,41	R\$ 481.728.652,37
EMPRESTIMOS NACIONAIS		R\$ 279.060.645,41	R\$ 481.728.652,37
PROVISÕES		R\$ 53.802.873,30	R\$ 85.795.001,67
PROV PARA RISCOS TRIB TRAB E CIVEIS	23	R\$ 34.496.807,40	R\$ 39.584.463,22
DEMAIS PROVISÕES	19	R\$ 19.306.065,90	R\$ 46.210.538,45
OUTRAS OBRIGACOES		R\$ 30.880.954,52	R\$ 29.954.676,93
PASSIVO DE DIREITO DE USO	15.a	R\$ 28.921.008,97	R\$ 23.754.446,17
PASSIVO A DESCOBERTO EM CONTROLADAS	11 e 14.a	R\$ 1.273.367,47	R\$ 474.679,31
(-) DEBITOS COM CIAS LIGADAS	10	R\$ (0,00)	R\$ 5.627.468,97
DEMAIS OBRIGACOES	21	R\$ 686.578,08	R\$ 98.082,48
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 1.021.916.652,51	R\$ 1.171.834.077,70
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 1.021.916.652,51	R\$ 1.171.834.077,70
CAPITAL SOCIAL	24.a	R\$ 721.670.033,72	R\$ 721.670.033,72
RESERVA DE LUCROS	24.c	R\$ 211.234.824,43	R\$ 361.421.762,73
RESERVAS DE CAPITAL	24.b	R\$ 119.411.580,33	R\$ 119.939.242,91
(-) (-)ACOES EM TESOURARIA	24.e	R\$ (13.325.414,23)	R\$ (21.128.181,72)
(-) AJUSTES DE CONVERSAO NO PERIODO	24.d	R\$ (12.292.722,24)	R\$ (6.175.512,43)
(-) INSTRUMENTOS FINANCEIROS	24.d	R\$ (4.781.649,50)	R\$ (3.893.267,51)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B9.1A.D0.80.C9.E6.61.82.BF.0A.5E.81.98.D4.59.15.05.F7.CA.B8-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: Positivo Tecnologia S/A

Período da Escrituração: 01/12/2021 a 31/12/2021

CNPJ: 81.243.735/0001-48

Número de Ordem do Livro: 815

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
DEMONSTRACAO DO RESULTADO DO PERIODO		R\$ 190.971.269,80	R\$ 200.260.324,88
RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA	25	R\$ 1.991.622.680,39	R\$ 3.110.312.430,92
RECEITA OPERACIONAL BRUTA		R\$ 2.327.439.803,61	R\$ 3.691.613.272,11
RECEITA COM VENDA DE PRODUTOS		R\$ 1.768.081.121,99	R\$ 3.138.213.510,33
RECEITA COM REVENDA DE MERCADORIAS		R\$ 483.870.964,53	R\$ 462.759.476,88
RECEITA COM PRESTACAO DE SERVICOS		R\$ 75.487.717,09	R\$ 90.640.284,90
(-) (-) VENDAS CANC E DESC INCONDICIONAIS		R\$ (66.319.374,24)	R\$ (136.998.974,40)
(-) (-) VENDAS CANCELADAS		R\$ (59.385.788,18)	R\$ (136.279.247,03)
(-) (-) DESCONTOS INCONDICIONAIS		R\$ (6.933.586,06)	R\$ (719.727,37)
(-) TRIBUTOS INCIDENTES E SUBVENCOES		R\$ (204.587.961,08)	R\$ (350.777.913,52)
(-) (-) TRIBUTOS INCIDENTES SOBRE VENDAS		R\$ (430.110.146,77)	R\$ (732.403.494,20)
(+) CREDITO PRESUMIDO E SUBVENCOES		R\$ 225.522.185,69	R\$ 381.625.580,68
(-) VERBA DE PROPAGANDA COOPERADA E REBATE		R\$ (64.909.787,90)	R\$ (93.523.953,27)
(-) (-) CUSTOS	26	R\$ (1.609.152.997,08)	R\$ (2.466.594.107,38)
(-) (-) CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS		R\$ (1.332.174.937,36)	R\$ (2.219.481.390,48)
(-) (-) CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS		R\$ (267.566.020,67)	R\$ (229.334.973,85)
(-) (-) CUSTO DOS SERVICOS PRESTADOS		R\$ (9.412.039,05)	R\$ (17.777.743,05)
(-) (-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (372.978.038,21)	R\$ (484.629.023,26)
(-) DESPESAS COM VENDAS	26	R\$ (286.809.179,68)	R\$ (350.915.438,49)
(-) DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS	26	R\$ (86.168.858,53)	R\$ (133.713.584,77)
(-) RESULTADO FINANCEIRO LIQUIDO	28	R\$ 13.017.750,97	R\$ (79.973.830,63)
RECEITAS FINANCEIRAS	28	R\$ 56.497.310,34	R\$ 40.497.898,37
(-) (-) DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ (92.374.723,37)	R\$ (141.689.986,10)
(-) RESULTADO DA VARIACAO CAMBIAL	28	R\$ (20.371.745,44)	R\$ (17.980.818,51)
RESULTADO DA COBERTURA CAMBIAL	28	R\$ 69.266.909,44	R\$ 39.199.075,61
OUTRAS RECEITAS E DESPESAS		R\$ 244.360.033,60	R\$ 121.144.855,23
OUTRAS RECEITAS	8	R\$ 220.828.509,98	R\$ 40.220.223,68
(-) (-) OUTRAS DESPESAS	8	R\$ (13.628,97)	R\$ (1.543.128,75)
RESULTADO DA EQUIVALENCIA PATRIMONIAL	11 a 14	R\$ 23.545.152,59	R\$ 82.467.760,30
(-) IMPOSTO DE RENDA E CONTRIB SOCIAL		R\$ (75.898.159,87)	R\$ (0,00)
(-) IMP DE RENDA E CONTRIB SOCIAL CORRENTE		R\$ (14.358.578,41)	R\$ (0,00)
(-) IMP DE RENDA E CONTRIB SOCIAL DIFERIDOS		R\$ (61.539.581,46)	R\$ (0,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B9.1A.D0.80.C9.E6.61.82.BF.0A.5E.81.98.D4.59.15.05.F7.CA.B8-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: Positivo Tecnologia S/A

Período da Escrituração: 01/12/2021 a 31/12/2021

CNPJ: 81.243.735/0001-48

Número de Ordem do Livro: 815

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
(-) APURACAO DO RESULTADO DO PERIODO		R\$ (0,00)	R\$ (0,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B9.1A.D0.80.C9.E6.61.82.BF.0A.5E.81.98.D4.59.15.05.F7.CA.B8-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO



Entidade: Positivo Tecnologia S/A

Período da Escrituração: 01/12/2021 a 31/12/2021

CNP 81.243.735/0001-48

Número de Ordem do Livro: 815

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Histórico	Código de Aclutinação das Contas de Patrimônio Líquido						Total (R\$)
	CAPITAL SOCIAL (R\$)	RESERVA DE LUCROS (R\$)	RESERVAS DE CAPITAL (R\$)	(-) ACOES EM TESOURARIA (R\$)	AJUSTES DE CONVERSÃO NO PERÍODO (R\$)	INSTRUMENTOS FINANCEIROS (R\$)	
Saldo Inicial em 01.01.2021	721.670.033,72	211.234.824,43	119.411.580,33	(-)13.325.414,23	(-)12.292.722,24	(-)4.781.649,50	1.021.916.652,51
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		200.260.324,88					200.260.324,88
DIVIDENDO OBRIGATÓRIO		(-)47.561.352,16	527.662,58				(-)47.033.689,58
OPÇÕES OUTORGADAS RECONHECIDAS		(-)2.512.034,42		(-)7.802.767,49			(-)10.314.801,91
AJUSTES CONVERSÃO NO EXERCÍCIO					6.117.209,81		6.117.209,81
HEDGES DE FLUXO DE CAIXA						888.381,99	888.381,99
Saldo Final em 31.12.2021	721.670.033,72	361.421.762,73	119.939.242,91	(-)21.128.181,72	(-)6.175.512,43	(-)3.893.267,51	1.171.834.077,70
Notas	24.a	24.c e 24.f	24.b	24.e	24.d	24.d	

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B9.1A.D0.80.C9.E6.61.82.BF.0A.5E.81.98.D4.59.15.05.F7.CA.B8-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

DADOS DAS ASSINATURAS



Entidade: Positivo Tecnologia S/A

Período da Escrituração: 01/12/2021 a 31/12/2021

CNPJ: 81.243.735/0001-48

Número de Ordem do Livro: 815

Dados das Assinaturas da Escrituração

Qualificação do Assinante	Contador
Tipo do Certificado	Pessoa Física
CPF / CNPJ	032.949.319-13
Nº de Série do Certificado	57395247617951126092761843202603407101
Nome do Signatário	FABIO TRIERWEILER FAIGLE:03294931913
Autoridade Certificadora Emissora	AC Certisign RFB G5
Validade	30/06/2020 a 30/06/2023
Qualificação do Assinante	Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)
Tipo do Certificado	Pessoa Jurídica
CPF / CNPJ	428.804.249-68
Nº de Série do Certificado	136589363678049109746923389165909356711
Nome do Signatário	POSITIVO TECNOLOGIA S A:81243735000148
Autoridade Certificadora Emissora	AC Certisign RFB G5
Validade	03/09/2021 a 02/09/2024

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

CNPJ nº 81.243.735/0001-48



RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO 2021

MENSAGEM AOS ACIONISTAS

Se pudermos escolher uma única palavra para definir o ano de 2021, esta seria “diversificação”. A Positivo Tecnologia nunca esteve tão diversificada, tanto em produtos quanto em seus correlatos segmentos de atuação, o que é refletido nos sólidos resultados que vem sendo entregues a cada trimestre. Nos orgulhamos em dizer que voltamos a ser uma Companhia de crescimento, pautado em anos de experiência no desenvolvimento de tecnologia de hardware e equipe dedicada em entregar sempre os melhores produtos e serviços a nossos clientes. Assim, finalizamos 2021 com um resultado das operações ainda superior ao apresentado em 2020, o que demonstra o acerto da estratégia adotada e avançando no processo de transformação e diversificação de receitas da Positivo Tecnologia. A continuidade da forte demanda por hardware e serviços, em todos os segmentos de atuação da Companhia e o amadurecimento das nossas ‘Avenidas de Crescimento’, nos permitiram encerrar o período com faturamento recorde de R\$ 4 bilhões, crescimento de 54% ao longo dos últimos doze meses. Atentos às necessidades e oportunidades do mercado, a inovação e a agilidade fizeram com que a diversificação das receitas passasse a fazer parte do dia a dia da Companhia, tornando-se em importantes vetores de crescimento. Mesmo diante de todos os desafios enfrentados no ano, como logística e escassez de suprimentos, consequências da pandemia global da Covid-19, continuamos crescendo e melhoramos nossa rentabilidade, concluindo 2021 com EBITDA Recorrente de R\$ 345 milhões, aumento de 112% YoY, e Lucro Líquido Recorrente de R\$ 203 milhões, uma evolução de 255% em doze meses. Na Unidade de Negócios Consumer tivemos importantes avanços ao longo do ano, como a parceria para fabricação de notebooks da marca Compaq e a parceria com a Transsion Holding para vendas de smartphones Infinix no Brasil, que foi sucesso de vendas em seu lançamento. Em Casa Inteligente, seguimos aumentando nossa base de clientes e firmando importantes parcerias corporativas, fortalecendo, assim, a penetração da marca no mercado.

DESTAQUES DE 2021

- **Receita Bruta recorde de R\$ 4 bilhões no ano**, registrando forte crescimento pelo segundo ano consecutivo: +54% vs. 2020 e +79% vs. 2019.
- **Ebitda anual de R\$ 345 milhões: +112% vs. 2020 e +145% vs. 2019.**
- **Lucro líquido recorrente de R\$ 203 milhões no ano, +255% vs. 2020 e +873% vs. 2019.**
- **Diversificação das receitas e amadurecimento das avenidas de crescimento**, com maior representatividade dos segmentos de soluções de pagamentos e serviços na Unidade Corporativo, reafirmando mudança do mix do portfólio e aumento da rentabilidade no ano.
- Alongamento de dívida e maior participação no mercado de capitais por meio de **emissão de debêntures no montante de R\$ 350 milhões** em Fevereiro/22.
- **Elevação do rating corporativo** pelas agências S&P e Fitch Ratings.
- **Ingresso das ações da Companhia (POSI3) no IBOV em janeiro/22**, reflexo do aumento de liquidez do papel nos últimos 12 meses.

NOSSE MODELO DE NEGÓCIO

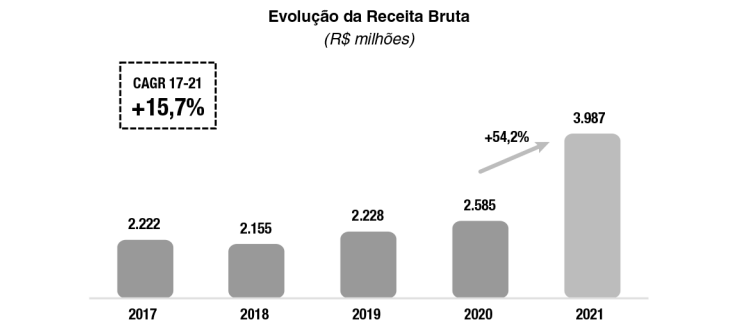
A Positivo Tecnologia adota uma organização de negócios que permite assegurar uma forte presença e participação sólida de mercado, consolidando competências-chave em desenvolvimento, produção e distribuição de hardware e serviços. Conforme quadro abaixo, para melhor compreensão dos negócios da Companhia, as Unidades de Negócios estão ilustradas por linhas de produtos:

		Consumer	Corporativo	Instituições Públicas
Core Business	Computadores			
	Telefones Celulares			
	Tablets			
	Periféricos			
Avenidas de Crescimento	Serviços & Soluções			
	Soluções de Pagamento			
	Positivo Tech Services			
	Hardware as a Service - Haas			
	Projetos Especiais (Umas Eletrônicas)			
	IoT - Casa Inteligente			
	Tecnologia Educacional			

DESEMPENHO FINANCEIRO ¹

Os comentários apresentados nesta seção se referem aos números consolidados da Positivo Tecnologia S.A.

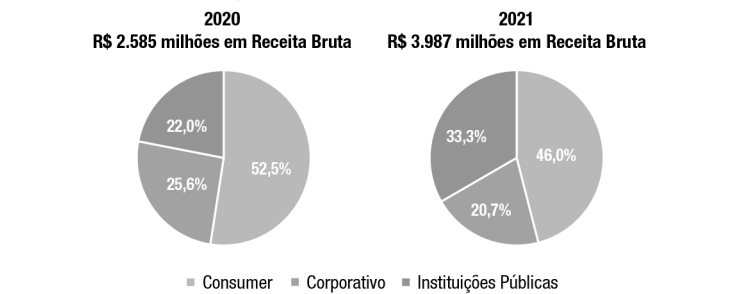
RECEITA BRUTA



A Receita Bruta de 2021 alcançou R\$ 3.987 milhões, 54,2% maior do que a Receita Bruta reportada no mesmo período de 2020.

O aumento da Receita Bruta ao longo do ano de 2021 deve-se principalmente: (i) à forte demanda em todas as Unidades de Negócios, e (ii) ao crescimento das Avenidas de Crescimento, que cada vez mais agregam valor ao nosso negócio principal como fonte de receita recorrente e com margens saudáveis. Importante ressaltar que até o 3T21 o faturamento do segmento de Meios de Pagamento era alocado dentro da Unidade de *Consumer*, porém, por serem vendas diretas para adquirentes e sub-adquirentes, a partir do 4T21 a receita desta Avenida passa a ser alocada na Unidade de Negócios Corporativos, com a base histórica também sendo ajustada para fins de análise comparativa.

Segmentação da Receita Bruta por Unidade de Negócio



Nossa **unidade de vendas no varejo (Consumer)**, que representa 46,0% da Receita Bruta da Companhia, encerrou o ano de 2021 com faturamento de R\$ 1.833 milhões, crescimento de 35,1% em relação ao mesmo período de 2020.

A **unidade de vendas corporativas (Corporativo)** finalizou o ano de 2021 com Receita Bruta de R\$ 826 milhões, 24,9% superior a 2020. Além da crescente demanda por computadores por parte das empresas brasileiras, o crescimento anual da Receita Bruta da Unidade, é explicado (i) pelo aumento de 422% da receita bruta do segmento de meios de pagamento, resultado da conquista de novos clientes no período, e (ii) pela crescente demanda por Haas, cujo faturamento deste segmento ficou 104,5% superior ao ano de 2020.

Já a **unidade de Instituições Públicas**, potencializada por um maior número de licitações no país e pela necessidade de as Instituições públicas de ensino ofertarem notebooks e tablets a seus alunos, encerrou 2021 correspondendo a 33% de *share* do faturamento total da Companhia. A Receita Bruta anual da Unidade ficou 133,7% maior que 2020. Convém destacar que cerca de R\$ 74 milhões de receita referente ao projeto das 225 mil urnas eletrônicas (eleições 2022) foi registrada no 4T21, com o montante restante (cerca de R\$ 850 milhões) previstos para serem realizados no primeiro semestre de 2022.

¹ Todas as informações financeiras apresentadas neste Relatório da Administração contemplam as modificações contábeis introduzidas pela Lei nº 11.638/07 e pela Lei nº 11.941/09, bem como dos efeitos provenientes da adoção das Normas Internacionais de Relatório Financeiro (IFRS).

BALANÇOS PATRIMONIAIS LEVANTADOS EM 31 DE DEZEMBRO 2021 E 2020
(Valores expressos em milhares de reais)

		Controladora		Consolidado	
	Nota	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
ATIVO					
CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	5	287.152	500.734	359.007	544.162
Instrumentos financeiros derivativos	32	4.482	4.474	4.482	4.474
Contas a receber	6	624.475	540.810	762.625	698.044
Estoque	7	1.201.256	558.483	1.690.347	645.750
Contas a receber com partes relacionadas	10	196.153	66.633	14.502	20.410
Impostos a recuperar	8	142.639	178.156	157.222	183.356
IRPJ e CSLL		14.717	35.435	18.803	37.680
Adiantamentos diversos		38.209	37.343	56.229	48.753
Outros créditos	9	52.873	27.225	56.823	28.608
		<u>2.561.956</u>	<u>1.949.299</u>	<u>3.120.040</u>	<u>2.211.237</u>
NÃO CIRCULANTE					
Realizável a longo prazo					
Impostos a recuperar	8	275.650	275.380	275.722	275.415
Tributos diferidos		—	—	624	599
Outros créditos	9	<u>63.240</u>	<u>60.984</u>	<u>63.636</u>	<u>61.571</u>
		<u>338.890</u>	<u>336.364</u>	<u>339.982</u>	<u>337.585</u>
Investimento em controladas	11	302.880	200.629	—	—
Investimento em empreendimento controlado em conjunto ("joint venture")	14	—	—	37.942	38.538
Investimento em coligadas e outros	12 e 13	26.789	18.001	76.284	53.154
Imobilizado	15	72.456	73.590	92.894	86.298
Intangível	16	<u>27.780</u>	<u>40.336</u>	<u>86.994</u>	<u>97.823</u>
		<u>429.905</u>	<u>332.556</u>	<u>294.114</u>	<u>275.813</u>
		<u>768.795</u>	<u>668.920</u>	<u>634.096</u>	<u>613.398</u>

TOTAL ATIVO				3.330.751	2.618.213	3.754.136	2.824.635
				As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras			

Um marco importante em 2021 foi o crescimento da Unidade de Negócios Corporativos que vem aumentando sua representatividade em nossa receita. Apresentamos vendas recordes de equipamentos, tanto para grandes corporações como para pequenas e médias empresas, e ainda ampliamos nosso *market share* neste segmento. O negócio Haas (Hardware as Service) obteve demanda como nunca vista e já representa em torno de 40% do faturamento das vendas para grandes empresas. Destaque também para o R-Haas, com as vendas e locações de equipamentos usados e remanufaturados, que ganhou tração ao longo do ano e representa uma importante contribuição para promover a cultura da economia circular.

Vale a pena destacar a Avenida de Crescimento de Soluções de Pagamento. Com o final do período de exclusividade junto a Cielo, passamos a ganhar escala na área de Soluções de Pagamento Inteligentes, passando a atender um mercado endereçável expressivo e que engloba todos os adquirentes e sub-adquirentes do país, como é o exemplo do contrato com a Stone firmado em novembro. Em novembro anunciamos a parceria com a Nexgo para produção e fornecimento de novos modelos de POS voltados a empresas de todos os portes, o que reforça nosso posicionamento neste mercado e amplia nossa capacidade de geração de negócios.

Na Unidade de Instituições Públicas, seguimos com resultados crescentes, entregando até dezembro uma Receita Bruta 134% superior ao mesmo período do ano anterior. Em relação aos projetos já ganhos (contratados e a contratar), perfazemos o montante de mais de R\$ 2,0 bilhões para os próximos períodos (ex-umas eletrônicas para as eleições de 2022), além de reconhecemos um pipeline bastante aquecido em novas licitações para serem disputadas pelo setor. Ainda, em dezembro, vencemos nova licitação para fornecimento de mais 176 mil urnas eletrônicas para as eleições de 2024.

LUCRO BRUTO

MARGEM BRUTA			
Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados			
	2021	2020	Var.
Receita Bruta Consolidada	3.986.579	2.585.440	54,2%
Descontos e Deduções	(621.092)	(393.267)	57,9%
Receita Líquida Consolidada	3.365.487	2.192.173	53,5%
Matéria-Prima e Mão de Obra	(2.584.513)	(1.733.160)	49,1%
Serviços Prestados por Terceiros	(219)	(1.845)	(88,1%)
Depreciação e Amortização	(12.149)	(8.422)	44,3%
Custo dos Produtos e Serviços	(2.596.881)	(1.743.427)	49,0%
Lucro Bruto	768.606	448.746	71,3%
Margem Bruta	22,8%	20,5%	2,4 p.p.

A Receita Líquida no ano foi de R\$ 3.365 milhões, aumento 53,5% quando comparado ao mesmo período do ano anterior. Em 2021 o Lucro Bruto ficou em R\$ 768,6 milhões (+71,3% YoY), e Margem Bruta de 22,8%.

A melhoria da Margem Bruta no ano reflete o melhor mix de produtos e serviços ofertados e o aumento da participação de receita recorrente advinda das Avenidas de Crescimento.

DESPESAS OPERACIONAIS

Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados			
	2021	2020	Var.
Lucro Bruto	768.606	448.746	71,3%
Recargas/despesas Operacionais	(465.457)	(171.070)	172,1%
Despesas Comerciais	(363.763)	(272.919)	33,3%
Despesas Gerais e Administrativas	(163.437)	(136.782)	19,5%
Resultado de Equivalência Patrimonial	4.158	1.124	269,9%
Outras receitas/despesas operacionais	57.585	237.507	(75,8%)
Resultado Operacional (EBIT)	303.149	277.676	9,2%

No 4T20, obtivemos R\$ 175,7 milhões de ganhos provenientes da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS, refletido na linha ‘Outras Receitas/Despesas Operacionais’. Sendo assim, quando excluímos essa receita não recorrente do 4T20, a linha ‘Outras Receitas/Despesas Operacionais’ apresenta aumento de 34% em 2021 vs. 2020.

Com a gradual retomada da economia, dado os efeitos adversos da pandemia global da Covid-19, somado à maior demanda do setor de tecnologia e ao crescente desenvolvimento dos negócios da Companhia, refletindo no aumento da receita bruta de +54%, algumas linhas de despesas importantes para o nosso negócio como marketing, pesquisa e desenvolvimento e comissões sobre vendas voltaram a crescer, porém de forma inferior ao crescimento da receita bruta. Além disso, cabe relembrar que em 2020 tivemos redução de despesas com pessoal devido a adesão à redução de jornada de trabalho no início da pandemia (Lei 14.020/2020).

EBITDA Recorrente

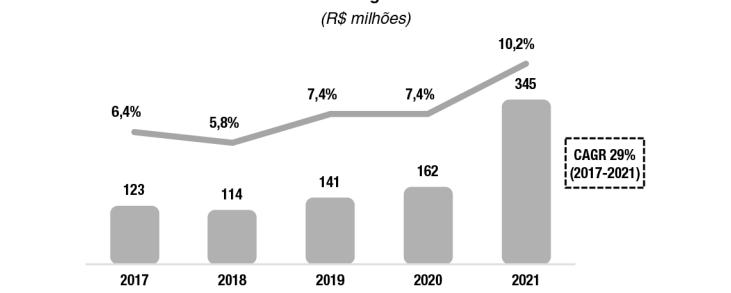
EBITDA RECORRENTE			
	2021	2020	Var.
EBIT	303.149	277.676	9,2%
Depreciação e Amortização	42.344	46.102	(8,2%)
Outras receitas/despesas não operacionais	(3.450)	—	n/a
EBITDA	342.035	323.778	5,6%
Margem EBITDA	10,2%	14,8%	-4,6 p.p.
Hedge de Matérias-Primas	2.835	14.429	(80,4%)
Outras receitas (despesas) não operacionais	—	(175.733)	n/a
EBITDA Recorrente	344.870	162.474	112,3%
Margem EBITDA Recorrente	10,2%	7,4%	2,8 p.p.

Nota: A partir de 01 de abril de 2021 a Companhia passou a adotar a contabilidade de hedge (Hedge Accounting).

Encerramos o ano com EBITDA Recorrente em R\$ 344,8 milhões, +112,3% superior ao ano anterior, e com margem EBITDA de 10,2%, melhora de 2,8 p.p. comparado a 2020.

Além dos ajustes de hedge de matéria-prima, em 2020, conforme mencionado acima, apresentamos ganhos não recorrentes de R\$ 175,7 milhões obtidos por meio da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS.

EBITDA Recorrente e Margem EBITDA Recorrente



O consecutivo crescimento anual do EBITDA, conforme ilustrado acima, reflete o ótimo desempenho operacional que a Companhia vem apresentando nos últimos períodos, resultante de uma operação robusta sustentada por um modelo de negócio diversificado e com produtos e serviços de qualidade.

ROIC - Retorno sobre Capital Investido

ROIC			
Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados.			
	2021	2020	Var.
EBIT (LTM)	303.149	277.676	9,2%
IR/CSLL (LTM)	(5.341)	(76.547)	(93,0%)
NPAT (LTM)	297.808	201.129	48,1%
Capital Empregado	1.639.010	1.139.378	43,9%
Média do Capital Empregado¹	1.389.194	928.052	49,7%
ROIC2	21,4%	21,7%	-0,2 p.p.

1 - Média do capital empregado do período e do mesmo período do ano anterior. Considera o capital de giro, ativo permanente e outros ativos de longo prazo líquidos de IR/CSLL diferidos.
2 - NPAT dos últimos 12 meses dividido pelo capital empregado médio.

Adicionalmente, ficamos muito felizes em anunciar que nossa Reunião Pública com Analistas e Investidores (Investor Day) ficou entre as 10 reuniões mais bem avaliadas pelos analistas de investimentos (APIMEC Brasil) no ano de 2021. O referido prêmio reconhece as companhias que melhor se comunicaram com o mercado e recompensa o empenho e dedicação de nossa equipe de Relações com Investidores em seu esforço de ampliar a aproximação da Companhia e seus executivos junto a seus investidores, acionistas, analistas e demais stakeholders. Esta evolução dos resultados entregues pela Companhia, aliada a uma sólida governança e proativa comunicação com o mercado, culminou no aumento de liquidez de nossas ações ao longo do ano e ingresso no índice IBOV em janeiro/2022. Entramos em 2022 com início das atividades de uma nova Avenida de Crescimento, a Positivo Tech Services, que tem como foco prestar serviços e suporte avançado para corporações de todo o Brasil, com assistência técnica a computadores, notebooks e tablets de todas as marcas do mercado. A Companhia é a única empresa 100% brasileira a ofertar esse serviço para além de suas próprias marcas, algo inédito no País.

Seguimos confiantes com 2022 e com os próximos anos, e a razão deste otimismo deve-se, principalmente, pela expansão de receita no segmento Corporativo, que combinado ao forte pipeline no segmento de Instituições Públicas e ao crescimento das nossas Avenidas de Crescimento, permitem mais do que compensar a queda estimada pelo IDC do mercado de Consumo de PCs, em torno de 10 a 15% em volume (Brasil) para o ano de 2022. Continuamos trabalhando na construção de fortes alicerces a fim de nos mantermos como uma das Companhias líderes em tecnologia de hardware no Brasil e, mais uma vez, agradecemos aos nossos colaboradores, acionistas, investidores, clientes e parceiros pela confiança depositada.

Alexandre Dias Presidente do Conselho de Administração	Hélio Bruck Rotenberg Diretor Presidente
--	--

Em continuidade a uma melhor comunicação junto ao mercado, passamos a divulgar nosso ROIC anualizado. A metodologia utilizada considera o retorno sobre o Capital de Giro, que melhor reflete a realidade do setor em que a Companhia se encontra inserida. No 4T21, o ROIC anualizado alcançou 21,4%, com retração de 0,3 p.p. vs. o 4T20. Essa retração se deve ao maior nível de estoques registrado ao final do 4T21, necessário para assegurar o forte crescimento projetado para 2022, em especial na Unidade de Negócios Instituições Públicas.

RESULTADO FINANCEIRO

RESULTADO FINANCEIRO			
Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados			
	2021	2020	Var.
Receitas Financeiras	43.706	59.756	(26,9%)
Despesas Financeiras	(158.768)	(100.576)	57,9%
Resultado Financ. Pré-Var. Cambial	(115.062)	(40.820)	181,9%
Variação/Cobertura Cambial	20.150	35.533	(43,3%)
Resultado Financeiro	(94.912)	(5.287)	n/a

Nota: A partir de 01 de abril de 2021 a Companhia passou a adotar a contabilidade de hedge (Hedge Accounting).

Em 2021, registramos resultado financeiro de R\$ 94,9 milhões negativo contra R\$ 5,3 milhões no ano de 2020. A oscilação do resultado reflete o gradual aumento da taxa de juros no país ao longo do período, além do reconhecimento de receita financeira com correção monetária de R\$ 11,7 milhões em 2020 decorrente do reconhecimento dos ganhos provenientes da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS e menor ganho em variação cambial registrado em 2021 vs. 2020.

Ressaltamos que o objetivo da Política Cambial da Companhia é a proteção do resultado operacional e a redução de sua volatilidade no resultado, não permitindo, em hipótese alguma, a contratação de instrumentos financeiros derivativos para fins especulativos.

LUCRO LÍQUIDO

LUCRO LÍQUIDO RECORRENTE			
Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados			
	2021	2020	Var.
Lucro Líquido	202.896	195.842	3,6%
Exclusão do ICMS na base de cálculo do PIS/COFINS	-	(218.501)	n/a
REFIC ISS Curitiba	-	18.227	n/a
Impairment de tributos diferidos	-	61.540	n/a
Lucro Líquido Recorrente	202.896	57.108	255,3%

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

CNPJ nº 81.243.735/0001-48



—☆ continuação

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO
PARA OS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO 2021 E 2020
(Valores expressos em milhares de reais)

Controladora e Consolidado													
	Nota	Reserva de capital				Reserva de lucros				Lucro líquido do exercício	Total do patrimônio líquido	Participação dos não controladores	Patrimônio líquido consolidado
		Capital Social	Reserva de	Opções	Ajustes de	Reserva de	Reserva legal	Ações em tesouraria					
			incentivos fiscais	outorgadas reconhecidas	avaliação patrimonial	incentivos fiscais							
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2019		389.000	118.132	1.158	(37.452)	68.606	81	(12.501)	—	527.024	7.868	534.892	
Lucro líquido do exercício		—	—	—	—	—	—	—	190.971	190.971	4.871	195.842	
Outros resultados abrangentes:													
Hedges de fluxo de caixa		—	—	—	720	—	—	—	—	720	—	720	
Ajuste acumulado de conversão	11 a 14	—	—	—	19.657	—	—	—	—	19.657	—	19.657	
Total de resultado abrangente		—	—	—	20.377	—	—	—	190.971	211.348	4.871	216.219	
Aumento de capital	24.a	353.700	—	—	—	—	—	—	—	353.700	—	353.700	
(-) Gastos com emissão de ações	24.a (21.030)	—	—	—	—	—	—	—	—	(21.030)	—	(21.030)	
Exercício/cancelamento de Opções	33	—	—	(310)	—	(373)	—	1.077	—	394	—	394	
Opções outorgadas reconhecidas		—	—	431	—	—	—	—	431	431	—	431	
Dividendo obrigatório		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dividendo restituído a reseva de incentivos fiscais		—	—	—	—	3	—	—	(48.055)	(48.055)	—	(48.055)	
Apropriação do lucro do exercício	24.c	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	
Ações em tesouraria	24.e	—	—	—	—	—	—	(1.901)	—	(1.901)	—	(1.901)	
Lucros distribuídos aos acionistas não controladores		—	—	—	—	—	—	—	—	—	(1.515)	(1.515)	
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020		721.670	118.132	1.279	(17.075)	201.035	10.198	(13.325)	—	1.021.914	11.224	1.033.138	
Lucro líquido do exercício		721.670	118.132	1.279	(17.075)	201.035	10.198	(13.325)	—	1.021.914	11.224	1.033.138	
Outros resultados abrangentes:									200.258	200.258	2.638	202.896	
Hedges de fluxo de caixa	32	—	—	—	888	—	—	—	—	888	—	888	
Ajuste acumulado de conversão	11 a 14	—	—	—	6.118	—	—	—	—	6.118	—	6.118	
Total de resultado abrangente		—	—	—	7.006	—	—	—	200.258	207.264	2.638	209.902	
Exercício de Opções	33	—	—	(947)	—	(2.511)	—	6.829	—	3.371	—	3.371	
Opções outorgadas reconhecidas	33	—	—	1.475	—	—	—	—	—	1.475	—	1.475	
Dividendo obrigatório	24.f	—	—	—	—	—	—	—	(47.561)	(47.561)	—	(47.561)	
Apropriação do lucro do exercício	24.e	—	—	—	—	142.684	10.013	—	(152.697)	—	—	—	
Ações em tesouraria	24.e	—	—	—	—	—	—	(14.632)	—	(14.632)	—	(14.632)	
Lucros distribuídos aos acionistas não controladores		—	—	—	—	—	—	—	—	—	(4.032)	(4.032)	
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021		721.670	118.132	1.807	(10.069)	341.208	20.211	(21.128)	—	1.171.831	9.830	1.181.661	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS
REFERENTES AO EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

a) A Companhia

A Positivo Tecnologia S.A. ("Companhia") é uma empresa de tecnologia com sede no Brasil, fundada em 1989 e desde dezembro de 2006 tem suas ações (POSI3) negociadas na Bolsa de Valores de São Paulo - BM&FBOVESPA sob observância das práticas de Governança Corporativa - Novo Mercado. Tem como atividades preponderantes a industrialização, comercialização e desenvolvimento de projetos na área de informática; industrialização, comercialização e locação de software e hardware; comercialização de equipamentos de informática, de sistemas de aplicação pedagógica e de administração escolar, planejamento e suporte técnico-pedagógico; representação, comercialização, implantação, treinamento e suporte, assistência técnica de equipamentos e de sistemas de ensino técnico, tecnológico e científico em diversas áreas e demais atividades correlatas. 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.

b) COVID-19

Não foram identificados impactos relevantes referentes a pandemia de Covid-19 nas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, de 31 de dezembro de 2021.

A Companhia continua com as medidas adotadas no início da pandemia, dentre as quais destacamos a manutenção do comitê de combate a crise, trabalho home office para os colaboradores da área administrativa, que representam cerca de 47% do quadro de funcionários, rigoroso controle sanitário nas áreas fabris proporcionando maior segurança aos colaboradores.

A Administração segue monitorando a situação da pandemia no mundo, avaliando quaisquer impactos ou riscos relevantes às operações da Companhia.

c) Emissão das demonstrações financeiras

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Administração em 22 de março de 2022.

2. POLÍTICAS CONTÁBEIS

As demonstrações financeiras consolidadas foram preparadas de acordo com as Normas Internacionais de Relatório Financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) e também de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR GAAP).

As demonstrações financeiras individuais da controladora foram elaboradas de acordo com o as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR GAAP).

2.1. Base de preparação

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico como base de valor, exceto por determinados instrumentos financeiros mensurados pelos seus valores justos.

A preparação das demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da Administração da Companhia no processo de aplicação das políticas contábeis. As áreas que requerem maior nível de julgamento e possuem maior complexidade, bem como aquelas cujas premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão divulgadas na nota 3.

Continuidade Operacional

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

Demonstração do Valor Adicionado ("DVA")

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

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

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

a) Controladas diretas e indiretas

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

As controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Companhia. A consolidação é interrompida a partir da data em que a Companhia deixa de ter o controle. Transações, saldos e ganhos não realizados em transações entre empresas são eliminados. Os prejuízos não realizados também são eliminados a menos que a operação forneça evidências de uma perda (*impairment*) do ativo transferido. As políticas contábeis das controladas são alteradas, quando necessário, para assegurar a consistência com as políticas adotadas pela Companhia.

	Participação %	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Controladas Diretas		
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	100,00	100,00
Portal Mundo Positivo Ltda.	100,00	100,00
Crounal S.A.	100,00	100,00
Positivo Argentina S.R.L.	100,00	100,00
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	100,00	100,00
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	100,00	100,00
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	100,00	100,00
Controladas Indiretas		
Investidas da Positivo Smart Tecnologia Ltda.		
Boreo Comércio de Equipamentos Ltda.	100,00	100,00
ACC Brasil Ind. e Com. de Comp. Ltda.	80,00	80,00

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

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

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

	Participação %	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Empreendimento controlado em conjunto		
Informática Fiegulina S.A.	50,00	50,00
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	50,10	50,10
Investida da Positivo Smart Tecnologia Ltda.		
PBG Rwanda Limited.	50,00	50,00
Investida da Crounal S.A.		
PBG Uruguay S.A.	50,00	50,00

c) Coligadas

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

Os resultados e os ativos e passivos de coligadas são incorporados nestas demonstrações 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).

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 %	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Coligadas		
Hi Technologies Holding Ltd.	23,00	23,00
Desenvolve Amazônia - Fundo de Invest. Partic. em Empresas Emergentes	20,34	25,57
Inova IV Fundo de Invest. Partic. em Empresas Emergentes	25,83	31,52
Investida da Hi Technologies Holding Ltd.		
Hi Technologies S.A.	23,00	23,00

d) Outros investimentos

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

	Participação %	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Outros Investimentos - Positivo Tecn.		
Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes		
Tech Inovações Tecnolôg. para a Agrop. S.A.	20,00	20,00
Agrosmart S.A.	12,40	12,40
Ambar Living S.A.	5,70	5,70
Business Global Consult. em Agroneg. Ltda.	13,65	13,65
Pharmalog S.A.	33,00	33,00
Encontre Um Nerd S.A.	8,02	—

2.3. Apresentação de informações por segmentos

As informações por segmentos operacionais são apresentadas na nota 27 de modo consistente com o relatório interno fornecido para o principal tomador de decisões operacionais. O principal tomador de decisões operacionais, responsável pela alocação de recursos e pela avaliação de desempenho dos segmentos operacionais, é a Diretoria-Executiva, também responsável pela tomada das decisões estratégicas da Companhia. Os principais segmentos operacionais da Companhia são varejo, governo e servidores.

2.4. Conversão de moeda estrangeira

a) Moeda Funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras de cada uma das empresas da Companhia são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico no qual a empresa atua ("a moeda funcional"). As demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão apresentadas em R\$, que é a moeda funcional da Companhia e, também, a moeda de apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

b) Transações e saldos

As operações com moedas estrangeiras são convertidas para a moeda funcional, utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou nas datas da avaliação, quando os itens são remensurados. Os ganhos e as perdas cambiais resultantes da liquidação dessas transações e da conversão pelas taxas de câmbio do final do exercício, referentes a ativos e passivos monetários em moedas estrangeiras, são reconhecidos na demonstração do resultado.

São reconhecidos pelo valor justo por meio do resultado os instrumentos financeiros são apresentados na demonstração do resultado como receita ou despesa financeira.

c) Investidas com moeda funcional diferente

Os resultados e a posição funcional de todas as entidades, cuja moeda funcional é diferente da moeda de apresentação, são convertidos na moeda de apresentação, como segue:

- (i) Os ativos e passivos de cada balanço patrimonial apresentado são convertidos pela taxa de fechamento da data do balanço.
- (ii) As receitas e despesas de cada demonstração do resultado são convertidas pelas taxas de câmbio médias (a menos que essa média não seja uma aproximação razoável do efeito cumulativo das taxas vigentes nas datas das operações, e, nesse caso, as receitas e despesas são convertidas pela taxa das datas das operações).
- (iii) Todas as diferenças de câmbio resultantes são reconhecidas como um componente separado no patrimônio líquido, na conta "Ajustes de avaliação patrimonial".

Na consolidação, as diferenças de câmbio decorrentes da conversão do investimento líquido em operações no exterior são reconhecidas no patrimônio líquido. Quando uma operação no exterior é parcialmente alienada ou vendida, as diferenças de câmbio que foram registradas no patrimônio são reconhecidas na demonstração do resultado como parte de ganho ou perda da venda.

2.5. Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, e com risco insignificante de mudança de valor, sendo o saldo apresentado líquido de saldos de contas garantidas. As contas garantidas são demonstradas no balanço patrimonial como "Empréstimos", no passivo circulante.

2.6. Ativos financeiros

2.6.1. Classificação

A Companhia classifica seus ativos financeiros, no reconhecimento inicial, sob as seguintes categorias: mensurados ao valor justo por meio do resultado e custo amortizado. Essas classificações são baseadas no modelo de negócio adotado para a gestão de ativos e nas características dos fluxos de caixa contratuais.

a) Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado

São reconhecidos pelo valor justo por meio do resultado os ativos que: (i) não se enquadram nos modelos de negócios para quais seria possível a classificação ao custo amortizado ou ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes; (ii) instrumentos patrimoniais designados ao valor justo por meio do resultado; e (iii) os ativos financeiros que são gerenciados com o objetivo de obter fluxo de caixa pela venda de ativos. São exemplos de ativos classificados nesta categoria: "Caixas e equivalentes de caixa", "Instrumentos financeiros derivativos" e "outros investimentos".

b) Custo amortizado

São reconhecidos a custo amortizado os ativos financeiros mantidos em modelo de negócio cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais. Esses fluxos são recebidos em datas específicas e constituem exclusivamente pagamento de principal e juros. São exemplos de ativos classificados nesta categoria: "Contas a receber de clientes", "Outros créditos", "Partes relacionadas".

A provisão para perdas para ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado é deduzida do valor contábil bruto dos ativos.

2.6.2. Reconhecimento e mensuração

As compras e as vendas de ativos financeiros são normalmente reconhecidas na data da negociação. Os investimentos são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, acrescidos dos custos da transação para todos os ativos financeiros não classificados como ao valor justo por meio do resultado. Os ativos financeiros ao valor justo por meio de resultado são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, e os custos da transação são debitados à demonstração do resultado. Os ativos financeiros são baixados quando os direitos de receber fluxos de caixa tenham vencido ou tenham sido transferidos; neste último caso, desde que a Companhia tenha transferido, significativamente, todos os riscos e os benefícios de propriedade. Os ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado são, subsequentemente, contabilizados pelo valor justo. Os ativos financeiros mensurados ao custo amortizado são contabilizados usando o método da taxa efetiva de juros subtraindo-se o valor referente a perda de crédito esperada.

Os ganhos ou as perdas decorrentes de variações no valor justo de ativos financeiros mensurados por meio do resultado são apresentados na demonstração do resultado em "resultado financeiro" no período em que ocorrem.

2.6.3. Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

2.6.4. Redução ao valor recuperável (*impairment*) de ativos financeiros

A Companhia reconhece uma provisão para perdas de crédito esperadas sobre investimentos em instrumentos da dívida mensurados ao custo amortizado ou ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, valores a receber de arrendamento, valores a receber de clientes e ativos de contrato, bem como contratos de garantia financeira. O valor das perdas de crédito esperadas é atualizado em cada data de relatório para refletir as mudanças no risco de crédito desde o reconhecimento inicial do respectivo instrumento financeiro.

Um ativo financeiro está sujeito à redução ao valor recuperável quando um ou mais eventos que tenham um impacto negativo sobre os fluxos de caixa futuros estimados daquele ativo financeiro tiver ocorrido. As evidências de que o ativo financeiro está sujeito à redução ao valor recuperável incluem dados observáveis sobre os eventos a seguir:

- a) Dificuldade financeira significativa do emissor ou do devedor;
- b) Violação de contrato, tal como inadimplência ou evento;
- c) Os credores do devedor, por motivos econômicos ou contratuais relacionados à dificuldade financeira do devedor, concederam ao devedor um desconto que o credor não consideraria de outra forma;
- d) É provável que o devedor declare falência ou outra forma de reorganização financeira; ou
- e) O desaparecimento de um mercado ativo para aquele ativo financeiro devido às dificuldades financeiras. O montante da perda por *impairment* é mensurada como a diferença entre o valor contábil dos ativos e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados (excluindo os prejuízos de crédito futuro que não foram incorridos) descontados à taxa de juros em vigor original dos ativos financeiros. O valor contábil do ativo é reduzido e o valor do prejuízo é reconhecido na demonstração do resultado. Se um empréstimo ou investimento mantido até o vencimento tiver uma taxa de juros variável, a taxa de desconto para medir uma perda por *impairment* é a atual taxa efetiva de juros determinada de acordo com o contrato. Se, num período subsequente, o valor da perda por *impairment* diminuir e a diminuição puder ser relacionada objetivamente com um evento que ocorreu após o *impairment* ser reconhecido (como uma melhoria na classificação de crédito do devedor), a reversão dessa perda reconhecida anteriormente será reconhecida na demonstração do resultado.

A Companhia avaliou sua carteira de recebíveis no exercício findo em 31 de dezembro de 2021 e não identificou evidências que pudessem impactar as estimativas de reconhecimento de provisão para perdas de crédito esperadas, dentre os quais destacam-se: aumento da inadimplência, dificuldade financeira de seus principais clientes, violações de contrato, ou concessões de desconto que não consideraria em cenários anteriores ao da pandemia da COVID-19. Desta forma, o valor da provisão para perda reconhecida e divulgada na nota explicativa nº 6 reflete de maneira adequada a estimativa de perda esperada pela Companhia na data de divulgação das demonstrações contábeis.

2.6.5. Instrumentos financeiros derivativos e contabilidade de hedge

A Companhia possui instrumentos financeiros derivativos para administrar a sua exposição a riscos de taxa de juros e câmbio, incluindo contratos de câmbio a termo, "swaps" de taxa de juros e de moedas. As notas 30 a 32 incluem informações mais detalhadas sobre os instrumentos financeiros derivativos.

Os derivativos são mensurados inicialmente pelo valor justo. Após o reconhecimento inicial, os derivativos são mensurados pelo valor justo e as variações no valor justo são normalmente registradas no resultado.

A Companhia designa certos derivativos como instrumentos de *hedge* para proteção da variabilidade dos fluxos de caixa associada a transações previstas altamente prováveis, resultantes de mudanças nas taxas de câmbio e de juros, além de determinados passivos financeiros derivativos e não derivativos como instrumentos de hedge de riscos cambiais de uma operação em moeda estrangeira.

No início das relações de hedge designadas, a Companhia documenta o objetivo do gerenciamento de risco e a estratégia de

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

CNPJ nº 81.243.735/0001-48



POSITIVO
SERVERS
& SOLUTIONS

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS REFERENTES AO EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A depreciação é reconhecida com base na vida útil estimada de cada ativo pelo método linear, de modo que o valor do custo menos o seu valor residual após sua vida útil seja integralmente baixado (exceto para terrenos e construções em andamento). A vida útil estimada, os valores residuais e os métodos de depreciação são revisados no final da data do balanço patrimonial e o efeito de quaisquer mudanças nas estimativas é contabilizado prospectivamente.

	Vida útil (anos)
Máquinas e equipamentos	15
Benefetórias sobre imóvel locado	10
Hardware	5
Móveis e utensílios	10
Instalações industriais	13
Edificações	25
Outros imobilizados	10

Um item do imobilizado é baixado após alienação ou quando não há benefícios econômicos futuros resultantes do uso contínuo do ativo. Quaisquer ganhos ou perdas na venda ou baixa de um item do imobilizado são determinados pela diferença entre os valores recebidos na venda e o valor contábil do ativo e são reconhecidos no resultado.

2.10. Ativos intangíveis

a) Ágio
O ágio (*goodwill*) é representado pela diferença positiva entre o valor pago e/ou a pagar pela aquisição de um negócio e o montante líquido do valor justo dos ativos e passivos da controlada adquirida. O ágio de aquisições de controladas é registrado como ativo intangível nas demonstrações financeiras consolidadas. No caso de apuração de deságio, o montante é registrado como ganho no resultado do exercício, na data da aquisição. O ágio é testado anualmente para verificar perdas (*impairment*). Ágio é contabilizado pelo seu valor de custo menos as perdas acumuladas por *impairment*. As perdas por *impairment* reconhecidas sobre ágio não são revertidas. Os ganhos e as perdas da alienação de uma entidade incluem o valor contábil do ágio relacionado com a entidade vendida.

O ágio é alocado a Unidades Geradoras de Caixa para fins de teste de *impairment*. A alocação é feita para as Unidades Geradoras de Caixa ou para os grupos de Unidades Geradoras de Caixa que devem se beneficiar da combinação de negócios da qual o ágio se originou, e são identificadas de acordo com o segmento operacional.

b) Ativo intangível gerado internamente em andamento

Os gastos com atividades de pesquisa são reconhecidos como despesa no exercício em que são incorridos. O ativo intangível gerado internamente resultante de gastos com desenvolvimento (ou de uma fase de desenvolvimento de um projeto interno) é reconhecido se, e somente se, demonstrado todas as seguintes condições:
• A viabilidade técnica de completar o ativo intangível para que seja disponibilizado para uso ou venda;
• A intenção de se completar o ativo intangível e usá-lo ou vendê-lo;
• A habilidade de usar ou vender o ativo intangível;
• Como o ativo intangível irá gerar prováveis benefícios econômicos futuros;
• A disponibilidade de adequados recursos técnicos, financeiros e outros para completar o desenvolvimento do ativo intangível e para usá-lo ou vendê-lo; e
• A habilidade de mensurar, com confiabilidade, os gastos atribuíveis ao ativo intangível durante seu desenvolvimento.

c) Ativo intangível gerado internamente concluído

O montante inicialmente reconhecido de ativos intangíveis gerados internamente corresponde à soma dos gastos incorridos desde quando o ativo intangível passou a atender aos critérios de reconhecimento mencionados anteriormente. Quando nenhum ativo intangível gerado internamente puder ser reconhecido, os gastos com desenvolvimento serão reconhecidos no resultado do período, quando incorridos. Subsequentemente ao reconhecimento inicial, os ativos intangíveis gerados internamente são registrados ao valor de custo, deduzido da amortização e da perda por redução ao valor recuperável acumuladas, assim como os ativos intangíveis adquiridos separadamente. A amortização é iniciada após a conclusão dos projetos, momento em que a Companhia obtém ou pode obter os benefícios econômicos oriundos da sua utilização e/ou comercialização.

d) Softwares

As licenças de softwares são capitalizadas com base nos custos incorridos para adquiri-los e fazer com que estejam prontos para serem utilizados. Esses custos são amortizados durante a vida útil estimada. Os custos associados à manutenção de softwares são reconhecidos como despesa, conforme incorridos. Os custos de desenvolvimento que são diretamente atribuíveis ao projeto e aos testes de produtos de software identificáveis e exclusivos, controlados pela Companhia, são reconhecidos como ativos intangíveis quando os seguintes critérios são atendidos:

- É tecnicamente viável concluir o software para que ele esteja disponível para uso;
- A administração pretende concluir o software e usá-lo ou vendê-lo;
- O software pode ser vendido ou usado;
- Pode-se demonstrar que é provável que o software gerará benefícios econômicos futuros;
- Estão disponíveis adequados recursos técnicos, financeiros e outros recursos para concluir o desenvolvimento e para usar ou vender o software;
- O gasto atribuível ao software durante seu desenvolvimento pode ser mensurado com segurança.

Os custos diretamente atribuíveis, que são capitalizados como parte do produto de software, incluem os custos com empregados alocados no desenvolvimento de softwares e uma parcela adequada das despesas indiretas aplicáveis.

Outros gastos de desenvolvimento que não atendam a esses critérios são reconhecidos como despesa, conforme incorridos. Os custos de desenvolvimento previamente reconhecidos como despesa não são reconhecidos como ativo em período subsequente.

Os softwares desenvolvidos pela Companhia são amortizados durante sua vida útil estimada, não superior a cinco anos.

e) Vida útil ativo intangível

Abaixo apresentamos a vida útil dos ativos intangíveis da Companhia:

	Vida útil (anos)
Projetos desenvolvidos internamente	3 a 5
Software	3 a 5
Licenças de uso	5

2.11. Impairment de ativos não financeiros

Os ativos que têm uma vida útil indefinida, como o ágio, não estão sujeitos à amortização e são testados anualmente para identificar eventual necessidade de redução ao valor recuperável (*impairment*). Os ativos que estão sujeitos à amortização são revisados para a verificação de *impairment* sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda por *impairment* é reconhecida quando o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável, o qual representa o maior valor entre o valor justo de um ativo menos seus custos de venda e o seu valor em uso. Para fins de avaliação do *impairment*, os ativos são agrupados nos níveis mais baixos para os quais existem fluxos de caixa identificáveis separadamente (Unidades Geradoras de Caixa). Os ativos não financeiros, exceto o ágio, que tenham sido ajustados por *impairment*, são revisados subsequentemente para a análise de uma possível reversão do *impairment* na data do balanço.

2.12. Contas a pagar aos fornecedores

As contas a pagar aos fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos no curso normal dos negócios, sendo classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas como passivo não circulante. Elas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método de taxa efetiva de juros.

2.13. Arrendamento

a) A Companhia como arrendatária

Os contratos de arrendamentos em que a Companhia e suas controladas atuam como arrendatárias são reconhecidos no balanço na conta de ativo de direito de uso e contrapartida no passivo de arrendamento, exceto arrendamentos de curto prazo e de baixo valor, que são reconhecidos como despesa em uma base linear durante o prazo do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado ao custo, deduzido da depreciação acumulada e perda por redução ao valor recuperável, ajustado para qualquer remensuração da obrigação de arrendamento. A depreciação é calculada com base na vida útil do bem ou pelo prazo do contrato. A obrigação de arrendamento é inicialmente mensurada ao valor presente das parcelas de arrendamento do contrato, atualizadas mensalmente pelos juros descontados e liquidados pelos pagamentos de arrendamento realizados. O prazo remanescente dos contratos de arrendamento, que são os mesmos períodos em que os ativos de direito de uso serão depreciados, compreendem o período de 10 a 52 meses.

b) A Companhia como arrendadora

As contas a receber de arrendatários referentes a contratos de arrendamento são registradas inicialmente com base no valor justo do bem arrendado. O rendimento do arrendamento é reconhecido nos períodos contábeis, a fim de refletir a taxa de retorno efetiva no investimento líquido da Companhia em aberto em relação aos arrendamentos.

2.14. Empréstimos

Os empréstimos são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos incorridos na transação e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor total a pagar é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos estejam em aberto, utilizando o método da taxa efetiva de juros. Os empréstimos são classificados como passivo circulante, a menos que a Companhia tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por, pelo menos, doze meses após a data do balanço.

2.15. Subvenções governamentais

A Companhia goza de benefícios fiscais, os quais são caracterizados como subvenções governamentais, conforme mencionado na nota 8. A parcela correspondente à utilização dos benefícios fiscais relativa ao imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS, decorrente da venda de produtos industrializados é reconhecida da seguinte forma:

- Como receita do exercício corrente, a parcela em que as obrigações de investimentos relacionadas ao benefício foram plenamente atendidas;
 - Mantida no passivo, sob a rubrica receita diferida, a parcela cuja obrigação de investimento ainda não foi plenamente atendida;
 - Também mantida no passivo, sob a rubrica receita diferida, a parcela de investimento referente a um ativo amortizável. Esta parcela será reconhecida como receita ao longo do período da vida útil deste bem, na proporção de sua amortização;
 - Como receita do exercício corrente, a parcela em que não há obrigação direta de investimento;
- Em atendimento à Lei 11.638/07 e ao CPC 7 - Subvenção e assistência governamentais, as subvenções governamentais da Companhia são reconhecidas no resultado na rubrica de impostos sobre vendas, exceto o crédito financeiro instituído pela Lei 13.969/2019 que é tratado como outras receitas operacionais. Após a apuração do resultado do exercício, se tiver sido apurado lucro, é realizada a destinação dos incentivos fiscais para a conta de reserva de incentivos fiscais no patrimônio.

2.16. Provisões para contingências

As provisões para ações judiciais (trabalhista, civil e tributária) e outras são reconhecidas quando: (i) a Companhia tem uma obrigação presente ou não formalizada como resultado de eventos já ocorridos; (ii) é provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação; e (iii) o valor puder ser estimado com segurança.

Quando houver uma série de obrigações similares, a probabilidade de liquidá-las é determinada levando-se em consideração a classe de obrigações com um todo. Uma provisão é reconhecida mesmo que a probabilidade de liquidação relacionada com qualquer item individual incluído na mesma classe de obrigações seja pequena.

Quando alguns ou todos os benefícios econômicos requeridos para a liquidação de uma provisão são esperados que sejam recuperados de um terceiro, um ativo é reconhecido se, o mesmo se, o reembolso for virtualmente certo e o valor puder ser mensurado de forma confiável.

2.17. Imposto de renda e contribuição social corrente e diferido

As despesas de imposto de renda e contribuição social do exercício compreendem os impostos corrente e diferido. Os impostos sobre a renda são reconhecidos na demonstração do resultado, exceto na proporção em que estiverem relacionados com itens reconhecidos diretamente no patrimônio líquido ou no resultado abrangente. Nesse caso, o imposto também é reconhecido no patrimônio líquido ou no resultado abrangente.

O encargo de imposto de renda e contribuição social corrente e diferido é calculado com base nas leis tributárias promulgadas, ou substancialmente promulgadas, na data do balanço. A administração avalia, periodicamente, as posições assumidas pela Companhia nas apurações de impostos sobre a renda com relação às situações em que a regulamentação fiscal aplicável dá margem a interpretações; e estabelece provisões, quando apropriado, com base nos valores estimados de pagamento às autoridades fiscais.

O imposto de renda e contribuição social corrente são apresentados líquidos, por entidade contribuinte, no passivo quando houver montantes a pagar, ou no ativo quando os montantes antecipadamente pagos excedem o total devido na data do relatório.

O imposto de renda e contribuição social diferidos são reconhecidos sobre os prejuízos fiscais apurados.

O imposto de renda e contribuição social diferidos ativo são reconhecidos somente na proporção da probabilidade de que lucro tributável futuro esteja disponível e contra o qual as diferenças temporárias possam ser usadas.

Os impostos de renda diferidos ativos e passivos são apresentados pelo líquido no balanço quando há o direito legal e a intenção de compensá-los quando da apuração dos tributos correntes, em geral relacionado com a mesma entidade legal e mesma autoridade fiscal. Dessa forma, impostos diferidos ativos e passivos em diferentes entidades ou em diferentes países, em geral são apresentados em separado, e não pelo líquido.

2.18. Benefícios a empregados

a) Remuneração baseada em ações

O plano de remuneração baseado em ações para empregados e executivos da Companhia são mensurados pelo valor justo dos instrumentos de patrimônio na data da outorga. Os detalhes a respeito da determinação do valor justo desses planos estão descritos na nota 33.

O valor justo das opções concedidas determinado na data da outorga é registrado pelo método linear como despesa no resultado do exercício durante o prazo no qual o direito é adquirido, com base em estimativas da Companhia sobre quais opções concedidas serão eventualmente adquiridas, com correspondente aumento do patrimônio. No final de cada período de relatório, a Companhia revisa suas estimativas sobre a quantidade de instrumentos de patrimônio que serão adquiridos. O impacto da revisão em relação às estimativas originais, se houver, é reconhecido no resultado do exercício, de tal forma que a despesa acumulada reflita as estimativas revisadas com o correspondente ajuste no patrimônio líquido na conta "Opções Outorgadas Reconhecidas" que registrou o benefício aos empregados.

b) Obrigações de aposentadoria

A Companhia opera com plano de pensão na modalidade de contribuição definida. Um plano de contribuição definida é um plano de pensão segundo o qual a Companhia faz contribuições fixas a uma entidade separada e não tem obrigações legais nem constitutivas de fazer contribuições se o fundo não tiver ativos suficientes para pagar a todos os empregados os benefícios relacionados com o serviço do empregado no período corrente e anterior.

c) Participação nos lucros

A Companhia reconhece um passivo e uma despesa de participação nos resultados com base em metodologia que leva em conta o lucro atribuível aos acionistas da Companhia após certos ajustes. A Companhia reconhece uma provisão quando está contratuamente obrigada ou quando há uma prática passada que criou uma obrigação não formalizada.

2.19. Capital social

As ações ordinárias são classificadas no patrimônio líquido.

Os custos incrementais diretamente atribuíveis à emissão de novas ações ou opções são demonstrados no patrimônio líquido como uma dedução do valor captado, líquida de impostos.

Um instrumento de patrimônio é um contrato que evidencia uma participação residual nos ativos de uma empresa após a dedução de todas as suas obrigações. Os instrumentos de patrimônio emitidos pela Companhia são reconhecidos quando os recursos são recebidos, líquidos dos custos diretos de emissão.

A recompra dos próprios instrumentos de patrimônio da Companhia é reconhecida e deduzida diretamente no patrimônio. Nenhum ganho ou perda é reconhecido no resultado proveniente de compra, venda, emissão ou cancelamento dos próprios instrumentos de patrimônio da Companhia.

2.20. Ações em tesouraria

Quando ações reconhecidas como patrimônio líquido são recompradas, o valor da contraprestação paga, o qual inclui quaisquer custos diretamente atribuíveis é reconhecido como uma dedução do patrimônio líquido. As ações recompradas são classificadas como ações em tesouraria e são apresentadas como dedução do patrimônio líquido.

2.21. Reconhecimento da receita

O CPC 47, equivalente à norma Internacional IFRS 15 e interpretações relacionadas e se aplica, com exceções limitadas, a todas as receitas decorrentes de contrato com cliente. O CPC 47 estabelece um modelo de cinco etapas para contabilizar a receita proveniente de contrato com cliente: (i) Identificar o contrato com o cliente; (ii) Identificar as obrigações de desempenho no contrato; (iii) Determinar o preço das transações; (iv) Alocar o preço da transação às obrigações de desempenho; (v) Reconhecer a receita quando cumpridas as obrigações de desempenho. O CPC 47 exige que a Companhia exerça julgamento, levando em consideração todos os fatos e circunstâncias relevantes ao aplicar cada etapa do modelo a contratos com seus clientes, e que a receita reconhecida reflita a contraprestação que a entidade espera receber em troca da transferência de bens ou serviços para um cliente.

a) Receita de vendas

As receitas de vendas de mercadorias são classificadas quando da transferência da propriedade dos riscos e do controle dos bens para terceiros, somente pelo valor que a Companhia espera ter direito na transação (seus valores deduzidos de descontos incondicionais, devoluções, ajuste a valor presente calculados sobre as vendas a prazo, os impostos sobre vendas e verbas comerciais concedidas). Excepcionalmente algumas operações são do tipo "faturar e manter" (*bill-and-hold*), onde contratante o cliente tem o controle do produto mesmo que ele continue sob a posse física da entidade. Nesse caso, o cliente tem a capacidade de direcionar o uso e de obter substancialmente a totalidade dos benefícios remanescentes do produto, mesmo que tenha decidido não exercer seu direito de tomar a posse física desse produto.

b) Prestação de serviços

As receitas de serviços são mensuradas com base nas contraprestações especificadas nos contratos com os clientes e são reconhecidas quando as obrigações previstas forem efetivamente satisfeitas e quando há direito de recebimento dos valores. Dentre os principais serviços prestados pela Companhia destacamos as soluções para a área de tecnologia educacional, consultoria e desenvolvimento de softwares, locação de equipamentos e assistência técnica.

c) Receita financeira

A receita financeira é reconhecida conforme o prazo decorrido pelo regime de competência, usando o método da taxa efetiva de juros.

2.22. Distribuição de dividendos

A distribuição de dividendos para os acionistas da Companhia é reconhecida como um passivo nas demonstrações financeiras ao final do exercício, com base no Estatuto Social da Companhia. Qualquer valor acima do mínimo obrigatório somente é provisionado na data em que são aprovados pelos acionistas, em Assembleia Geral.

3. PRINCIPAIS JULGAMENTOS CONTÁBEIS E FONTES DE INCERTEZA NAS ESTIMATIVAS

Na aplicação das políticas contábeis da Companhia descritas na nota explicativa 2, a Administração da Companhia deve fazer julgamentos e elaborar estimativas a respeito dos valores contábeis dos ativos e passivos para os quais não são facilmente obtidos de outras fontes. As estimativas e as respectivas premissas estão baseadas na experiência histórica e em outros fatores considerados relevantes. Os resultados efetivos podem diferir dessas estimativas. As estimativas e premissas subjacentes são revisadas continuamente. Os efeitos decorrentes das revisões feitas às estimativas contábeis são reconhecidos no período em que as estimativas são revistas, se a revisão afetar apenas esse período, ou também em períodos posteriores, se a revisão afetar tanto o período presente como períodos futuros.

A seguir são apresentados os principais julgamentos e estimativas efetuados pela Administração durante o processo de aplicação das políticas contábeis da Companhia e que mais afetam significativamente os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras.

a) Mensuração do valor justo (notas explicativas 30 e 32)

Alguns dos ativos e passivos da Companhia são mensurados pelo valor justo para fins de elaboração das demonstrações financeiras, em especial caixa e equivalente de caixa e os instrumentos financeiros derivativos.

Para estimar o valor justo de um ativo ou passivo, a Companhia usa dados observáveis do mercado na extensão em que estejam disponíveis. Quando não há informações de Nível 1 disponíveis, a Companhia envolve profissionais qualificados no processo de avaliação e mensuração dos valores justos de tais ativos e passivos.

As informações sobre as técnicas de avaliação e as informações usadas na determinação do valor justo dos instrumentos financeiros derivativos estão divulgadas nas notas explicativas 30 e 32.

b) Perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa (nota explicativa 6)

A Companhia mensura a provisão para perdas de contas a receber de clientes em um valor equivalente à perda de crédito esperada sobre as contas a receber de clientes sobre as contas a receber de clientes sobre as contas a receber de clientes sobre as contas a receber de clientes considerando a experiência de inadimplência histórica do devedor e em uma análise da posição financeira atual do devedor, condições econômicas gerais do setor no qual os devedores operam.

As informações prospectivas (como os indicadores de desempenho econômico previstos) também são levadas em consideração se, com base na experiência anterior, tais indicadores mostrarem uma correlação significativa com as perdas reais de crédito.

c) Realização dos estoques (nota explicativa 7)

A Companhia efetua a análise de realização dos estoques com base na expectativa de utilização ou venda dos estoques, como também na avaliação entre o valor contábil e o valor líquido de realização. Os estoques são reduzidos ao seu valor recuperável por meio de estimativas de perda por giro lento de mercadorias ou realização com margem abaixo do valor contábil.

d) Impostos a recuperar (nota explicativa 8)

Conforme descrito na nota 8, a Administração efetua estudos periódicos para avaliar a realização dos créditos relativos a impostos a recuperar, tomando medidas preventivas para que tal realização ocorra e evitar que o saldo exceda a capacidade de sua realização.

e) Vida útil dos bens do ativo imobilizado, intangível e prazo dos contratos de arrendamento. (notas explicativas 15 e 16)

O cálculo da depreciação e amortização dos ativos imobilizado e intangível inclui as estimativas das vidas úteis. Essa estimativa é determinada considerando o período que esses ativos irão gerar benefícios econômicos para a Companhia.

Ativos arrendados são depreciados pelo menor período entre a vida útil estimada do bem e o prazo do contrato.

A Companhia realizou durante 2021, a revisão da vida útil de seus ativos imobilizado e intangível, e não identificou alterações necessárias.

f) Provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis (nota explicativa 23)

As provisões são reconhecidas como passivo quando pode ser feita uma estimativa confiável do valor presente da obrigação, sendo ainda provável que ocorram saídas de recursos necessárias para liquidar tais obrigações.

As provisões são realizadas com base no parecer dos assessores jurídicos internos e externos da Companhia, considerando jurisprudências disponíveis, legislação vigente, elementos probatórios disponíveis.

As provisões são reavaliadas periodicamente para constatar se houveram mudanças significativas nos valores das causas ou a existência de elementos novos que possam impactar a estimativa de perda dessas processos.

g) Provisões (nota explicativa 19)

Uma provisão é reconhecida quando a Companhia tem uma obrigação legal, que pode ser estimada de maneira confiável, seja provável que sejam necessárias saídas de caixa futuras para liquidação dessas obrigações.

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado.

As provisões reconhecidas pela Companhia derivam de contratos firmados como a provisão para royalties, legislação (pós-venda) ou originadas em suas relações comerciais como por exemplo comissões e marketing.

4. NOVAS NORMAS E INTERPRETAÇÕES

Alterações às normas com adoção para exercícios anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2021, para as quais não há impacto significativo nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas:

Norma	Vigência (em ou após)	Tema abordado
Divulgação de Políticas Contábeis - Alterações ao CPC 26/IAS 1	01/06/2021	O pronunciamento passa a apresentar critérios de reconhecimento, mensuração e divulgação dos elementos patrimoniais, de elaboração das demonstrações contábeis pelas entidades em liquidação e de divulgações adicionais.
Definição de estimativas contábeis - Alterações ao CPC 23/IAS 8	01/06/2021	A definição de material na IAS 8 foi substituída pela referência à definição de material na IAS 1. O objetivo das alterações é facilitar o entendimento da definição de material na IAS 1 e não o de alterar o conceito subjacente de materialidade nas Normas IFRS.
Alteração ao CPC 06/IFRS 16 - Concessões de Aluguel Relacionadas à Covid-19	01/06/2021	Estabelece medidas práticas para arrendatários na contabilização de concessões de aluguel ocorridas como resultado direto da COVID-19.

Normas que serão efetivas para exercícios iniciados após 1º de janeiro de 2022 e não adotadas antecipadamente na preparação destas demonstrações financeiras, para as quais a Administração não espera impacto significativo nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas:

Norma	Vigência (em ou após)	Tema abordado
Contratos Onerosos - Alterações ao CPC 25/IAS 37	01/01/2023	As alterações especificam quais os custos que uma entidade inclui ao determinar o custo de cumprimento de um contrato com o objetivo de avaliar se o contrato é oneroso.
Imposto diferido - alterações ao CPC 32/IAS 12	01/01/2023	As alterações limitam o escopo da isenção de reconhecimento inicial para excluir transações que dão origem a diferenças temporárias iguais e compensatórias.
Imobilizado - Alterações ao CPC 27/IAS 16	01/01/2022	As alterações probem deduzir do custo de um item do imobilizado qualquer recurso proveniente da venda de itens produzidos antes do ativo estar disponível para uso.
Referência à Estrutura Conceitual - Alterações ao CPC 15/IFRS 3	01/01/2022	As alterações atualizam a IFRS 3 de modo que ela se refere a Estrutura Conceitual de 2018 em vez da Estrutura de 1989.
Alterações ao CPC16/IAS 1 - Classif. de Passivos como Circ. ou Não Circ.	01/01/2023	As alterações esclarecem que a classificação de passivos como circulantes ou não circulantes se baseia nos direitos existentes na data do balanço, especificam que a classificação não é afetada pelas expectativas sobre se uma entidade irá exercer seu direito de postergar a liquidação do passivo.
IFRS 17 - Contratos de Seguro	01/01/2023	A nova norma estabelece os princípios para reconhecimento, mensuração, apresentação e divulgação de contratos de seguro e substitui a IFRS 4 - Contratos de Seguro.

5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Bancos	40.234	12.450	63.908	53.446
Aplicações financeiras atreladas ao Certificado de Depósito Interbancário - CDI	246.918	488.284	295.099	490.716
	287.152	500.734	359.007	544.162

Em 31 de dezembro de 2021 e 2020, 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 94,99% (101,43% em dezembro de 2020) 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 dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
A vencer	415.150	389.013	537.354	522.707
Vencidos até 30 dias	84.294	51.097	87.129	53.282
Vencidos de 31 a 60 dias	28.610	39.924	33.650	44.456
Vencidos de 61 a 90 dias	46.515	11.245	47.852	17.333
Vencidos de 91 a 180 dias	21.305	21.254	22.852	26.713
Vencidos de 181 a 360 dias	18.044	19.558	19.715	21.486
Vencidos há mais de 361 dias	73.781	63.408	78.940	67.093
(-) Provisão para perda de créditos esperadas	(59.412)	(52.364)	(59.951)	(52.642)
(-) Ajuste a valor presente	(3.812)	(2.325)	(4.916)	(2.384)
	624.475	540.810	762.625	698.044

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 exercício:

	Controladora		Consolidado	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Saldo no início do período	(52.364)	(41.390)	(52.642)	(41.390)
Reversões/Perdas reconhecidas	213	—	92	—
Constituição de provisão para perdas de crédito esperadas	(7.261)	(10.974)	(7.401)	(11.252)
	(59.412)	(52.364)	(59.951)	(52.642)

Destaca-se ainda, a concentração dos recebíveis em poucos clientes: os 20 maiores clientes da Companhia representam cerca de 72% do montante a receber em 31 de dezembro de 2021 (cerca de 71% em 31 de dezembro de 2020).

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

CNPJ nº 81.243.735/0001-48



☆ continuação

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS REFERENTES AO EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021

(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

b) Crédito Financeiro Lei 13.969/2019

A partir de 1 de abril de 2020, entraram em vigor as alterações promovidas pela Lei nº 13.969/2019 que alterou o regime de incentivos implementado pela Lei nº 8.248, de 23 de outubro de 1991, conhecida como “Lei de Informática”. Com a nova legislação as alíquotas do Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI) passaram a ser tributadas integralmente, ou seja, as alíquotas do IPI para os produtos enquadrados na Lei Federal de Informática deixaram de ser beneficiadas com reduções como permitido pela Lei anterior e instituiu um sistema de créditos financeiros, convertidos em créditos federais, obtidos através de um multiplicador sobre o investimento em Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) realizados pelas indústrias de bens de informática e que terá vigência até 31 de dezembro de 2029.

Em decorrência do benefício acima mencionado, no resultado do exercício findo em 31 de dezembro de 2021 a Companhia registrou, nas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, o montante de R\$ 77.758 (R\$ 39.604 em 31 de dezembro de 2020) e R\$ 87.256 (R\$ 54.091 em 31 de dezembro de 2020), respectivamente, na rubrica de outras receitas (despesas) operacionais líquidas.

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

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

A referida decisão, autoriza expressamente a exclusão do ICMS destacado da base de cálculo da Contribuição ao PIS e da COFINS e determina a atualização do indébito pela SELIC, nos termos do art. 39, § 4º da Lei nº 9.250/95.

Em 2021 a Companhia obteve novas informações que não estavam disponíveis anteriormente e não foram consideradas no levantamento inicial uma vez que não havia razoável certeza para incluir estes elementos na estimativa inicial. Portanto, com base nessas informações a Companhia registrou, no exercício findo em 31 de dezembro de 2021 montante adicional, que incluiu correções monetárias, no valor total de R\$ 22.448, sendo R\$ 10.476 na rubrica de “outras receitas (despesas) operacionais” e R\$ 11.972 na rubrica de “receitas financeiras” nas demonstrações financeiras individuais e R\$ 26.812, sendo R\$ 14.735 em “outras receitas (despesas) operacionais” e R\$ 12.077 em “receitas financeiras”, nas demonstrações financeiras consolidadas.

Realização dos créditos fiscais

A análise de realização dos créditos tributários dos itens (b) e (c) considerou a execução do plano de negócios da Companhia para os próximos períodos, que resultará na geração de débitos tributários e contribuições necessários para a compensação desses créditos.

9. OUTROS CRÉDITOS

	Controladora		Consolidado	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Despesas antecipadas	15.001	10.592	16.090	11.481
Depósitos judiciais	(a) 68.240	65.960	68.360	66.051
Despesas financeiras	(b) 29.737	10.330	31.343	10.596
Outros	3.135	1.327	4.666	2.051
	116.113	88.209	120.459	90.179
Parcela circulante	52.873	27.225	56.823	28.608
Parcela não circulante	63.240	60.984	63.636	61.571

a) A Companhia realizou depósitos judiciais no montante atualizado de R\$ 55.387 visando a manutenção do benefício fiscal de alíquota zero para PIS e COFINS, conforme previsto no artigo 28 da Lei 11.196/2005, até o final do exercício de 2018. Segundo a avaliação dos assessores jurídicos internos e externos da Companhia, a probabilidade de perda nesse processo é remota.

b) Despesas financeiras a apropriar referente a contratação de carta fiança, cartas de crédito de importação, despesas referentes a emissão de debêntures, que serão apropriadas ao resultado de acordo com os respectivos prazos de vigências dos contratos.

10. PARTES RELACIONADAS

	Controladora		Consolidado	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Centro de Estudos Superiores Positivo Ltda.	57	57	6	322
Positivo Educacional Ltda.	133	185	–	–
Editora Aprende Brasil Ltda.	271	586	248	253
Gráfica e Editora Posigraf S.A.	–	396	–	24
Rosch Administração de Bens Ltda.	–	–	491	638
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	–	–	5.647	5.286 (b)
Boreo Com. de Equipamentos Ltda.	3.869	3.869 (b)	8.187	–
Informática Figueirua S.A.	–	208	–	–
Portal Mundo Positivo Ltda.	–	–	536	536
Crounal S.A.	–	–	322	315
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	941	941	–	–
PBG Uruguay S.A.	–	89	–	–
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	131.828	23.371 (a)	–	–
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	59.054	22.129 (a)	–	–
ACC Brasil Indústria e Com. de Computadores Ltda.	–	–	–	–
	–	14.802 (a)	–	127
	196.153	66.633	15.437	7.477
Parcela no circulante	196.153	66.633	9.810	7.477
Parcela no não circulante	–	–	5.627	–

	Controladora		Consolidado	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Centro de Estudos Superiores Positivo Ltda.	57	57	6	322
Positivo Educacional Ltda.	133	185	–	–
Editora Aprende Brasil Ltda.	271	586	248	253
Gráfica e Editora Posigraf S.A.	–	396	–	24
Rosch Administração de Bens Ltda.	–	–	491	638
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	–	–	5.647	5.286 (b)
Boreo Com. de Equipamentos Ltda.	3.869	3.869 (b)	8.187	–
Informática Figueirua S.A.	–	208	–	–
Portal Mundo Positivo Ltda.	–	–	536	536
Crounal S.A.	–	–	322	315
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	941	941	–	–
PBG Uruguay S.A.	–	89	–	–
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	131.828	23.371 (a)	–	–
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	59.054	22.129 (a)	–	–
ACC Brasil Indústria e Com. de Computadores Ltda.	–	–	–	–
	–	14.802 (a)	–	127
	196.153	66.633	15.437	7.477
Parcela no circulante	196.153	66.633	9.810	7.477
Parcela no não circulante	–	–	5.627	–

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.

Adicionalmente a Companhia possui com a empresa Boreo Indústria de Componentes Ltda., créditos decorrentes de adiantamentos para aquisição de insumos e rateio de despesas conforme fluxo normal das operações.

b) A Companhia mantém operação de conta corrente com a Positivo Smart Tecnologia Ltda. e Boreo Comércio de Equipamentos Ltda.. Essas operações decorrem de necessidades pontuais de caixa, não tem prazo previsto para liquidação.

c) Em 31 de dezembro de 2021, a controlada Crounal S.A. apresentava o montante de R\$ 5.750 referente a dividendos a serem recebidos da Joint Venture PBG Uruguay S.A..

d) O saldo passivo refere-se à captação de recursos realizados pela ACC Brasil Indústria e Comércio de Computadores Ltda. junto aos sócios não controladores. Os valores estão registrados em reais e tem vencimento previsto de 2022 a 2024. Os valores são atualizados pela variação positiva do IGP-M. O saldo ativo é referente a distribuição antecipada de lucros realizada aos sócios não controladores.

Remuneração dos Administradores

O montante reconhecido no exercício findo em 31 de dezembro de 2021, como remuneração dos administradores, foi de R\$ 8.963 (R\$ 6.250 em 31 de dezembro de 2021), referente aos benefícios de curto e longo prazo.

11. INVESTIMENTOS EM CONTROLADAS

	Saldo em 31/12/2020	Aporte de Capital	Resultado de equivalência patrimonial	Ajuste de avaliação patrimonial	Saldo em 31/12/2021
Investimentos					
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	55.005	–	6.497	51	61.553
Crounal S.A.	(a) 79.939	–	7.755	6.025	93.719
Portal Mundo Positivo Ltda.	685	–	–	–	685
Positivo Argentina S.R.L.	(b) 269	–	1.081	42	1.392
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	(c) 19.748	–	5.871	–	25.619
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	(d) 44.983	16.000	7.506	–	68.489
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	(e) 51.423	–	51.423	–	102.846
	200.629	16.000	80.133	6.118	302.880
				Resultado de equivalência patrimonial	Saldo em 31/12/2021
Provisão para perda em investimentos					
Boreo Indústria de Componentes Ltda.		(e)	(816)	816	–
			(816)	816	–

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

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

	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido (Passivo a Descoberto)	Receita líquida	Lucro líquido (prejuízo)
31 de dezembro de 2021					
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	93.574	32.021	61.553	–	6.497
Portal Mundo Positivo Ltda.	687	2	685	–	–
Crounal S.A.	109.488	15.769	93.719	110.134	7.755
Boreo Comércio de Equipamentos Ltda. (Controlada indireta)	8.761	13.473	(4.712)	–	(885)
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	502.795	451.372	51.423	716.225	52.239
Positivo Argentina S.R.L.	2.522	1.130	1.392	3.866	1.081
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	95.801	70.182	25.619	86.835	5.871
ACC Brasil Ind. e Com. de Comp. Ltda. (Controlada indireta)	(f) 65.436	26.894	38.542	101.582	11.810
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	74.520	32	74.488	–	7.506
31 de dezembro de 2020					
Positivo Smart Tecnologia Ltda.	96.151	41.146	55.005	–	16.450
Portal Mundo Positivo Ltda.	687	2	685	–	–
Crounal S.A.	85.714	5.775	79.939	39.015	(1.797)
Boreo Comércio de Equipamentos Ltda. (Controlada indireta)	10.005	13.832	(3.827)	–	–
Boreo Indústria de Componentes Ltda.	95.304	96.120	(816)	367.103	1.002
Positivo Argentina S.R.L.	1.643	1.374	269	4.419	150
Positivo Distribuição e Comércio Ltda.	52.104	32.356	19.748	76.591	1.292
ACC Brasil Ind. e Com. de Comp. Ltda. (Controlada indireta)	89.782	51.529	38.253	191.965	20.744
Positivo Tecn. Fundo de Invest. em Partic. em Emp. Emergentes	48.430	32	48.398	–	1.154

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

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

c) A Positivo Distribuição e Comércio Ltda. (anteriormente denominada Positivo Distribuidora de Equipamentos de Informática Ltda.) iniciou suas operações em julho de 2018, com sede operacional na cidade de Curitiba-PR e tem como atividades principais a distribuição de bens e equipamentos de informática, eletroeletrônicos, equipamentos de telefonia e comunicação.

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

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

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

12. INVESTIMENTO EM COLIGADAS

	Controladora		Consolidado	
	Saldo em 31/12/2020	Resultado de equivalência patrimonial	Aporte	Saldo em 31/12/2021
Coligadas				
Hi Technologies Holding Ltd.	(a) 18.001	1.538	–	19.539
Desenvolve Amazônia - Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes (b)	(b) –	–	3.100	3.100
Inova IV Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(c) –	–	4.150	4.150
	18.001	1.538	7.250	26.789
		Resultado de equivalência patrimonial	Aporte	Saldo em 31/12/2021
Coligadas				
Hi Technologies Holding Ltd.	(a) 28.154	1.873	–	30.027
Desenvolve Amazônia - Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(b) –	–	3.898	3.898
Inova IV Fundo de Invest. Partic. em Empresas emergentes	(c) –	–	5.065	5.065
	28.154	1.873	8.963	38.990

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

a) Holding que controla a startup 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.

b) Em outubro de 2021 de a Positivo Tecnologia S.A. realizou aportes no montante de R\$ 3.100 na Desenvolve Amazônia - Fundo de Investimento e Participações em Empresas Emergentes, que tem como atividade preponderante o investimento em empresas do setor de tecnologia.

c) A Boreo Indústria de componentes Ltda. realizou aportes neste fundo em outubro e dezembro de 2021, no montante total de R\$ 798.

d) Em outubro de 2021 a Positivo Tecnologia S.A. fez aportes no montante R\$ 4.150 na Inova IV Fundo de Investimento e Participações em Empresas Emergentes, que tem como atividade preponderante o investimento em empresas do setor de tecnologia.

e) A Boreo Indústria de componentes Ltda. realizou aportes neste fundo em novembro de 2021, no montante total de R\$ 915.

13. OUTROS INVESTIMENTOS (CONSOLIDADO)

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

	Saldo em 31/12/2020	Aporte de Capital	Valor Justo	Saldo em 31/12/2021
Outros investimentos				
Tech Inovações Tecnolôg. para a Agrop. S.A.	(a) 10.277	1.038	(3.657)	7.658
Agrosmart S.A.	(b) 11.723	–	11.184	22.907
Ambar Living S.A.	(c) 1.000	1.000	–	2.000
Business Global Consult. Em Agroneg. Ltda.	(d) 1.000	–	–	1.000
Pharmalog S.A.	(e) 1.000	1.500	–	2.500
Encontre Um Nerd S.A. (Eunerd)	(f) –	1.000	229	1.229
	25.000	4.538	7.756	37.294
		Consolidado		
	Saldo em 31/12/2019	Aporte de Capital	Valor Justo	Saldo em 31/12/2020
Outros investimentos				
Tech Inovações Tecnolôg. para a Agrop. S.A.	(a) 10.416	–	(139)	10.277
Agrosmart S.A.	(b) 11.103	–	620	11.723
Ambar Living S.A.	(c) –	1.000	–	1.000
Business Global Consult. Em Agroneg. Ltda.	(d) –	1.000	–	1.000
Pharmalog S.A.	(e) –	1.000	–	1.000
	21.519	3.000	481	25.000

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

O ganho (perda) proveniente do valor justo dos investimentos (*fair value*) foi reconhecido na rubrica de outras receitas (despesas) operacionais.

a) Tech Inovações Tecnológicas para a Agropecuária. S.A. (@ Tech), empresa que atua na prestação de serviços tecnológicos por meio de uma plataforma de suporte à agropecuária de corte. Em abril de 2021 o F.I.P. realizou um aporte adicional de capital nessa investida no montante de R\$ 1.038.

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

c) A Ambar Living S.A. desenvolve e fornece soluções inteligentes em tecnologia para otimizar todos os estágios de construção de uma obra. Em maio de 2021 o F.I.P. realizou um novo aporte no montante de R\$ 1.000.

d) Business Global Consultoria em Agronegócio Ltda., empresas que desenvolve e fornece soluções para controle de fertilização do solo, permitindo ao usuário realizar as configurações do sistema de fertilização, monitorar e controlar a dosagem de insumos.

e) A Pharmalog S.A. desenvolve e fornece soluções em monitoramento de transporte para medicamentos termolábeis (sensíveis a ação da temperatura). No ano de 2021 foram realizados nos aportes de capital que totalizaram R\$ 1.500.

f) Em 24 de março de 2021 o F.I.P. realizou aporte de R\$ 1.000 na empresa 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 Automaton).

14. INVESTIMENTOS EM EMPREENDIMENTOS CONTROLADOS EM CONJUNTO (“JOINT VENTURE”)

	Saldo em 31/12/2019	Resultado de equivalência patrimonial	Ajuste de avaliação patrimonial	Dividendos	Saldo em 31/12/2021
Provisão para perda em investimentos					
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	(457)	(18)	–	–	(475)
	(457)	(18)	–	–	(475)
		Consolidado			
	Saldo em 31/12/2020	Resultado de equivalência patrimonial	Ajuste de avaliação patrimonial	Dividendos	Saldo em 31/12/2021
Empreendimento controlado em conjunto					
PBG Rwanda Limited	(a) 3.120	(3.169)	51	–	2
PBG Uruguay S.A.	(b) 35.418	5.472	2.467	(5.417)	37.940
	38.538	2.303	2.518	(5.417)	37.942
				Resultado de equivalência patrimonial	Saldo em 31/12/2021
Provisão para perda em investimentos					
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	(457)	(18)	–	–	(475)
	(457)	(18)	–	–	(475)

	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido (Passivo a Descoberto)	Receita líquida	Lucro líquido (prejuízo)
31 de dezembro de 2021					
Informática Figueirua S.A.	132.084	142.957	(10.873)	49.649	1.150
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	154	629	(475)	–	(18)
PBG Rwanda Limited	594	2.582	(1.988)	3.982	(5.174)
PBG Uruguay S.A.	73.917	35.977	37.940	114.746	5.472
31 de dezembro de 2020					
Informática Figueirua S.A.	19.953	33.583	(13.630)	18.512	(6.767)
BR Code Desenvolvimento de Software S.A.	154	611	(457)	–	2
PBG Rwanda Limited	15.239	12.119	3.120	13.312	(2.918)
PBG Uruguay S.A.	51.002	15.584	35.418	32.322	(2.404)

15. IMOBILIZADO

			Controladora				
	31/12/2019	Adições	Transferência	31/12/2020	Adições	Baixa	31/12/2021
Custo							
Máquinas e equipamentos	35.334	1.068	–	36.402	2.762	–	39.164
Benefitórias s/móvel locado	18.015	164	–	18.179	342	(22)	18.499
Hardware	4.646	2.518	802	7.966	3.877	–	11.843
Móveis e utensílios	3.348	207	–	3.555	751	–	4.306
Instalações industriais	28.740	3.179	–	31.919	6.267	(196)	37.990
Edificações	(b) 2.000	–	–	2.000	–	(2.000)	–
Direito de uso	(a) 45.312	5.984	–	51.296	2.947	–	54.243
Outros imobilizados	1.486	1	(1.165)	322	–	(30)	292
	138.881	13.121	(363)	151.639	16.946	(2.248)	166.337
Depreciação							
Máquinas e equipamentos	(27.910)	(1.792)	–	(29.702)	(1.756)	–	(31.458)
Benefitórias s/móvel locado	(11.928)	(1.620)	–	(13.548)	(1.080)	19	(14.609)
Hardware	(2.913)	(1.291)	363	(3.841)	(1.491)	–	(5.332)
Móveis e utensílios	(2.102)	(298)	–	(2.400)	(241)	–	(2.641)
Instalações industriais	(9.436)	(2.387)	–	(11.823)	(2.852)	190	(14.485)
Edificações	(b) (467)	–	–	(467)	–	467	–
Direito de uso	(a) (7.552)	(8.675)	–	(16.227)	(9.115)	–	(25.342)
Outros imobilizados	(35)	(6)	–	(41)	(3)	30	(14)
	(62.343)	(16.069)	363	(78.049)	(16.538)	706	(93.881)
Valor líquido	76.538	(2.948)	–	73.590	408	(1.542)	72.456
			Consolidado				
	31/12/2019	Adições	Transferência	31/12/2020	Adições	Baixa	31/12/2021
Custo							
Máquinas e equipamentos	36.724	2.918	–	39.642	9.750	–	49.392
Benefitórias s/móvel locado	19.179	249	–	19.428	342	(22)	19.748
Hardware	4.871	2.519	802	8.192	4.195	–	12.387
Móveis e utensílios	3.696	253	–	3.949	973	–	4.922
Instalações industriais	36.354	3.246	–	39.600	7.914	(196)	47.318
Edificações	(b) 2.000	–	–	2.000	–	(2.000)	–
Direito de uso	(a) 50.033	6.413	–	56.446	4.280	–	60.726
Outros imobilizados	1.486	1	(1.165)	322	27	(30)	319
	154.343	15.599	(363)	169.579	27.481	(2.248)	194.812
Depreciação							
Máquinas e equipamentos	(28.085)	(1.944)	–	(30.029)	(2.330)	–	(32.359)
Benefitórias s/móvel locado	(12.224)	(1.733)	–	(13.957)	(1.197)	19	(15.135)
Hardware	(2.953)	(1.347)	363	(3.937)	(1.578)	–	(5.515)
Móveis e utensílios	(2.247)	(329)	–	(2.576)	(285)	–	(2.861)
Instalações industriais	(11.274)	(3.152)	–	(14.426)	(3.687)	190	(17.923)
Edificações	(b) (467)	–	–	(467)	–	467	–
Direito de uso	(a) (8.939,00)	(9.509)	–	(17.848)	(10.263)	–	(28.111)
Outros imobilizados	(36)	(5)	–	(41)	(3)	30	(14)
	(65.625)	(18.019)	363	(83.281)	(19.343)	706	(101.918)
Valor líquido	88.718	(2.420)	–	86.298	8.138	(1.542)	92.894

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

CNPJ nº 81.243.735/0001-48



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS REFERENTES AO EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A Companhia efetuou revisão da vida útil de seus ativos intangíveis e não identificou alterações necessárias.

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 4 anos com base no histórico de recuperabilidade dos projetos, e é contabilizada na conta de custo dos produtos vendidos e despesas operacionais.

b) 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 12,39% ao ano.

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

Em dezembro de 2009, a controlada Positivo Smart Tecnologia Ltda. adquiriu 80% da empresa ACC Brasil Indústria e Comércio de Computadores Ltda. A melhor estimativa de preço de compra, baseada na expectativa de resultados futuros da adquirida é de R\$ 44.193. Na operação foi gerado um ágio fundamentado nos benefícios econômicos futuros oriundos das sinergias decorrentes da aquisição e mais-valia referente a ativos intangíveis da investida no valor de R\$ 28.936 e R\$ 19.403 respectivamente. A taxa de desconto utilizada para mensuração dos fluxos de caixa resultantes da aquisição foi de 12,39% ao ano para fins de avaliação do valor recuperável.

A Companhia revisou as taxas de desconto utilizadas para a mensuração dos fluxos de caixa resultantes das aquisições, bem como avaliou a recuperabilidade dos ágios registrados nas aquisições dos investimentos e não identificou a necessidade de registro de perdas por redução ao valor recuperável desses ativos (*impairment*) nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2021.

17. FORNECEDORES

	Controladora		Consolidado	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Fornecedores - mercado externo	583.104	262.240	853.785	325.041
Fornecedores - mercado interno	129.528	151.887	174.306	166.258
Fornecedores convênio (nacionais)	(a) 106.435	40.164	106.435	40.164
Direitos autorais e licenças de uso a pagar	(b) 51.580	30.672	51.688	30.747
	870.647	484.963	1.186.214	562.210

O prazo médio de pagamento para fornecedores em 31 de dezembro de 2021 é de 122 dias (108 dias em 31 de dezembro de 2020). O ajuste ao valor presente das contas a pagar aos fornecedores é calculado para demonstrar a obrigação presente dos fluxos de caixa futuros. A Companhia considera o prazo de pagamento de cada transação a prazo, e calcula o desconto desta transação utilizando a taxa do CDI (Certificados de Depósito Interbancário) como referência.

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

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

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

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

18. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

Ao custo amortizado	Passivo Circulante	Taxa média contratual (a.a.)	Taxa swap média em % CDI	Vencimento	Garantias	Controladora		Consolidado	
						31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Debêntures	(a)	4,55% + CDI	—	Até 10/02/2025	Cessão fiduciária	78.208	—	78.208	—
Capital de Giro		1,80%+VC	162,50%	27/01/2021	Nota promissória	—	28.197	—	28.197
Capital de Giro		3,48%+VC	100,00%	18/06/2022	Nota promissória	22.494	—	22.494	—
Capital de Giro		4,25%+CDI	—	26/11/2022	Nota promissória	50.231	—	50.231	—
Capital de Giro		136,51%+CDI	—	Até 20/08/2021	Nota promissória	—	6.671	—	6.671
Capital de Giro		3,58%+CDI	—	Até 18/08/2022	Nota promissória	30.793	20.352	30.793	20.352
Capital de Giro		200,29%+CDI	—	Até 26/05/2023	Nota promissória	55.000	127.170	55.000	127.170
Capital de Giro		3,90%+CDI	—	11/01/2021	Nota promissória	—	181.093	—	181.093
Capital de Giro		3,80 + CDI	—	Até 20/10/2025	Nota promissória	54.504	20.062	54.504	20.062
Capital de Giro	(a)	2,40% + CDI	—	Até 20/12/2025	Nota promissória	38.314	—	38.314	—
Capital de Giro		4,50%+CDI	—	Até 16/11/2023	Nota promissória	—	—	480	2.672
Capital de Giro		5,96%	—	Até 26/11/2023	Nota promissória	—	—	9.644	21.403
FINEP	(b)	5%+TR	—	Até 15/06/2025	Carta fiança	9.635	9.748	9.635	9.748
FINEP	(b)	3,00%+TR	—	Até 15/12/2028	Carta fiança	4.624	289	4.624	289
FINEP	(b)	10,50%+TR	—	Até 15/12/2028	Carta fiança	13.032	898	13.032	898
BNDES		TJLP + 3%	—	Até 15/12/2021	Carta fiança	—	7.980	—	7.980
FINIMP		2,72%+VC	145,90%	24/05/2021	Nota promissória	—	10.780	—	10.780
FINIMP		3% + VC	100,00%	Até 01/06/2022	Nota promissória	33.237	—	33.237	—
FINIMP		1,88 + VC	331,72%	24/02/2021	Nota promissória	—	24.058	—	24.058
						390.072	437.298	400.196	461.373
Passivo não circulante						481.729	279.061	500.406	301.561
Debêntures	(a)	4,55% + CDI	—	Até 10/02/2025	Cessão fiduciária	168.750	—	168.750	—
BNDES		TJLP + 3%	—	Até 04/12/2023	Carta fiança	—	7.563	—	7.563
Capital de Giro		3,80 + CDI	—	Até 20/10/2025	Nota promissória	58.817	86.037	58.817	86.037
Capital de Giro	(a)	2,40% + CDI	—	Até 20/12/2025	Nota promissória	112.500	—	112.500	—
Capital de Giro		200,29%+CDI	—	Até 26/05/2023	Nota promissória	11.905	69.034	11.905	69.034
Capital de Giro		4,50%+CDI	—	Até 16/11/2023	Nota promissória	—	9.167	7.333	—
FINEP	(b)	3,00%+TR	—	Até 15/12/2028	Carta fiança	27.526	21.851	27.526	21.851
FINEP	(b)	10,50%+TR	—	15/12/2028	Carta fiança	79.133	62.238	79.133	62.238
FINEP	(b)	5,00%+TR	—	15/06/2025	Carta fiança	23.098	32.338	23.098	32.338
Capital de Giro		5,96%	—	Até 26/11/2023	Nota promissória	—	—	9.510	15.167
						481.729	279.061	500.406	301.561
						871.801	716.359	900.602	762.934

Total de empréstimos e financiamentos

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.

Os instrumentos financeiros contratados para cobertura da variação cambial dos empréstimos em moeda estrangeira estão apresentados na nota 32.b.

a) Debêntures e capital de giro

Debêntures

A Companhia realizou a 2ª emissão de debêntures simples e não conversíveis em ações, de espécie com garantia real, em série única no valor total de R\$ 300.000, com garantia através de cessão fiduciária em conta vinculada, com fluxo mensal mínimo de uma parcela subsequente do valor nominal unitário. Os recursos foram captados no dia 10 de março de 2021, e foram destinados ao alongamento do perfil de endividamento da Companhia, no âmbito da gestão ordinária de seus negócios. As debêntures possuem prazo de vencimento de quatro anos, e serão amortizadas em dezesselas parcelas trimestrais e consecutivas a partir da data de sua emissão. No exercício findo em 31 de dezembro de 2021, a Companhia pagou o montante de R\$ 73.867 compreendendo o principal e os juros remuneratórios.

Os seguintes *covenants* estão definidos para a emissora observar 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.

Capital de giro

Durante o exercício corrente, 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.

O próximo atferimento, de ambos os contratos acima, em relação ao cumprimento dos *covenants* será para a data-base de 30 de junho de 2022. Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia estava atendendo o índice limite determinado pela cláusula de *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.

A movimentação dos empréstimos e financiamentos é assim demonstrada:

		Controladora		Consolidado	
	Nota	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
Saldo Inicial		716.359	663.896	762.934	712.124
Captações		689.110	651.535	689.110	698.105
Captações - transação não caixa	35	39.939	—	39.939	—
Juros		81.115	55.822	85.917	58.474
Variação/Cobertura cambial		(24.227)	(10.227)	(24.227)	(10.227)
Amortização do principal		(569.976)	(609.365)	(598.090)	(658.452)
Pagamento de juros		(60.519)	(35.302)	(64.981)	(37.090)
Saldo final		871.801	716.359	900.602	762.934

Os vencimentos de empréstimos de longo prazo são como seguem:

	31 de dezembro de 2021		Controladora		Consolidado	
Ano						
2023			194.909	195.389		
2024			144.147	144.627		
2025			89.202	97.410		
2026			18.013	18.013		
> 2026			35.458	44.967		
Total			481.729	500.406		

19. PROVISÕES

	Controladora		Consolidado	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Passivo Circulante				
Provisão para garantias e assistência técnica	(a)	45.760	44.942	49.974
Provisão para VFC	(b)	14.933	14.532	15.025
Provisão para comissões	(c)	18.370	16.756	20.559
Provisão para rebate	(d)	23.146	20.082	23.581
Provisão para royalties	(e)	6.982	2.282	7.160
Provisão para investimento em P&D	(f)	24.816	19.122	30.271
Outras provisões		4.017	6.427	11.920
		138.024	124.143	158.080
Passivo Não Circulante				
Provisão para garantias e assistência técnica	(a)	46.211	19.306	46.211
		184.235	143.449	204.291

a) Provisão para garantias e assistência técnica

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

b) Provisão para VPC - Verba de Propaganda Cooperada

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

c) Provisão para comissões

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

d) Provisão para rebate

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

e) Provisão para royalties

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

f) Provisão para investimento em P&D

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

20. RECEITA DIFERIDA

Refere-se à parcela da subvenção para investimento que será apropriada ao resultado dos próximos exercícios, conforme mencionado na Nota 8. Como resultado da fruição dos benefícios fiscais de ICMS em 31 de dezembro de 2021, a Companhia registrou em suas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, no passivo sob a rubrica de receita diferida o montante R\$ 4.759 (R\$ 7.492 em 31 de dezembro de 2020) e R\$ 5.753 (R\$ 7.492 em 31 de dezembro de 2020) respectivamente. Este montante será apropriado ao resultado em função da amortização dos ativos relacionados e cumprimento de obrigações exigidas em contrapartida ao referido benefício fiscal, conforme previsto nas normas preconizadas no Pronunciamento Técnico CPC 7 e divulgada na Nota 16.a.

21. OUTRAS CONTAS A PAGAR

	Controladora		Consolidado	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Adiantamento de clientes	14.701	14.140	17.936	18.441
Recetta antecipada	686	1.275	726	1.349
Contas a pagar por aquisição de controlada	(a) —	—	26.799	36.808
Recuperação Fiscal de Curitiba (REFIC)	(b) —	18.227	—	18.227
Honorários jurídicos	(c) —	9.832	—	9.832
Contas a pagar	4.166	2.782	4.819	3.797
	19.553	46.256	50.280	88.454
	19.455	45.569	32.751	59.942
Circulante	98	687	17.529	28.512

Não Circulante

a) Representa os valores a pagar pela controlada Positivo Smart Tecnologia Ltda. aos sócios não controladores da empresa ACC Brasil Indústria e Comércio de Computadores Ltda. na aquisição de 80% das quotas dessa investida. No exercício findo em 31 de dezembro de 2021 foi pago o montante de R\$ 10.009 referente a essa aquisição. Os valores são atualizados anualmente com base nas demonstrações financeiras anuais da investida, de acordo com cláusulas contratuais.

O saldo a pagar possui o seguinte cronograma de liquidação:

	Consolidado	Valor R\$
Ano		
2022		9.374
2023		6.689
2024		6.535
2025		4.201
		26.799

b) Em 07 de dezembro de 2020 foi editada a Lei Complementar nº 125/2020 que instituiu o programa de Recuperação Fiscal do Município de Curitiba (REFIC). Dado o entendimento adotado pelo STF nas ADIs nº 5.659 e 1.945 quanto à tributação do ISS, com fundamento na avaliação de risco de seus assessores jurídicos internos e externos, a Companhia incluiu os débitos objeto de processos administrativos e judiciais relativos ao período compreendido entre 1998 e 2015 no REFIC, na modalidade de pagamento a vista, com redução de 100% de juros e multa. Os valores foram integralmente liquidados em 2021, pelo montante de R\$ 18.227.

c) Valores referentes a honorários de êxito em processos judiciais, sendo que o montante em 2020 decorre principalmente do processo judicial descrito na nota explicativa 8(c).

22. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

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

	Controladora		Consolidado	
	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	200.258	266.870	208.237	272.389
Alíquota vigente combinado	34%	34%	34%	34%
Expectativa de imposto de renda e contribuição social, de acordo com a alíquota vigente	(68.088)	(90.736)	(70.801)	(92.612)
Exclusão equivalência patrimonial	28.039	8.005	1.414	382
Crédito Financeiro Lei 13.969/2019	26.438	13.465	29.667	18.391
Provisões e demais (adições) exclusões a base de cálculo	93.521	31.206	97.939	26.280
Arrendamento mercantil	(546)	(340)	(564)	(372)
Prejuízos fiscais e diferenças temporárias para os quais não foram constituídos impostos diferidos	(79.364)	(49.116)	(51.634)	(40.233)
RPJ/CSLL apurados	—	(87.516)	6.021	(88.164)
Gastos com pesquisa e inovação tecn. Lei 11.196/05	—	11.617	—	11.617
Despesa contabilizada	—	(75.899)	6.021	(76.547)
imposto de Renda e contribuição social correntes	—	(14.359)	(4.712)	(15.139)
imposto de renda e contribuição social diferidos	—	(61.540)	(629)	(61.408)
	—	(75.899)	(5.341)	(76.547)

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

CNPJ nº 81.243.735/0001-48



<

POSITIVO

VAIO

QUANTUM

POSITIVO BGH

POSITIVO
CASA INTELIGENTE

ANKER

ZAM

POSITIVO
SERVERS
& SOLUTIONS

☆ continuação

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS REFERENTES AO EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

CNPJ nº 81.243.735/0001-48



RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO 2021

MENSAGEM AOS ACIONISTAS

Se pudermos escolher uma única palavra para definir o ano de 2021, esta seria "diversificação". A Positivo Tecnologia nunca esteve tão diversificada, tanto em produtos quanto em seus correlatos segmentos de atuação, o que é refletido nos sólidos resultados que vem sendo entregues a cada trimestre. Nos orgulhamos em dizer que voltamos a ser uma Companhia de crescimento, pautado em anos de experiência no desenvolvimento de tecnologia de hardware e equipe dedicada em entregar sempre os melhores produtos e serviços a nossos clientes. Assim, finalizamos 2021 com um resultado das operações ainda superior ao apresentado em 2020, o que demonstra o acerto da estratégia adotada e avançando no processo de transformação e diversificação de receitas da Positivo Tecnologia. A continuidade da forte demanda por hardware e serviços, em todos os segmentos de atuação da Companhia e o amadurecimento das nossas 'Avenidas de Crescimento', nos permitiram encerrar o período com faturamento recorde de R\$ 4 bilhões, crescimento de 54% ao longo dos últimos doze meses. Atentos às necessidades e oportunidades do mercado, a inovação e a agilidade fizeram com que a diversificação das receitas passasse a fazer parte do dia a dia da Companhia, tornando-se em importantes vetores de crescimento. Mesmo diante de todos os desafios enfrentados no ano, como logística e escassez de suprimentos, consequências da pandemia global da Covid-19, continuamos crescendo e melhoramos nossa rentabilidade, concluindo 2021 com EBITDA Recorrente de R\$ 345 milhões, aumento de 112% YoY, e Lucro Líquido Recorrente de R\$ 203 milhões, uma evolução de 255% em doze meses. Na Unidade de Negócios Consumer tivemos importantes avanços ao longo do ano, como a parceria para fabricação de notebooks da marca Compaq e a parceria com a *Transition Holding* para vendas de *smartphones* Infinix no Brasil, que foi sucesso de vendas em seu lançamento. Em Casa Inteligente, seguimos aumentando nossa base de clientes e firmando importantes parcerias corporativas, fortalecendo, assim, a penetração da marca no mercado.

Um marco importante em 2021 foi o crescimento da Unidade de Negócios Corporativos que vem aumentando sua representatividade em nossa receita. Apresentamos vendas recordes de equipamentos, tanto para grandes corporações como para pequenas e médias empresas, e ainda ampliamos nosso *market share* neste segmento. O negócio HaaS (Hardware as Service) obteve demanda como nunca vista e já representa em torno de 40% do faturamento das vendas para grandes empresas. Destaque também para o R-HaaS, com as vendas e locações de equipamentos usados e remanufaturados, que ganhou tração ao longo do ano e representa uma importante contribuição para promover a cultura da economia circular. Vale a pena destacar a Avenida de Crescimento de Soluções de Pagamento. Com o final do período de exclusividade junto à Cielo, passamos a ganhar escala na área de Soluções de Pagamento Inteligentes, passando a atender um mercado endereçável expressivo e que engloba todos os adquirentes e sub-adquirentes do país, como é o exemplo do contrato com a Stone firmado em novembro. Em novembro anunciamos a parceria com a Nexgo para produção e fornecimento de novos modelos de POS voltados a empresas de todos os portes, o que reforça nosso posicionamento neste mercado e amplia nossa capacidade de geração de negócios. Na Unidade de Instituições Públicas, seguimos com resultados crescentes, entregando até dezembro uma Receita Bruta 134% superior ao mesmo período do ano anterior. Em relação aos projetos já ganhos (contratados e a contratar), perfazemos o montante de mais de R\$ 2,0 bilhões para os próximos períodos (ex-urnas eletrônicas para as eleições de 2022), além de reconhecermos um pipeline bastante aquecido em novas licitações a serem disputadas pelo setor. Ainda, em dezembro, vencemos nova licitação para fornecimento de mais 176 mil urnas eletrônicas para as eleições de 2024. Adicionalmente, ficamos muito felizes em anunciar que nossa Reunião Pública com Analistas e Investidores (Investor Day) ficou entre as 10 reuniões mais bem avaliadas

pelos analistas de investimentos (APIMEC Brasil) no ano de 2021. O referido prêmio reconhece as companhias que melhor se comunicaram com o mercado e recompensa o empenho e dedicação de nossa equipe de Relações com Investidores em seu esforço de ampliar a aproximação da Companhia e seus executivos junto a seus investidores, acionistas, analistas e demais stakeholders. Esta evolução dos resultados entregues pela Companhia, aliada a uma sólida governança e proativa comunicação com o mercado, culminou no aumento de liquidez de nossas ações ao longo do ano e ingresso no índice IBOV em janeiro/2022. Entramos em 2022 com início das atividades de uma nova Avenida de Crescimento, a Positivo Tech Services, que tem como foco prestar serviços e suporte avançado para corporações de todo o Brasil, com assistência técnica a computadores, notebooks e tablets de todas as marcas do mercado. A Companhia é a única empresa 100% brasileira a ofertar esse serviço para além de suas próprias marcas, algo inédito no País. Seguimos confiantes com 2022 e com os próximos anos, e a razão deste otimismo deve-se, principalmente, pela expansão de receita no segmento Corporativo, que combinado ao forte pipeline no segmento de Instituições Públicas e ao crescimento das nossas Avenidas de Crescimento, permitem mais do que compensar a queda estimada pelo IDC do mercado de Consumo de PCs, em torno de 10 a 15% em volume (Brasil) para o ano de 2022. Continuamos trabalhando na construção de fortes alicerces a fim de nos mantermos como uma das Companhias líderes em tecnologia de hardware no Brasil e, mais uma vez, agradecemos aos nossos colaboradores, acionistas, investidores, clientes e parceiros pela confiança depositada.

Alexandre Dias Presidente do Conselho de Administração	Hélio Bruck Rotenberg Diretor Presidente
--	--

DESTAQUES DE 2021

- Receita Bruta recorde de **R\$ 4 bilhões no ano**, registrando forte crescimento pelo segundo ano consecutivo: +54% vs. 2020 e +79% vs. 2019.
- Ebitda anual de **R\$ 345 milhões: +112% vs. 2020** e +145% vs. 2019.
- Lucro líquido recorrente de **R\$ 203 milhões no ano, +255% vs. 2020** e +873% vs. 2019.
- Diversificação das receitas e amadurecimento das avenidas de crescimento, com maior representatividade dos segmentos de soluções de pagamentos e serviços na Unidade Corporativo, reafirmando mudança do mix do portfólio e aumento da rentabilidade no ano.
- Alongamento de dívida e maior participação no mercado de capitais por meio de emissão de debêntures no montante de **R\$ 350 milhões** em Fevereiro/22.
- Elevação do rating corporativo pelas agências S&P e Fitch Ratings.
- Ingresso das ações da Companhia (POSI3) no IBOV em janeiro/22, reflexo do aumento de liquidez do papel nos últimos 12 meses.

NOSSO MODELO DE NEGÓCIO

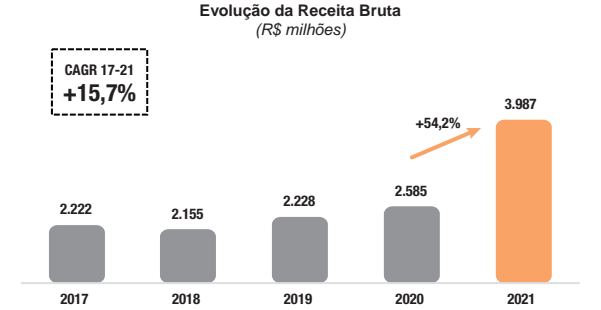
A Positivo Tecnologia adota uma organização de negócios que permite assegurar uma forte presença e participação sólida de mercado, consolidando competências-chave em desenvolvimento, produção e distribuição de hardware e serviços. Conforme quadro abaixo, para melhor compreensão dos negócios da Companhia, as Unidades de Negócios estão ilustradas por linhas de produtos:

	Core Business		
	Consumer	Corporativo	Instituições Públicas
Core Business	Computadores		
	Telefones Celulares		
	Tablets		
	Periféricos		
Avenidas de Crescimento	Servidores & Soluções		
	Soluções de Pagamento		
	Positivo Tech Services		
	Hardware as a Service - Haas		
	Projetos Especiais (Urnas Eletrônicas)		
	IoT - Casa Inteligente		
	Tecnologia Educacional		

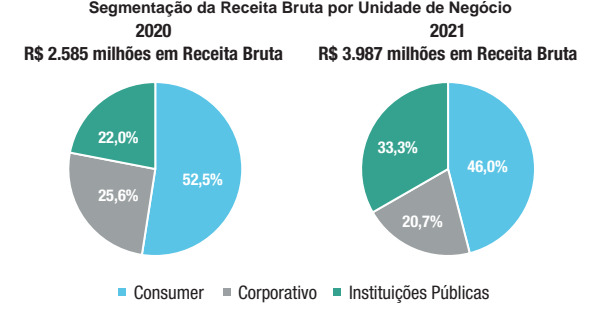
DESEMPENHO FINANCEIRO ¹

Os comentários apresentados nesta seção se referem aos números consolidados da Positivo Tecnologia S.A.

RECEITA BRUTA



A Receita Bruta de 2021 alcançou R\$ 3.987 milhões, 54,2% maior do que a Receita Bruta reportada no mesmo período de 2020. O aumento da Receita Bruta ao longo do ano de 2021 deve-se principalmente: (i) à forte demanda em todas as Unidades de Negócios, e (ii) ao crescimento das Avenidas de Crescimento, que cada vez mais agregam valor ao nosso negócio principal como fonte de receita recorrente e com margens saudáveis. Importante ressaltar que até o 3T21 o faturamento do segmento de Meios de Pagamento era alocado dentro da Unidade de *Consumer*, porém, por serem vendas diretas para adquirentes e sub-adquirentes, a partir do 4T21 a receita desta Avenida passa a ser alocada na Unidade de Negócios Corporativos, com a base histórica também sendo ajustada para fins de análise comparativa.



Nossa **unidade de vendas no varejo (Consumer)**, que representa 46,0% da Receita Bruta da Companhia, encerrou o ano de 2021 com faturamento de R\$ 1.833 milhões, crescimento de 35,1% em relação ao mesmo período de 2020. A **unidade de vendas corporativas (Corporativo)** finalizou o ano de 2021 com Receita Bruta de R\$ 826 milhões, 24,9% superior a 2020. Além da crescente demanda por computadores por parte das empresas brasileiras, o crescimento anual da Receita Bruta da Unidade, é explicado (i) pelo aumento de 422% da receita bruta do segmento de meios de pagamento, resultado da conquista de novos clientes no período, e (ii) pela crescente demanda por HaaS, cujo faturamento deste segmento ficou 104,5% superior ao ano de 2020. Já a **unidade de Instituições Públicas**, potencializada por um maior número de licitações no país e pela necessidade de as instituições públicas de ensino ofertarem notebooks e tablets a seus alunos, encerrou 2021 correspondendo a 33% de *share* do faturamento total da Companhia. A Receita Bruta anual da Unidade ficou 133,7% maior que 2020. Convém destacar que cerca de R\$ 74 milhões de receita referente ao projeto das 225 mil urnas eletrônicas (eleições 2022) foi registrada no 4T21, com o montante restante (cerca de R\$ 850 milhões) previstos para serem realizados no primeiro semestre de 2022.

¹ Todas as informações financeiras apresentadas neste Relatório da Administração contemplam as modificações contábeis introduzidas pela Lei nº 11.638/07 e pela Lei nº 11.941/09, bem como dos efeitos provenientes da adoção das Normas Internacionais de Relatório Financeiro (IFRS).

LUCRO BRUTO

MARGEM BRUTA			
Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados			
	2021	2020	Var.
Receita Bruta Consolidada	3.986.579	2.585.440	54,2%
Descontos e Deduções	(621.092)	(393.267)	57,9%
Receita Líquida Consolidada	3.365.487	2.192.173	53,5%
Matéria-Prima e Mão de Obra	(2.584.513)	(1.733.160)	49,1%
Serviços Prestados por Terceiros	(219)	(1.845)	(88,1%)
Depreciação e Amortização	(12.149)	(8.422)	44,3%
Custo dos Produtos e Serviços	(2.596.881)	(1.743.427)	49,0%
Lucro Bruto	768.606	448.746	71,3%
Margem Bruta	22,8%	20,5%	2,4 p.p.

A Receita Líquida no ano foi de R\$ 3.365 milhões, aumento 53,5% quando comparado ao mesmo período do ano anterior. Em 2021 o Lucro Bruto ficou em R\$ 768,6 milhões (+71,3% YoY), e Margem Bruta de 22,8%. A melhora da Margem Bruta no ano reflete o melhor mix de produtos e serviços ofertados e o aumento da participação de receita recorrente advinda das Avenidas de Crescimento.

DESPESAS OPERACIONAIS

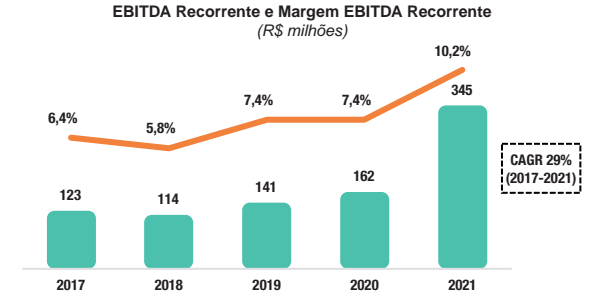
Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados			
	2021	2020	Var.
Lucro Bruto	768.606	448.746	71,3%
Receitas/despesas Operacionais	(465.457)	(171.070)	172,1%
Despesas Comerciais	(363.763)	(272.919)	33,3%
Despesas Gerais e Administrativas	(163.437)	(136.782)	19,5%
Resultado de Equivalência Patrimonial	4.158	1.124	269,9%
Outras receitas/despesas operacionais	57.585	237.507	(75,8%)
Resultado Operacional (EBIT)	303.149	277.676	9,2%

No 4T20, obtivemos R\$ 175,7 milhões de ganhos provenientes da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS, refletido na linha 'Outras Receitas/Despesas Operacionais'. Sendo assim, quando excluimos essa receita não recorrente do 4T20, a linha 'Outras Receitas/Despesas Operacionais' apresenta aumento de 34% em 2021 vs. 2020.

Com a gradual retomada da economia, dado os efeitos adversos da pandemia global da Covid-19, somado à maior demanda do setor de tecnologia e ao crescente desenvolvimento dos negócios da Companhia, refletindo no aumento da receita bruta de +54%, algumas linhas de despesas importantes para o nosso negócio como marketing, pesquisa e desenvolvimento e comissões sobre vendas voltaram a crescer, porém de forma inferior ao crescimento da receita bruta. Além disso, cabe lembrar que em 2020 tivemos redução de despesas com pessoal devido a adesão à redução de jornada de trabalho no início da pandemia (Lei 14.020/2020).

EBITDA Recorrente			
EBITDA RECORRENTE			
	2021	2020	Var.
EBIT	303.149	277.676	9,2%
Depreciação e Amortização	42.344	46.102	(8,2%)
Outras receitas/despesas não operacionais	(3.458)	—	n/a
EBITDA	342.035	323.778	5,6%
Margem EBITDA	10,2%	14,8%	-4,6 p.p.
Hedge de Matérias-Primas	2.835	14.429	(80,4%)
Outras receitas (despesas) não operacionais	—	(175.733)	n/a
EBITDA Recorrente	344.870	162.474	112,3%
Margem EBITDA Recorrente	10,2%	7,4%	2,8 p.p.

Nota: A partir de 01 de abril de 2021 a Companhia passou a adotar a contabilidade de hedge (*Hedge Accounting*). Encerramos o ano com EBITDA Recorrente em R\$ 344,8 milhões, +112,3% superior ao ano anterior, e com margem EBITDA de 10,2%, melhora de 2,8 p.p. comparado a 2020. Além dos ajustes de hedge de matéria-prima, em 2020, conforme mencionado acima, apresentamos ganhos não recorrentes de R\$ 175,7 milhões obtidos por meio da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS.



O consecutivo crescimento anual do EBITDA, conforme ilustrado acima, reflete o ótimo desempenho operacional que a Companhia vem apresentando nos últimos períodos, resultante de uma operação robusta sustentada por um modelo de negócio diversificado e com produtos e serviços de qualidade.

ROIC - Retorno sobre Capital Investido

ROIC			
Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados.			
	2021	2020	Var.
EBIT (LTM)	303.149	277.676	9,2%
IR/CSLL (LTM)	(5.341)	(76.547)	(93,0%)
NOPAT (LTM)	297.808	201.129	48,1%
Capital Empregado	1.639.010	1.139.378	43,9%
Média do Capital Empregado¹	1.389.194	928.052	49,7%
ROIC2	21,4%	21,7%	-0,2 p.p.

1 - Média do capital empregado do período e do mesmo período do ano anterior. Considera o capital de giro, ativo permanente e outros ativos de longo prazo líquidos de IR/CSLL diferidos.

2 - NOPAT dos últimos 12 meses dividido pelo capital empregado médio. Em continuidade a uma melhor comunicação junto ao mercado, passamos a divulgar nosso ROIC anualizado. A metodologia utilizada considera o retorno sobre o Capital de Giro, que melhor reflete a realidade do setor em que a Companhia se encontra inserida. No 4T21, o ROIC anualizado alcançou 21,4%, com retração de 0,3 p.p. vs. o 4T20. Essa retração se deve ao maior nível de estoques registrado ao final do 4T21, necessário para assegurar o forte crescimento projetado para 2022, em especial na Unidade de Negócios Instituições Públicas.

RESULTADO FINANCEIRO

RESULTADO FINANCEIRO			
Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados			
	2021	2020	Var.
Receitas Financeiras	43.706	59.756	(26,9%)
Despesas Financeiras	(158.768)	(100.576)	57,9%
Resultado Financ. Pré-Var. Cambial	(115.062)	(40.820)	181,9%
Variação/ Cobertura Cambial	20.150	35.533	(43,3%)
Resultado Financeiro	(94.912)	(5.287)	n/a

Nota: A partir de 01 de abril de 2021 a Companhia passou a adotar a contabilidade de hedge (*Hedge Accounting*). Em 2021, registramos resultado financeiro de R\$ 94,9 milhões negativo contra R\$ 5,3 milhões no ano de 2020. A oscilação do resultado reflete o gradual aumento da taxa de juros no país ao longo do período, além do reconhecimento de receita financeira com correção monetária de R\$ 11,7 milhões em 2020 decorrente do reconhecimento dos ganhos provenientes da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS e menor ganho em variação cambial registrado em 2021 vs. 2020. Ressaltamos que o objetivo da Política Cambial da Companhia é a proteção do resultado operacional e a redução de sua volatilidade no resultado, não permitindo, em hipótese alguma, a contratação de instrumentos financeiros derivativos para fins especulativos.

LUCRO LÍQUIDO

LUCRO LÍQUIDO RECORRENTE			
Valores em milhares de reais, exceto os percentuais. Resultados Consolidados			
	2021	2020	Var.
Lucro Líquido	202.896	195.842	3,6%
Exclusão do ICMS na base de cálculo do PIS/COFINS	—	(218.501)	n/a
REFIC ISS Curitiba	—	18.227	n/a
Impairment de tributos diferidos	—	61.540	n/a
Lucro Líquido Recorrente	202.896	57.108	255,3%

Destacamos que em 2020 o resultado do 4T20 foi positivamente impactado por créditos tributários de litígios referentes à inconstitucionalidade da inclusão do ICMS na base de cálculo do PIS e COFINS, da liquidação de processos administrativos em disputas relativas a ISS e pela adoção de procedimentos de contabilização ligados aos tributos diferidos.

Para uma base de comparação mais assertiva, apresentamos a reconciliação do Lucro Líquido de acordo com os ajustes reportados nas Demonstrações Financeiras de 2020. Assim, encerramos o ano de 2021 com R\$ 202,9 milhões de Lucro Líquido Recorrente, expressivo crescimento de 255,3% frente ao ano de 2020.

DIVIDENDOS

O Estatuto Social da Positivo Tecnologia determina que, pelo menos, 25% do lucro líquido contábil atribuído aos investidores da Companhia deve ser distribuído como dividendo anual obrigatório. Durante o ano de 2021 foram pagos R\$ 48 milhões em proventos, sendo R\$ 0,34 por ação, referente a competência 2020.

INVESTIMENTOS

Em 2021 a Companhia realizou investimentos de R\$ 57 milhões, compreendendo principalmente investimentos obrigatórios em pesquisa e desenvolvimento, por meio de integralização de capital em investidas com o Fundo de Investimentos em Participações da Companhia, além de desembolsos para ampliação da estrutura produtiva, adequação e transferência de linhas de montagem e projetos de desenvolvimento de novos produtos. **MERCADO DE CAPITAIS** A Positivo encerrou 2021 com Capital Social de R\$ 722 milhões, como parte do Patrimônio Líquido de R\$ 1,2 bilhão, dividido entre 141.800.000 ações ordinárias (POSI3), das quais 53,8% estão em circulação (*"Free Float"*). As ações da Companhia fecharam o ano cotadas a R\$ 10,90/ação, com valorização de 120,4% em 2021. A média diária de ações negociadas em bolsa ficou em 6,5 milhões em 2021, representando um volume financeiro diário médio de R\$ 69 milhões. Ao final de 2021, a Companhia atingiu R\$1.454 milhões de valor de mercado, apresentando uma valorização de 120% em 12 meses, quando o valor de mercado da Companhia era de R\$ 701 milhões. Calculamos o valor de mercado multiplicando o total de ações da companhia pelo preço da ação POSI3 na data de referência.

PROGRAMA DE RECOMPRA DE AÇÕES

Em 10 de dezembro de 2021, o Conselho de Administração aprovou o encerramento do Programa de Recompria de Ações de emissão da Companhia aprovado nas Reuniões do Conselho de Administração realizadas em 9 de junho de 2020 e 10 de junho de 2021. Na mesma data, o Conselho de Administração aprovou também a criação de um novo Programa de Recompria de Ações com prazo de 18 meses. O novo Programa permite a recompra de até 4.000.000 de ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, de emissão da própria Companhia que, na data de aprovação, representavam 2,82% do total de ações emitidas pela Companhia e 5,26% do total de ações emitidas pela Companhia que estão em circulação.

COLABORADORES

Em 31 de dezembro de 2021, a Positivo Tecnologia contava com mais de 4 mil colaboradores, alocados principalmente na sede administrativa localizada em Curitiba (PR), em Manaus (AM) e Ilhéus (BA) onde encontram-se unidades fabris.

RELACIONAMENTO COM OS AUDITORES INDEPENDENTES

Em conformidade com a Instrução CVM nº 381, a Companhia informa que no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021, somente os serviços de auditoria das demonstrações financeiras foram prestados pela KPMG. Na contratação de serviços não relacionados à auditoria independente, a Companhia adota procedimentos que se fundamentam na legislação aplicável e nos princípios internacionais aceitos que preservam a independência do auditor. Esses princípios consistem em: (i) o auditor não deve auditar o seu próprio trabalho, e (ii) o auditor não deve atuar gerencialmente perante seu cliente nem promover os interesses de seu cliente.

CLÁUSULA COMPROMISSÓRIA

A Companhia está vinculada à arbitragem na Câmara de Arbitragem do Mercado, conforme Cláusula Compromissória constante no Estatuto Social.

DECLARAÇÃO DA DIRETORIA

Em observância às disposições constantes da Instrução CVM nº 480/09, a Diretoria declara que discutiu, reviu e concordou com as opiniões expressas no parecer dos auditores independentes e com as demonstrações financeiras relativas ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021.



Esta publicação é certificada pelo Estadão, e foi publicada na página de Relação com o Investidor, o Estadão RI. Sua autenticidade pode ser conferida no QR Code ao lado ou pelo site: <https://estadao.ri.estadao.com.br/publicacoes/>

POSITIVO TECNOLOGIA S.A.
CNPJ nº 81.243.735/0001-48



☆ continuação

BALANÇOS PATRIMONIAIS LEVANTADOS EM 31 DE DEZEMBRO 2021 E 2020					
(Valores expressos em milhares de reais)					
	Nota	Controladora		Consolidado	
		31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
ATIVO					
CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	5	287.152	500.734	359.007	544.162
Instrumentos financeiros derivativos	32	4.482	4.474	4.482	4.474
Contas a receber	6	624.475	540.810	762.625	698.044
Estoque	7	1.201.256	558.483	1.690.347	645.750
Contas a receber com partes relacionadas	10	196.153	66.633	14.502	20.410
Impostos a recuperar	8	142.639	178.156	157.222	183.356
IRPJ e CSLL		14.717	35.435	18.803	37.680
Adiantamentos diversos		38.209	37.343	56.229	48.753
Outros créditos	9	52.873	27.225	56.823	28.608
		2.561.956	1.949.293	3.120.040	2.211.237
NÃO CIRCULANTE					
Realizável a longo prazo					
Impostos a recuperar	8	275.650	275.380	275.722	275.415
Tributos diferidos		—	—	624	599
Outros créditos	9	63.240	60.984	63.636	61.571
		338.890	336.364	339.982	337.585
Investimento em controladas	11	302.880	200.629	—	—
Investimento em empreendimento controlado em conjunto ("joint venture")	14	—	—	37.942	38.538
Investimento em coligadas e outros	12 e 13	26.789	18.001	76.284	53.154
Imobilizado	15	72.456	73.590	92.894	86.298
Intangível	16	27.780	40.336	86.994	97.823
		429.905	332.556	294.114	275.813
		768.795	668.920	634.096	613.398
TOTAL ATIVO		3.330.751	2.618.213	3.754.136	2.824.635
As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras					

	Nota	Controladora		Consolidado	
		31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
CIRCULANTE					
Fornecedores	17	870.647	484.963	1.186.214	562.210
Empréstimos e financiamentos	18	390.072	437.298	400.196	461.373
Instrumentos financeiros derivativos	32	—	8.727	—	8.727
Salários e encargos a pagar		35.068	30.756	38.387	33.263
Passivo de arrendamento	15.a	7.874	8.452	9.115	9.292
Provisões	19	138.024	124.143	158.080	141.362
Provisões para riscos tributários, trabalhistas e cíveis	23	5.985	5.412	5.985	5.412
Tributos a recolher		32.137	23.656	52.814	32.037
Dividendos a pagar	24.f	47.611	48.609	47.611	48.609
Receita diferida	8 e 20	4.759	7.492	5.753	7.492
Contas a pagar com partes relacionadas	10	9.810	7.477	745	1.213
Outras contas a pagar	21	19.455	45.569	32.751	59.942
		1.561.442	1.232.554	1.937.651	1.370.932
NÃO CIRCULANTE					
Empréstimos e financiamentos	18	481.729	279.061	500.406	301.561
Passivo de arrendamento	15.a	23.754	28.921	26.525	31.839
Provisões	19	46.211	19.306	46.211	19.306
Provisão para riscos tributários, trabalhistas .. e cíveis	23	39.584	34.497	39.584	34.497
Contas a pagar com partes relacionadas	10	5.627	—	3.440	4.393
Provisão para perda em investimentos	11 e 14.a	475	1.273	475	457
Tributos diferidos		—	—	654	—
Outras contas a pagar	21	98	687	17.529	28.512
		597.478	363.745	634.824	420.565
		2.158.920	1.596.299	2.572.475	1.791.497
TOTAL DO PASSIVO PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
Capital social	24.a	721.670	721.670	721.670	721.670
Reserva de capital	24.b	119.939	119.411	119.939	119.411
Reserva de lucros	24.c	361.419	211.233	361.419	211.233
Ajuste de avaliação patrimonial	24.d	(10.069)	(17.075)	(10.069)	(17.075)
Ações em tesouraria	24.e	(21.128)	(13.325)	(21.128)	(13.325)
Patrimônio líquido atribuível aos controladores		1.171.831	1.021.914	1.171.831	1.021.914
Participação de acionistas não controladores		—	—	9.830	11.224
Patrimônio líquido total		1.171.831	1.021.914	1.181.661	1.033.138
TOTAL PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		3.330.751	2.618.213	3.754.136	2.824.635

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS PARA OS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO 2021 E 2020					
(Valores expressos em milhares de reais)					
		Controladora		Consolidado	
	Nota	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020	31 de dezembro de 2021	31 de dezembro de 2020
RECEITA LÍQUIDA	25	3.110.312	1.991.623	3.365.487	2.192.173
CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS E SERVIÇOS PRESTADOS	26	(2.466.596)	(1.609.151)	(2.596.881)	(1.743.427)
LUCRO BRUTO		643.716	382.472	768.606	448.746
Despesas com vendas	26	(350.916)	(253.994)	(363.763)	(272.919)
Despesas gerais e administrativas	26	(133.714)	(125.773)	(163.437)	(136.782)
Outras receitas (despesas) operacionais líquidas	8	38.677	227.604	57.585	237.507
Resultado da equivalência patrimonial	11 a 14	82.469	23.544	4.158	1.124
		(363.484)	(128.619)	(465.457)	(171.070)
RESULTADO ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO E TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		280.232	253.853	303.149	277.676
Receitas financeiras	28	40.498	56.497	43.706	59.756
Despesas financeiras	28	(144.857)	(92.375)	(158.768)	(100.576)
Variação cambial, líquida	28	24.385	48.895	20.150	35.533
		(79.974)	13.017	(94.912)	(5.287)
RESULTADO ANTES DOS TRIBUTOS SOBRE O LUCRO		200.258	266.870	208.237	272.389
Imposto de renda e contribuição social correntes	22	—	(14.359)	(4.712)	(15.139)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	22	—	(61.540)	(629)	(61.408)
		—	(75.899)	(5.341)	(76.547)
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		200.258	190.971	202.896	195.842
Atribuível aos Controladores		N/A	N/A	200.258	190.971
Atribuível aos não Controladores		N/A	N/A	2.638	4.871
LUCRO POR AÇÃO - R\$					
Básico	29	N/A	N/A	1,4287	1,4024
Diluído	29	N/A	N/A	1,4234	1,4005
As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras					

PRESIDÊNCIA EXECUTIVA			
Hélio Bruck Rotenberg Diretor Presidente	Caio Gonçalves de Moraes Vice-Presidente de Finanças e RI	Marielva Andrade Dias Diretora Vice-Presidente de Governo e Contas Estratégicas	Rodrigo Guercio Teixeira Diretor Vice-Presidente Corporativo
CONTADOR			
Fábio Trierweiler Faigle CRC PR - 055265/O-2 - Diretor de Controladoria			
CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO			
Alexandre Silveira Dias - Presidente do Conselho (não executivo e independente) Glem Raduy Guimarães - Conselheiro Rodrigo Cesar Formighieri - Conselheiro	Hélio Bruck Rotenberg - Conselheiro Samuel Ferrari Lago - Conselheiro Rafael Moia Vargas - Conselheiro	Adriana Netto Ferreira Muratore de Lima - Conselheira Independente Marcel Malczewski - Conselheiro Independente Gustavo Jobim - Conselheiro Independente	
“As demonstrações contábeis, acompanhadas do relatório da administração, das notas explicativas e do parecer dos auditores independentes estão publicadas no jornal Metrópole em 29/03/2022.”			



Esta publicação é certificada pelo Estadão, e foi publicada na página de Relação com o Investidor, o Estadão RI. Sua autenticidade pode ser conferida no QR Code ao lado ou pelo site: <https://estadao.ri.estadao.com.br/publicacoes/>