

Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas

Vulcabras S.A.

31 de dezembro de 2023
com Relatório do Auditor Independente

Vulcabras S.A.

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

Índice

Relatório da Administração, incluindo Declaração da Diretoria	I
Demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	II

I - Relatório da Administração, incluindo Declaração da Diretoria

VULCABRAS
vivemos para o esporte

APRESENTAÇÃO
DE RESULTADOS

4T23



Jundiaí, 07 de março de 2024 – Vulcabras S.A. (B3: VULC3) anuncia hoje os resultados do quarto trimestre de 2023 (4T23). As informações operacionais e financeiras da Vulcabras S.A. (“Companhia”) são apresentadas com base em números consolidados e em milhões de reais, elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com os padrões contábeis internacionais (CPC 21 e ISA 34). Os dados contidos neste relatório referem-se ao desempenho do quarto trimestre de 2023, comparado ao mesmo período de 2022, exceto quando especificado de forma diversa.

DESTAQUES

VOLUME BRUTO

8,7 milhões

de pares/peças no 4T23, crescimento de 0,5% em relação ao 4T22 e, 31,4 milhões de pares/peças no ano de 2023, redução de 0,9% comparado ao ano de 2022.

RECEITA LÍQUIDA

R\$ 791,3 milhões

no 4T23, aumento de 7,1% em relação ao 4T22 e, R\$ 2.817,7 milhões no ano de 2023, aumento de 11,1% em comparação ao apresentado no ano de 2022.

LUCRO BRUTO

R\$ 337,5 milhões

no 4T23, aumento de 19,3% em contraste com o 4T22 e, R\$ 1.176,0 milhões no ano de 2023, aumento de 25,5% em relação ao valor registrado no ano de 2022.

MARGEM BRUTA

42,7%

no 4T23, aumento de 4,4 p.p. quando comparado ao 4T22 e, 41,7% no ano de 2023, aumento de 4,7 p.p. em referência à margem do ano de 2022.

LUCRO LÍQUIDO RECORRENTE E MARGEM LÍQUIDA RECORRENTE

R\$ 144,7 milhões

no 4T23, aumento de 18,5% em relação ao resultado do 4T22, com Margem Líquida recorrente de 18,3%, sendo 1,8 p.p. superior ao 4T22 e, R\$ 489,7 milhões no ano de 2023, aumento de 32,0% em comparação ao resultado apresentado no ano de 2022.

EBITDA RECORRENTE E MARGEM EBITDA RECORRENTE

R\$ 177,7 milhões

no 4T23, crescimento de 22,8% na comparação com o resultado do 4T22, apresentando 22,5% de Margem EBITDA Recorrente (2,9 p.p. superior ao 4T22) e, R\$ 640,5 milhões no ano de 2023 com aumento de 31,5% versus o resultado apresentado no ano de 2022 e, 22,7% de Margem EBITDA Recorrente no ano de 2023 (3,5 p.p. superior ao ano de 2022).

Videoconferência

08/03/2024 às 9h00
(Brasília)

[Acesse em Português](#)

Cotação VULC3
(31/12/2023)

R\$ 20,14

Valor de
mercado

R\$ 5,0 bilhões

Quantidade de ações

Ordinárias:
245.916.244

Relação com Investidores

Wagner Dantas da
Silva (CFO e DRI)

Site RI Vulcabras

<http://vulcabrasri.com>

E-mail RI

dri@vulcabras.com

Telefone RI

+55 (11) 4532-1000

MENSAGEM DA ADMINISTRAÇÃO



Com a combinação de marcas fortes, um modelo de negócio verticalizado 100% focado no esportivo e ganhos de eficiência na operação, a Vulcabras (VULC3) registra em 2023 o melhor ano de sua história.

O faturamento bruto foi de R\$ 3,2 bilhões, novo recorde, com crescimento de 11,5% na comparação com 2022. A margem bruta atingiu seu maior patamar histórico, chegando a 41,7% no ano, aumento de 4,7 p.p. versus o consolidado de 2022. O EBITDA recorrente aumentou 31,5% versus o resultado apresentado em 2022, chegando a R\$ 640,5 milhões em 2023. A margem EBITDA recorrente foi de 22,7%, 3,5 p.p. superior na comparação com 2022. O lucro líquido recorrente foi de R\$ 489,7 milhões, aumento de 32,0% em comparação ao resultado apresentado no ano de 2022.

O canal de e-commerce próprio, continuou crescendo de forma acelerada. Em relação a 2022, registrou um crescimento de 104,4%, saltando de R\$ 136,9 milhões em 2022 para R\$ 279,8 milhões de receita líquida em 2023. No acumulado do ano, atingiu 9,9% na participação sobre a receita total.

A receita da divisão de calçados cresceu 13,1% em faturamento, resultado da complementaridade do mix de marcas e canais, atuação em novas categorias de produtos e portfólios alinhados ao perfil de cada consumidor, ampliando o desempenho e o faturamento das marcas.

4º trimestre de 2023

Com um faturamento de R\$ 919,1 milhões, crescimento de 7,1% em relação ao 4T22, a Vulcabras registra também o melhor trimestre de sua história, o 14º consecutivo de crescimento. A margem bruta, a exemplo do faturamento, também cresceu, alcançando 42,7%, um aumento de 4.4 p.p. versus o mesmo período de 2022. O EBITDA recorrente foi de R\$ 177,7 milhões no 4T23, crescimento de 22,8% na comparação com o resultado do 4T22, apresentando 22,5% de margem EBITDA recorrente (2,9 p.p. superior ao 4T22). O lucro líquido recorrente atingiu R\$ 144,7 milhões no 4T23, aumento de 18,5% em relação ao resultado do 4T22, com Margem Líquida recorrente de 18,3%, sendo 1,8 p.p. superior ao 4T22.

O canal de e-commerce registra, no trimestre, receita líquida de R\$ 94,9 milhões, crescimento de 101,1% em comparação com os R\$ 47,2 milhões registrado no 4T22. No período, a participação sobre a receita total da Companhia foi de 12,0%. Com uma estratégia focada em posicionamento e experiência do consumidor, o canal evoluiu exponencialmente tanto no faturamento como na rentabilidade, capturando relevantes sinergias e ganhos de escala e fortalecendo o desempenho da Vulcabras.

O desempenho recorde em 2023 e no 4T23 consolida o melhor ano da história da Vulcabras, marcado pelo forte crescimento de nossas marcas. O desempenho histórico, reflete um mix de marcas complementares, conhecimento de mais de sete décadas na construção de marcas no mercado nacional e um modelo de negócio verticalizado, do desenvolvimento à produção, que oferece às marcas da Companhia agilidade e um sortimento exclusivo para explorarem suas respectivas avenidas de crescimento.

Em Olympikus, a expansão do faturamento com a Família Corre, focada na performance esportiva ampliou a presença no mercado de corrida e elevou a percepção de valor da marca. Hoje a categoria já representa mais de 15% do faturamento da marca e o Corre 3, um dos modelos da linha de performance, foi o tênis mais usado por brasileiros nas corridas registradas no aplicativo Strava no Brasil em 2023.

Mizuno acelerou a expansão em running de alta performance com o desenvolvimento de coleções nacionais de calçados esportivos de performance para complementar o portfólio oferecido, e ampliação de sortimento com o início da fabricação local da linha de chuteira Morelia.

A Under Armour manteve seu crescimento focado nas categorias de treino e basquete, conquistando as academias e as quadras brasileiras e se tornando a marca líder de vendas em calçados para treino, com foco em academias, nos principais clientes do varejo multimarcas brasileiro.

A Vulcabras, que ao longo de 2023 realizou pagamentos de dividendos de forma consistente, totalizando o montante de R\$ 208,4 milhões e que recentemente divulgou um pagamento extraordinário de aproximadamente R\$ 367,7 milhões, hoje divulga mais um pagamento de dividendos no valor aproximado de R\$ 204,2 milhões (R\$ 0,75 por ação). Essa recorrência e constância, reforça a capacidade da Companhia na geração de caixa e constante busca pela melhor alocação de capital, entregando assim para os seus investidores um dos melhores Retornos sobre o Capital Investido do mercado.

Fechamos 2023 em nossa melhor forma, mantendo a consistência da evolução dos resultados da Companhia. Para 2024, vamos seguir executando a estratégia com foco no esportivo, buscando expandir nossa atuação a partir das fortalezas do negócio, investindo em nossas marcas e atenta a novas avenidas de crescimento e sinergias, visando manter o ciclo de crescimento consistente e sustentável do nosso negócio.



Com resultados históricos, Vulcabras se consolida como referência do setor.



DESEMPENHO CONSOLIDADO



R\$ milhões	4T23	4T22	Var.% 4T23/ 4T22	2023	2022	Var.% 2023/2022
Volume (milhões pares/ peças)	8,7	8,6	0,5%	31,4	31,7	-0,9%
Receita Operacional Bruta	919,1	858,0	7,1%	3.267,7	2.931,9	11,5%
Receita Líquida	791,3	738,8	7,1%	2.817,7	2.536,9	11,1%
Mercado Interno	768,0	689,5	11,4%	2.651,3	2.309,0	14,8%
Mercado Externo	23,3	49,3	-52,7%	166,4	227,9	-27,0%
Lucro Bruto	337,5	282,9	19,3%	1.176,0	937,4	25,5%
Margem Bruta	42,7%	38,3%	4,4 p.p.	41,7%	37,0%	4,7 p.p.
Despesas Operacionais SG&A	-185,1	-173,8	6,5%	-641,3	-549,4	16,7%
Outras Receitas (despesas) Operacionais	-2,2	43,6	-105,1%	-0,1	50,2	-100,2%
EBITDA societário	177,7	176,6	0,6%	641,3	525,8	22,0%
Margem EBITDA	22,5%	23,9%	-1,4 p.p.	22,8%	20,7%	2,1 p.p.
EBITDA recorrente	177,7	144,7	22,8%	640,5	487,1	31,5%
Margem EBITDA recorrente	22,5%	19,6%	2,9 p.p.	22,7%	19,2%	3,5 p.p.
Lucro Líquido societário	144,7	214,3	-32,5%	494,9	469,9	5,3%
Margem Líquida	18,3%	29,0%	-10,7 p.p.	17,6%	18,5%	-0,9 p.p.
Lucro Líquido recorrente	144,7	122,1	18,5%	489,7	370,9	32,0%
Margem Líquida recorrente	18,3%	16,5%	1,8 p.p.	17,4%	14,6%	2,8 p.p.

VOLUME BRUTO

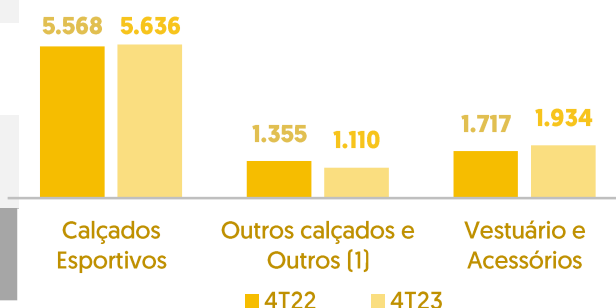
No 4T23, o volume bruto faturado atingiu a marca de 8,7 milhões de pares/peças, refletindo um incremento de 0,5% em comparação aos 8,6 milhões de pares/peças do 4T22.

Ao analisar esses períodos, destacam-se os seguintes pontos:

- (i) **Calçados Esportivos** registraram um aumento de 1,2% no 4T23 em comparação ao volume comercializado no 4T22. Esse crescimento se deve ao aumento das vendas no mercado interno, mas que foi ofuscado pela redução registrada nas vendas do mercado externo, em especial para o mercado Argentino.
- (ii) **Outros Calçados e Outros** tiveram uma redução de 18,1%, principalmente devido à queda nos volumes comercializados nas categorias de chinelos e botas de uso profissional.
- (iii) **Vestuário e Acessórios** registraram crescimento de 12,6% no 4T23 quando comparado ao volume registrado no 4T22. Esse crescimento se deve ao aumento das vendas no mercado interno, com destaque no canal de DTC (Direct to Consumer).

VOLUME BRUTO DE PARES E PEÇAS/MIL - 4T23 vs 4T22

Pares e Peças (Mil)	4T23	Partic. %	4T22	Partic. %	Var. % 4T23/4T22
Calçados Esportivos	5.636	64,9%	5.568	64,4%	1,2%
Outros Calçados e Outros (1)	1.110	12,8%	1.355	15,7%	-18,1%
Vestuário e Acessórios	1.934	22,3%	1.717	19,9%	12,6%
Total	8.680	100,0%	8.640	100,0%	0,5%

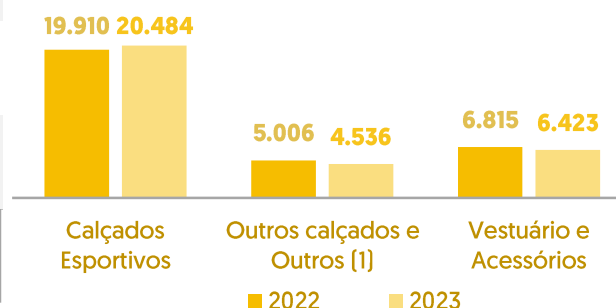


No acumulado do ano de 2023, o volume bruto faturado atingiu 31,4 milhões de pares/peças, apresentando diminuição de 0,9% em relação ao volume registrado no ano de 2022, que atingiu 31,7 milhões de pares/peças.

A dinâmica observada ao longo do ano de 2023 foi de crescimento de volume no mercado interno, a qual foi ofuscada pela retração nas vendas ao mercado externo (especialmente para o mercado Argentino) e na filial do Peru.

VOLUME BRUTO DE PARES E PEÇAS/MIL - 2023 vs 2022

Pares e Peças (Mil)	2023	Partic. %	2022	Partic. %	Var. % 2023/2022
Calçados Esportivos	20.484	65,1%	19.910	62,7%	2,9%
Outros Calçados e Outros (1)	4.536	14,4%	5.006	15,8%	-9,4%
Vestuário e Acessórios	6.423	20,5%	6.815	21,5%	-5,8%
Total	31.443	100,0%	31.731	100,0%	-0,9%



(1) Chinelos, botas, calçados femininos e componentes para calçado

RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA: CATEGORIAS

Mesmo diante da continuidade de um cenário desafiador no segmento do varejo esportivo, a receita líquida da Companhia atingiu a marca de R\$ 791,3 milhões, evidenciando um crescimento de 7,1% em comparação aos R\$ 738,8 milhões registrados no mesmo período do ano anterior. Este resultado ressalta a resiliência da Vulcabras em enfrentar as adversidades do mercado, consolidando a sua posição no setor.

Este foi o 14º trimestre com crescimento consecutivo, reforçando o sólido ritmo de expansão de vendas e alcançando desempenho positivo em todas as suas marcas esportivas.

A categoria de Calçados Esportivos registrou aumento de 7,8% no 4T23 em comparação com o mesmo período do ano anterior. Esse crescimento na receita se deve ao incremento das vendas no mercado interno e, que foi ofuscado pela queda observada no mercado externo.

A categoria de Outros Calçados e Outros apresentou uma redução de 8,5% em relação ao 4T22. A diminuição na receita dessa categoria foi causada pelo recuo no desempenho das vendas de chinelos tanto no mercado interno quanto no externo.

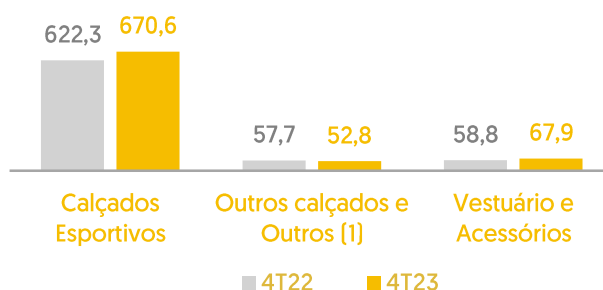
A categoria de Vestuário e Acessórios apresentou aumento de 15,5% em relação ao 4T22. Apesar do desafiador cenário de varejo, especialmente na distribuição especializada de vestuário e acessórios, as receitas dessa categoria apresentaram aumento de vendas no mercado interno, tanto no canal de vendas ao atacado e principalmente no canal de DTC [Direct to Consumer].

No acumulado do ano de 2023, a receita líquida atingiu a marca de R\$ 2.817,7 milhões, refletindo um crescimento de 11,1% em comparação com o mesmo período do ano anterior, quando alcançou R\$ 2.536,9 milhões.

“Crescimento constante e consistente há 14 trimestres consecutivos”

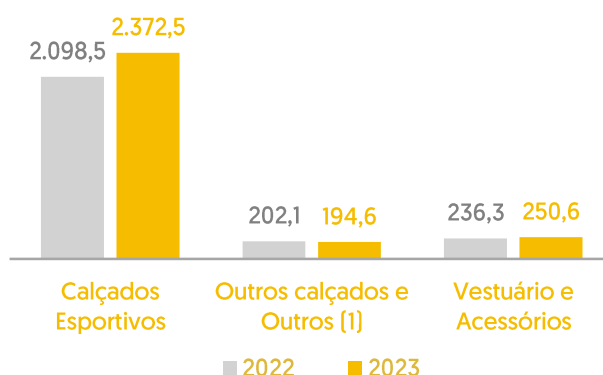
RECEITA LÍQUIDA POR CATEGORIA – 4T23 vs 4T22

R\$ Milhões	4T23	Partic. %	4T22	Partic. %	Var. % 4T23/4T22
Calçados Esportivos	670,6	84,7%	622,3	84,2%	7,8%
Outros Calçados e Outros (1)	52,8	6,7%	57,7	7,8%	-8,5%
Vestuário e Acessórios	67,9	8,6%	58,8	8,0%	15,5%
Receita Líquida Total	791,3	100,0%	738,8	100,0%	7,1%



RECEITA LÍQUIDA POR CATEGORIA – 2023 vs 2022

R\$ Milhões	2023	Partic. %	2022	Partic. %	Var. % 2023/2022
Calçados Esportivos	2.372,5	84,2%	2.098,5	82,7%	13,1%
Outros Calçados e Outros (1)	194,6	6,9%	202,1	8,0%	-3,7%
Vestuário e Acessórios	250,6	8,9%	236,3	9,3%	6,1%
Receita Líquida Total	2.817,7	100,0%	2.536,9	100,0%	11,1%



(1) Chinelos, botas, calçados femininos e componentes para calçado

RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA: MERCADOS

No 4T23, no mercado interno, a receita líquida alcançada foi de R\$ 768,0 milhões, evidenciando um aumento de 11,4% em comparação com o mesmo período de 2022, quando atingiu R\$ 689,5 milhões. Este desempenho positivo ratifica a constância da Companhia no ritmo de crescimento no mercado interno.

As três marcas da Companhia apresentaram crescimento no mercado interno em comparação com o 4T22. No trimestre, os destaques foram o crescimento dos calçados esportivos e a retomada do crescimento na categoria de vestuário e acessórios.

No mercado externo, a receita líquida do 4T23 alcançou R\$ 23,3 milhões, apresentando uma forte redução de 52,7% em comparação com os R\$ 49,3 milhões registrados no 4T22.

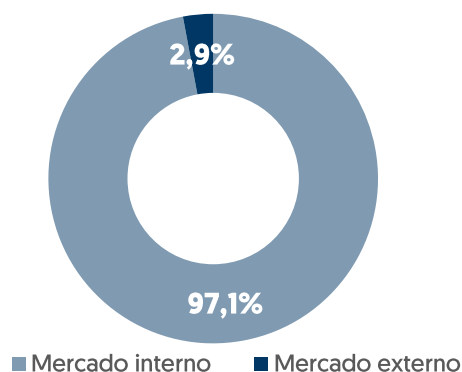
Todas as categorias tiveram suas receitas fortemente impactadas pela estagnação das vendas para a Argentina (principal destino das nossas exportações) devido a imprevisibilidade das medidas implementadas pelo novo governo e que levaram a interrupção dos embarques a espera de uma maior clareza quanto ao comportamento futuro do país.

Na filial do Peru, no 4T23 foi observada a redução na receita em comparação com o mesmo período do ano anterior, refletindo a continuidade das dificuldades macroeconômicas que impactam a atividade econômica e consequentemente o consumo.

RECEITA LÍQUIDA POR MERCADO – 4T23 vs 4T22

R\$ Milhões	4T23	Partic. %	4T22	Partic. %	Var. % 4T23/4T22
Mercado Interno	768,0	97,1%	689,5	93,3%	11,4%
Mercado Externo	23,3	2,9%	49,3	6,7%	-52,7%
Receita Líquida Total	791,3	100,0%	738,8	100,0%	7,1%

PARTICIPAÇÃO POR MERCADO – 4T23



RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA: MERCADOS

No decorrer do ano de 2023, o mercado interno atingiu um montante total de R\$ 2.651,3 milhões, apresentando um expressivo aumento de 14,8% em comparação com o mesmo período de 2022, quando a receita líquida foi de R\$ 2.309,0 milhões. Esse crescimento evidencia a robusta performance no mercado interno, ressaltando o compromisso e eficácia em atender às demandas e expectativas do cenário nacional.

Por outro lado, no mercado externo, a receita líquida referente ao ano de 2023 atingiu R\$ 166,4 milhões, marcando uma redução de 27,0% em comparação aos R\$ 227,9 milhões alcançados no mesmo período

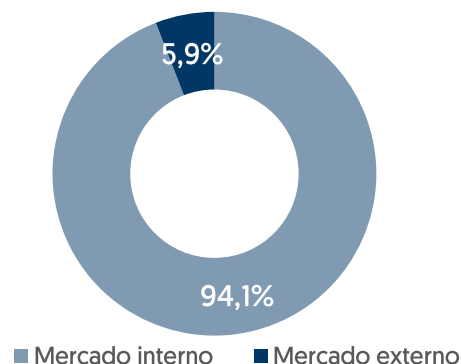
do ano anterior. Esta variação destaca os desafios específicos enfrentados na América Latina, principalmente na Argentina, que recorrentemente tem enfrentado problemas relacionados à instabilidade econômica e cambial.

Cabe ressaltar, que na comparação do acumulado do ano, o valor referente ao ano de 2022 foi incrementado pelas exportações de chinelos efetuadas com a marca Under Armour para o mercado Norte-Americano, apoiando o nosso parceiro que enfrentava à época, complicações no abastecimento global destes modelos e, acresceram a base de comparação em 418 mil pares de chinelos na categoria de Outros calçados e Outros.

RECEITA LÍQUIDA POR MERCADO - 2023 vs 2022

R\$ Milhões	2023	Partic. %	2022	Partic. %	Var. % 2023/2022
Mercado Interno	2.651,3	94,1%	2.309,0	91,0%	14,8%
Mercado Externo	166,4	5,9%	227,9	9,0%	-27,0%
Receita Líquida Total	2.817,7	100,0%	2.536,9	100,0%	11,1%

PARTICIPAÇÃO POR MERCADO – 2023



E-COMMERCE

Como destaque do 4T23, o E-commerce da Companhia apresentou um expressivo crescimento de 101,1% em relação ao mesmo período do ano anterior, alcançando a significativa marca de R\$ 94,9 milhões de receita líquida.

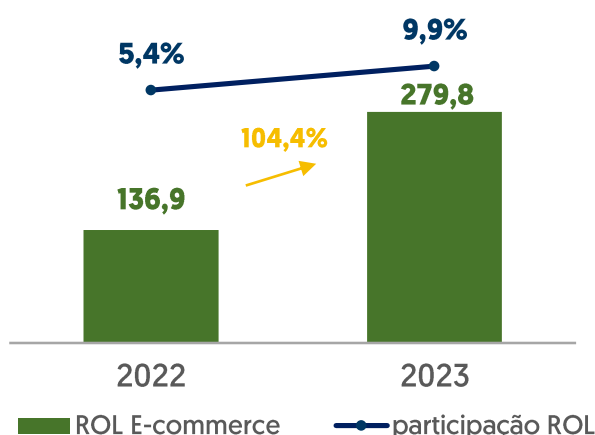
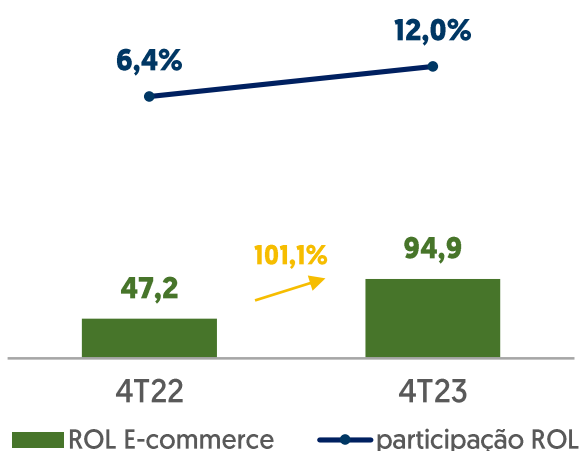
Alavancado por uma estratégia centrada em posicionamento e na experiência do consumidor, o canal continua a sua trajetória de evolução acelerada. No 4T23, as vendas digitais representaram 12,0% da receita operacional líquida consolidada, indicando um aumento de 5,6 pontos percentuais em relação aos 6,4% registrados no mesmo período do ano anterior. No acumulado do ano, a participação das vendas digitais atingiu 9,9% da receita operacional líquida consolidada, refletindo um incremento de 4,5 pontos percentuais em relação aos 5,4% observados no ano de 2022.

Esses robustos resultados destacam a eficácia da Companhia em alinhar sua presença online com as expectativas em constante mudança dos consumidores, consolidando assim uma posição sólida no cenário do comércio eletrônico

E-commerce das marcas cresceu 104%, evoluindo no faturamento e na rentabilidade

RECEITA LÍQUIDA E PARTICIPAÇÃO ROL

R\$ Milhões	4T23	4T22	Var.% 4T23/4T22	2023	2022	Var.% 2023/2022
Receita Líquida e-commerce	94,9	47,2	101,1%	279,8	136,9	104,4%
Participação ROL %	12,0%	6,4%	5,6 p.p.	9,9%	5,4%	4,5 p.p.



CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS (CPV)

No 4T23, o custo dos produtos vendidos representou 57,3% da receita líquida de vendas, em contraste com os 61,7% registrados no mesmo período de 2022.

Durante todo o 4T23, as fábricas da Companhia operaram com sua ocupação plena. A constituição da carteira de pedidos para o último trimestre de 2023 ainda no decorrer do trimestre anterior, trouxe a previsibilidade necessária para a elaboração e execução de planos de produção mais assertivos e, aliado aos altos volumes produzidos, proporcionaram o atingimento da eficiência produtiva dentro dos níveis planejados e consequente a obtenção de melhores custos dos produtos produzidos.

No 4T23, os custos das matérias primas e insumos se mantiveram estáveis dentro da normalidade. Como habitualmente é feito todos os anos, no mês de dezembro as fábricas foram paralisadas em férias coletivas o que acabou afetando o custo dos produtos produzidos naquele mês, mas sem ofuscar o ótimo desempenho obtido nos meses de outubro e novembro.

No acumulado do ano de 2023, o custo das vendas representou 58,3% da receita líquida de vendas, comparado com os 63,0% apresentados no mesmo período de 2022.

CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS (% CPV/ROL)



LUCRO BRUTO E MARGEM BRUTA

No 4T23, o lucro bruto atingiu a marca de R\$ 337,5 milhões, indicando um aumento expressivo de 19,3% em comparação com os R\$ 282,9 milhões registrados no mesmo período de 2022. A margem bruta alcançou 42,7% no 4T23, refletindo uma significativa expansão de 4,4 pontos percentuais em comparação com os 38,3% obtidos no 4T22.

O impacto positivo trazido aos custos devido ao grande volume produzido no 4T23 proporcionou ganhos de eficiência produtiva e a captura de sinergias operacionais que resultaram na melhoria da margem bruta.

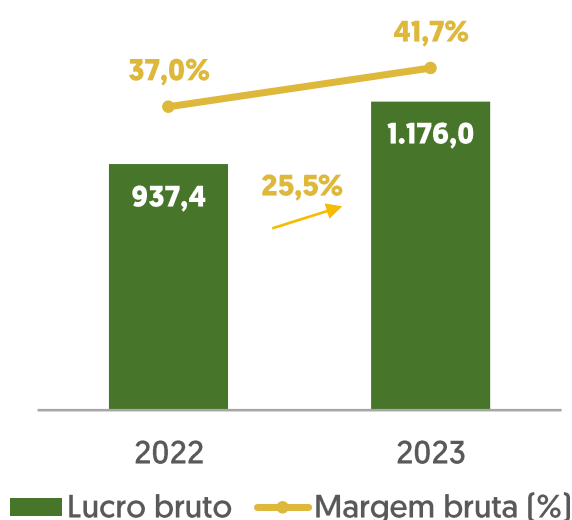
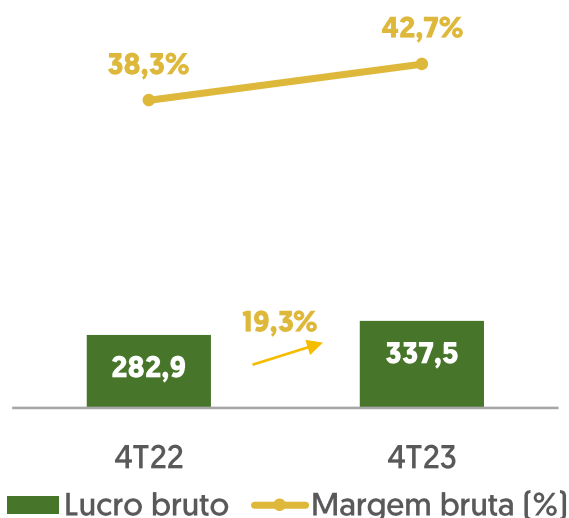
Pelo décimo segundo trimestre consecutivo, a Companhia registrou expansão em sua margem bruta. O ganho de 4,4 pontos percentuais alcançados no 4T23 em relação à margem obtida no 4T22 evidenciou a consistência e robustez do modelo de negócios da Companhia.

No acumulado do ano de 2023, o lucro bruto totalizou R\$ 1.176,0 milhões, representando um aumento de 25,5% em relação aos R\$ 937,4 milhões alcançados no ano de 2022. A margem no ano de 2023 atingiu 41,7%, o que representou um aumento de 4,7 pontos percentuais em comparação com os 37,0% obtidos no ano de 2022.

Os principais fatores que contribuíram para esse ganho na margem bruta ao longo do ano de 2023 foram:

- i) Captura de sinergias e economia de escala decorrentes do crescimento da produção;
- ii) Expansão do portfólio de produtos em todas as marcas, explorando novas categorias e ampliando a oferta;
- iii) Crescimento na participação das vendas do DTC (Direct to Consumer), onde as margens brutas são superiores à média geral da Companhia devido às características desse canal;
- iv) Estabilização dos preços das principais matérias-primas.

“Captura de sinergias, eficiências e o crescimento do DTC resultaram na maior margem bruta da história: 42,7%”



DESPESAS COM VENDAS E PECLD

No 4T23 as despesas relacionadas a vendas, propaganda e à Perdas Estimadas em Créditos com Liquidação Duvidosa (PECLD) totalizaram R\$ 140,7 milhões, representando um aumento de 22,6% em relação ao mesmo período em 2022.

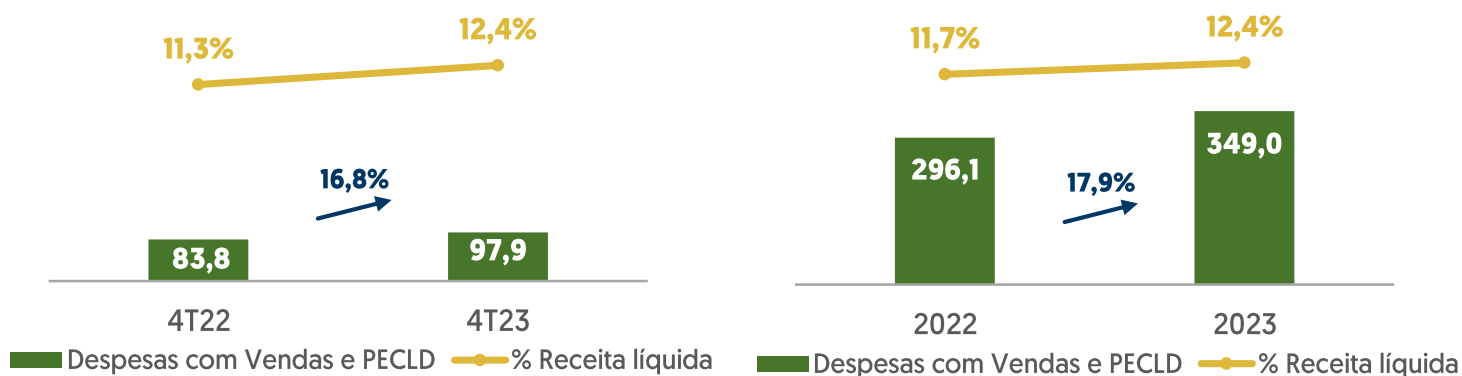
As despesas diretas ligadas a Vendas e à PECLD, excluindo as relacionadas à propaganda, atingiram a marca de R\$ 97,9 milhões, crescendo 16,8% quando comparadas aos R\$ 83,8 milhões registrados no mesmo período do ano anterior. Em termos de participação na receita, as despesas com vendas, excluindo propaganda, no 4T23 representaram 12,4% e no 4T22 a participação era de 11,3%.

Durante o 4T23, observamos a mesma dinâmica detectada ao longo dos trimestres anteriores onde

algumas despesas variáveis de vendas apresentaram expansão em sua representação relativa a receita principalmente devido as mudanças ocorridas nas participações entre os canais. O aumento na participação das vendas realizadas através do Ecommerce, sendo parte considerável dessas vendas realizadas através de marketplaces, levou ao aumento das despesas com comissões e fretes.

No acumulado do ano de 2023, as despesas com vendas, excluindo propaganda, totalizaram R\$ 349,0 milhões, representando um aumento de 17,9% em comparação aos R\$ 296,1 milhões registrados no ano de 2022. A participação relativa dessas despesas frente a receita líquida aumentou 0,7 ponto percentual na comparação entre o ano de 2023 (12,4%) e o ano de 2022 (11,7%).

DESPESAS COM VENDAS E PECLD (Ex – propaganda)



DESPESAS COM PROPAGANDA E MARKETING

No 4T23, as despesas destinadas à propaganda e marketing totalizaram R\$ 42,8 milhões, um aumento de 38,1% em comparação aos R\$ 31,0 milhões registrados no 4T22.

Em relação a receita líquida, as despesas de propaganda e marketing representaram 5,4% no 4T23, um aumento de 1,2 pontos percentuais em comparação com a participação observada no 4T22.

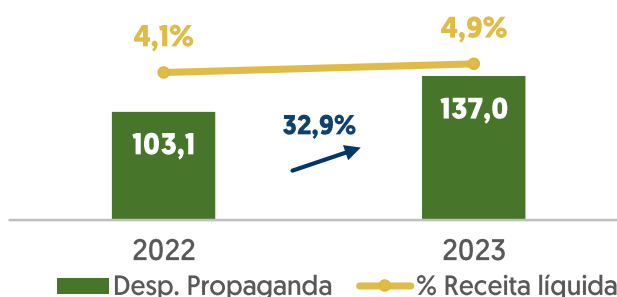
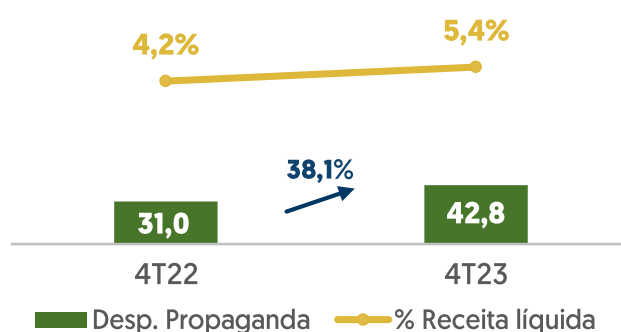
No 4T23, a Olympikus conquistou algumas premiações importantes em reconhecimento ao trabalho construído em parceria com a comunidade de corrida. O case “Bota Pra Correr, conquistou o Prêmio Share na categoria “Campanha com Influenciadores”; no Effie Awards Brasil, a marca ganhou bronze com “A Criação do Corre” na categoria Solução Inovadora de Marketing. O Corre 3 foi eleito o melhor na categoria “Tênis Sem Placa Custo-Benefício”, do Prêmio Melhores do Ano Corrida no Ar, e foi o grande vencedor em 3 categorias do Prêmio Tênis Certo 2023:

Melhor tênis “Pau Pra toda Obra”, “Iniciantes” e “Melhor Custo Benefício”. Fechando o ano, em 2023, o Corre 3 foi o tênis mais usado pelos corredores brasileiros no aplicativo Strava, um dos maiores aplicativos usados por corredores e ciclistas para gravar seus percursos.

Na Mizuno, para chancelar a presença da marca com o público de corrida de alta performance, o super tênis da Mizuno, o Rebellion Pró, foi eleito o melhor “Super Tênis” e “Tênis do Ano” no Prêmio ‘Os melhores Tênis do Ano 2023’ do Canal Tênis Certo.

Em dezembro, a Under Armour realizou a 2ª edição do SUAR. O evento que reuniu mais de 200 atletas de alta performance e os principais influenciadores de treino do país.

DESPESAS COM PROPAGANDA E MARKETING



DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS

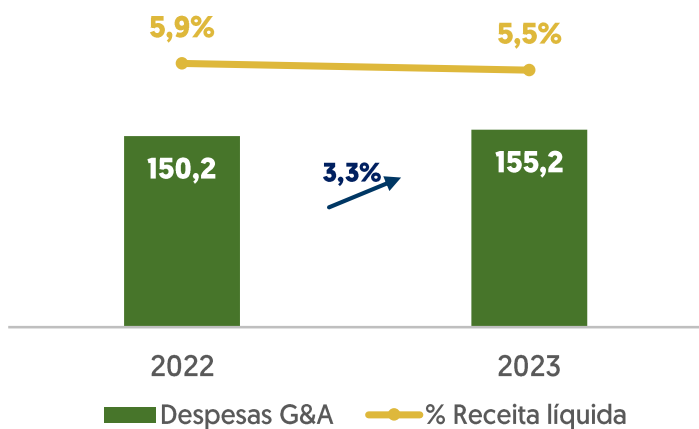
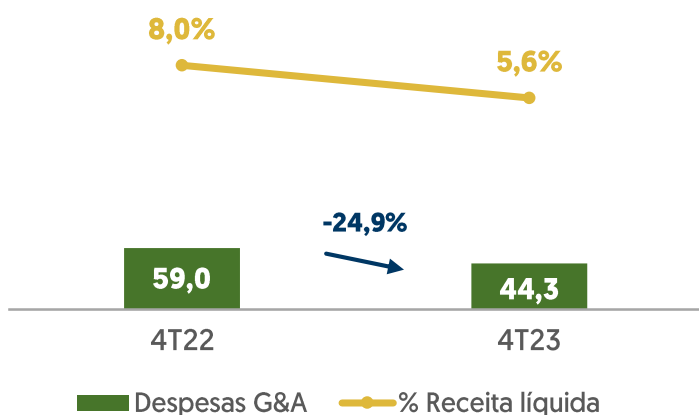
No 4T23, as despesas gerais e administrativas totalizaram R\$ 44,3 milhões, representando uma redução de 24,9% em relação ao 4T22. Em percentual sobre a receita líquida, houve uma redução de 2,4 pontos percentuais, saindo de 8,0% no 4T22 para 5,6% no 4T23.

A redução na comparação entre os trimestres de 2022 e 2023 se deve ao reconhecimento no 4T22 de despesa “não recorrentes” no valor de R\$ 18,0 milhões de honorários advocatícios relativa ao ganho em ação judicial de Pis/Cofins sobre ICMS na controlada do Ceará.

Expurgado o efeito dessa despesa, a variação seria um crescimento de 8% sendo que a maior parte vinculado ao aumento dos gastos em Tecnologia devido ao crescimento das vendas através do ecommerce.

No acumulado do ano de 2023, as despesas gerais e administrativas registraram um aumento de 3,3% em comparação ao ano de 2022, passando de R\$ 150,2 milhões para R\$ 155,2 milhões no ano de 2023. Quando se observa o percentual em relação à receita líquida, nota-se uma redução de 0,4 pontos percentuais no ano de 2023, em comparação ao ano de 2022.

DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS



OUTRAS RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS LÍQUIDAS

No 4T23, as Outras Receitas (Despesas) Operacionais Líquidas apresentaram uma despesa de R\$ 2,2 milhões, em contrapartida à receita de R\$ 43,6 milhões registrada no 4T22.

É importante destacar que no 4T22, houve o reconhecimento de receitas/despesas “não recorrentes” no valor líquido de R\$ 50,0 milhões que impactaram essa rubrica.

No ano de 2023 em comparação ao ano de 2022, observou-se uma redução de 100,2%, resultando em uma despesa de R\$ 0,1 milhão no acumulado do ano de 2023. A variação observada se refere principalmente ao reconhecimento de receitas/despesas “não recorrentes” ao longo de 2022 que atingiram o montante líquido em receita de R\$ 56,8 milhões.

OUTRAS RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS LÍQUIDAS

R\$ Milhões	4T23	4T22	Var. % 4T23/4T22	2023	2022	Var. % 2023/2022
Outras receitas (despesas) operacionais líquidas	-2,2	43,6	-105,1%	-0,1	50,2	-100,2%

RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO

No 4T23, o resultado financeiro líquido registrou uma despesa de R\$ 2,9 milhões, representando uma piora em relação ao mesmo período de 2022, quando foi registrada uma receita de R\$ 65,8 milhões.

É importante destacar que no 4T22, houve o reconhecimento de receitas financeiras “não recorrentes” no valor líquido de R\$ 72,4 milhões que impactaram o resultado. Ao comparar o 4T23 com o 4T22 expurgando o efeito da receita não recorrente, a principal variação foi observada no aumento das receitas financeiras. Isso se deve ao crescimento das disponibilidades e também à correção dos créditos de Pis/Cofins a recuperar que foram reconhecidos ao longo do ano de 2022.

No acumulado do ano, o resultado financeiro apresentou uma despesa financeira de R\$ 4,8 milhões no ano de 2023, em contraste com uma receita de R\$ 41,3 milhões no ano de 2022.

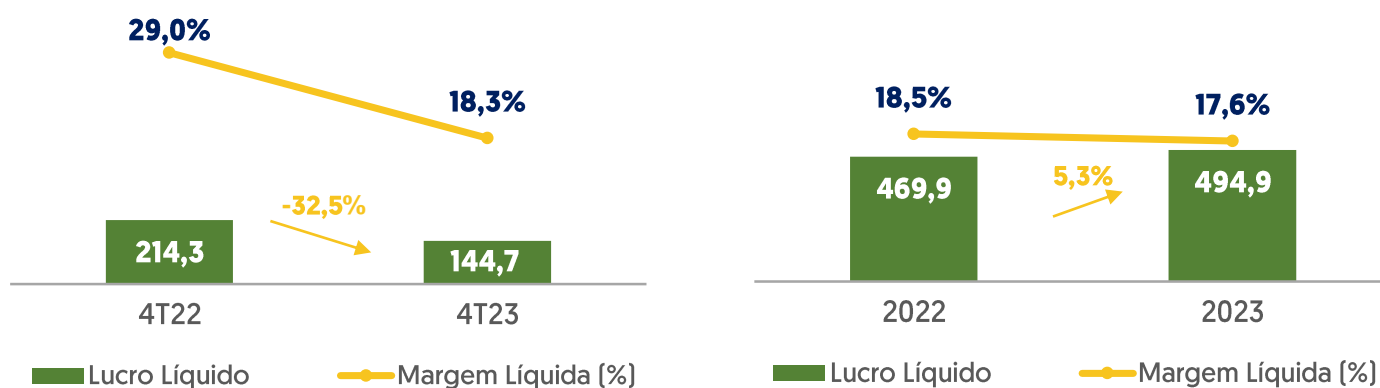
RESULTADO FINANCEIRO LÍQUIDO

R\$ Milhões	4T23	4T22	Var. % 4T23/4T22	2023	2022	Var. % 2023/2022
Estrutura de capital	-13,4	-13,3	0,8%	-56,9	-48,2	18,0%
Operacionais	-3,5	-3,8	-7,9%	-10,9	-12,1	-9,9%
Cambiais	-3,0	-2,0	50,0%	-23,2	-24,3	-4,5%
Despesas Financeiras	-19,9	-19,1	4,2%	-91,0	-84,6	7,6%
Estrutura de capital	11,9	7,0	70,0%	42,6	21,0	102,9%
Operacionais	4,0	75,6	-94,7%	23,4	84,7	-72,4%
Cambiais	1,1	2,3	-52,2%	20,2	20,2	0,0%
Receitas Financeiras	17,0	84,9	-80,0%	86,2	125,9	-31,5%
Resultado Financeiro Líquido	-2,9	65,8	-104,4%	-4,8	41,3	-111,5%

LUCRO LÍQUIDO

No 4T23, o lucro líquido atingiu a marca de R\$ 144,7 milhões, uma redução de 32,5% em comparação ao resultado de R\$ 214,3 milhões apresentado no 4T22. A margem líquida alcançou 18,3% no 4T23, o que corresponde a uma redução de 10,7 pontos percentuais em relação aos 29,0% registrados no 4T22.

LUCRO LÍQUIDO E MARGEM LÍQUIDA



É importante ressaltar que no 4T22, houve o reconhecimento de eventos "não recorrentes" que influenciaram o lucro líquido da Companhia. Quando considerado o Lucro Líquido Recorrente, o resultado do 4T23 foi de R\$ 144,7 milhões, representando um aumento de 18,5% em comparação aos R\$ 122,1 milhões obtidos no 4T22. A margem líquida recorrente também apresentou um aumento de 1,8 pontos percentuais, subindo de 16,5% no 4T22 para 18,3% no 4T23. A melhora da margem líquida no 4T23 deve-se principalmente a melhora do desempenho operacional e que resultou no aumento na margem bruta.

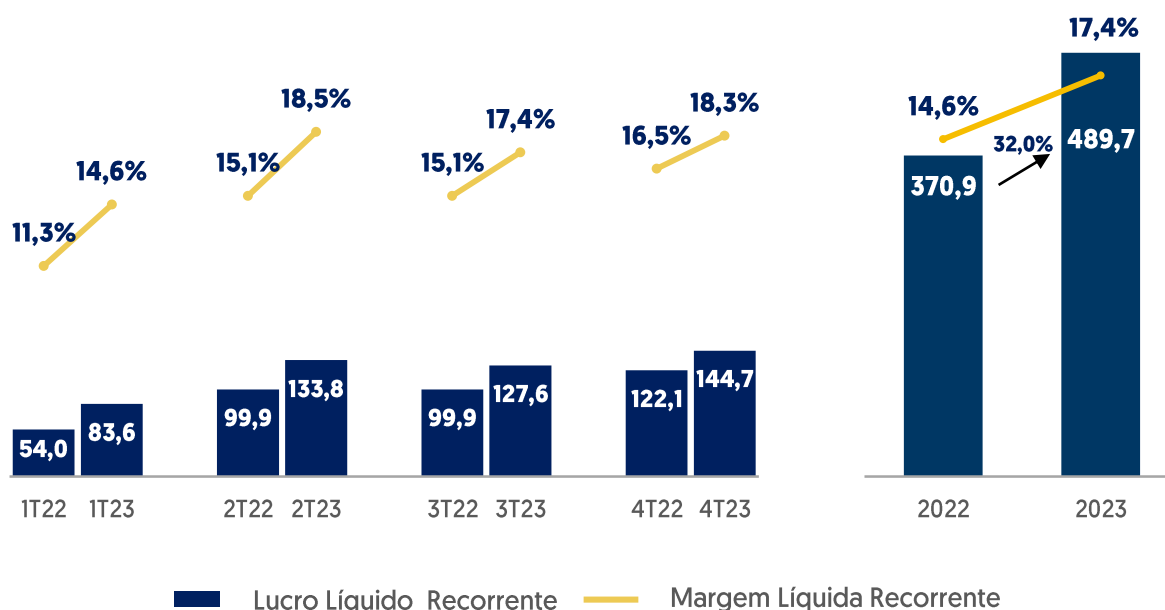
R\$ Milhões	4T23	4T22	Var. % 4T23 / 4T22	2023	2022	Var. % 2023/2022
Lucro Líquido	144,7	214,3	-32,5%	494,9	469,9	5,3%
(-) Crédito de Pis/Cofins principal	0,0	-53,3	N/A	0,0	-53,3	N/A
(-) Crédito de atualização dos valores principais	0,0	-72,4	N/A	0,0	-72,4	N/A
(+) Pis/Cofins sobre atualização dos créditos de Pis/Cofins e Depósitos Judiciais	0,0	3,4	N/A	0,0	3,4	N/A
(+) IRPJ / CSLL sobre atualização de crédito de Pis/Cofins reconhecidos	0,0	12,1	N/A	0,0	12,1	N/A
(-) Indébito de IR/CSLL sobre créditos de tributários reconhecidos	0,0	0,0	N/A	0,0	-8,8	N/A
(+) Honorários advocatícios sobre processos Judiciais	0,0	18,0	N/A	0,0	18,0	N/A
(+) Recolhimento espontâneo de ICMS de exercícios anteriores	0,0	0,0	N/A	0,0	2,0	N/A
(+) Valor principal líquido em ação de depósitos Compulsórios da Eletrobrás.	0,0	0,0	N/A	-0,8	0,0	N/A
(-) Correção de Créditos da Eletrobrás	0,0	0,0	N/A	-4,4	0,0	N/A
Lucro Líquido Recorrente	144,7	122,1	18,5%	489,7	370,9	32,0%

LUCRO LÍQUIDO

No ano de 2023, o lucro líquido atingiu R\$ 494,9 milhões, representando um crescimento de 5,3% em relação ao ano de 2022. A margem líquida apresentou um decréscimo de 0,9 ponto percentual na comparação entre os anos de 2023 e 2022, caindo de 18,5% para 17,6%.

Na comparação do lucro líquido recorrente, o crescimento no ano de 2023 foi de 32,0%, atingindo R\$ 489,7 milhões, em comparação com o resultado ajustado de R\$ 370,9 milhões obtidos no ano de 2022.

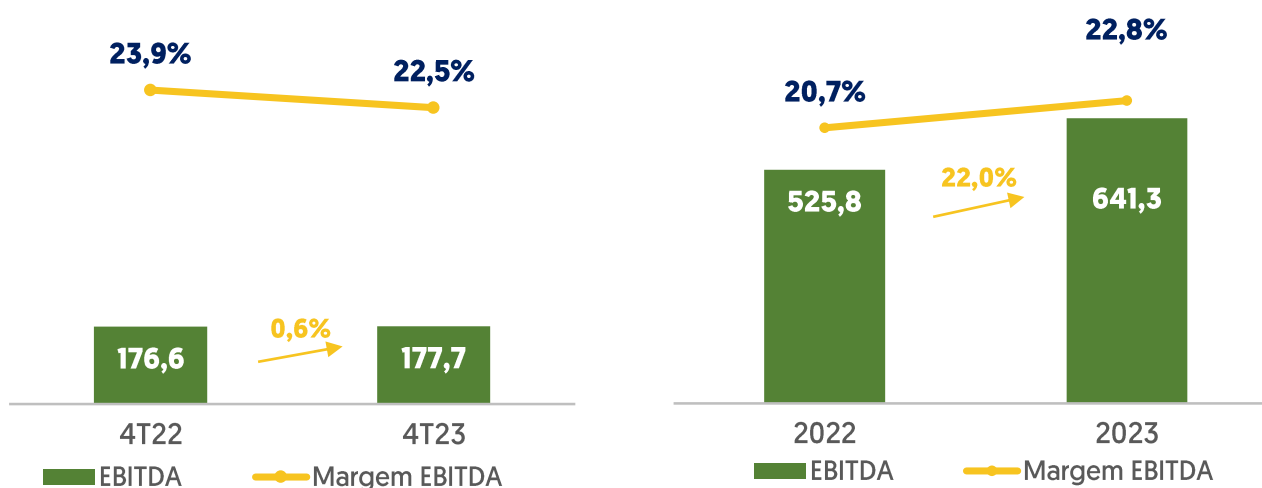
LUCRO LÍQUIDO RECORRENTE E MARGEM LÍQUIDA RECORRENTE



EBITDA

No 4T23, o EBITDA atingiu a marca de R\$ 177,7 milhões, representando aumento de 0,6% em relação aos R\$ 176,6 milhões obtidos no 4T22. A Margem EBITDA mostrou redução de 1,4 pontos percentuais, atingindo 22,5% no 4T23, comparado aos 23,9% registrados no 4T22.

EBITDA E MARGEM EBITDA



É importante ressaltar que no 4T22, alguns eventos "não recorrentes" tiveram influência no EBITDA da Companhia. Quando se considera o EBITDA Recorrente, o resultado obtido no 4T23 foi de R\$ 177,7 milhões, representando um crescimento de 22,8% em comparação aos R\$ 144,7 milhões obtidos no 4T22. A Margem EBITDA recorrente também apresentou um considerável aumento de 2,9 pontos percentuais, passando de 19,6% no 4T22 para 22,5% no 4T23.

R\$ Milhões	4T23	4T22	Var. % 4T23 / 4T22	2023	2022	Var. % 2023 / 2022
EBITDA contábil	177,7	176,6	0,6%	641,3	525,8	22,0%
(-) Crédito de Pis/Cofins principal	0,0	-53,3	N/A	0,0	-53,3	N/A
(+) Pis/Cofins sobre atualização dos créditos de Pis/Cofins e Depósitos Judiciais	0,0	3,4	N/A	0,0	3,4	N/A
(-) Indébito de IR/CSLL sobre créditos de tributários reconhecidos	0,0	0,0	N/A	0,0	-8,8	N/A
(+) Honorários advocatícios sobre processos Judiciais	0,0	18,0	N/A	0,0	18,0	N/A
(-) Recolhimento espontâneo de ICMS de exercícios anteriores	0,0	0,0	N/A	0,0	2,0	N/A
(-) Valor principal líquido em ação de depósitos Compulsórios da Eletrobrás.	0,0	0,0	N/A	-0,8	0,0	N/A
EBITDA Recorrente	177,7	144,7	22,8%	640,5	487,1	31,5%
Margem EBITDA Recorrente	22,5%	19,6%	2,9 p.p.	22,7%	19,2%	3,5 p.p.

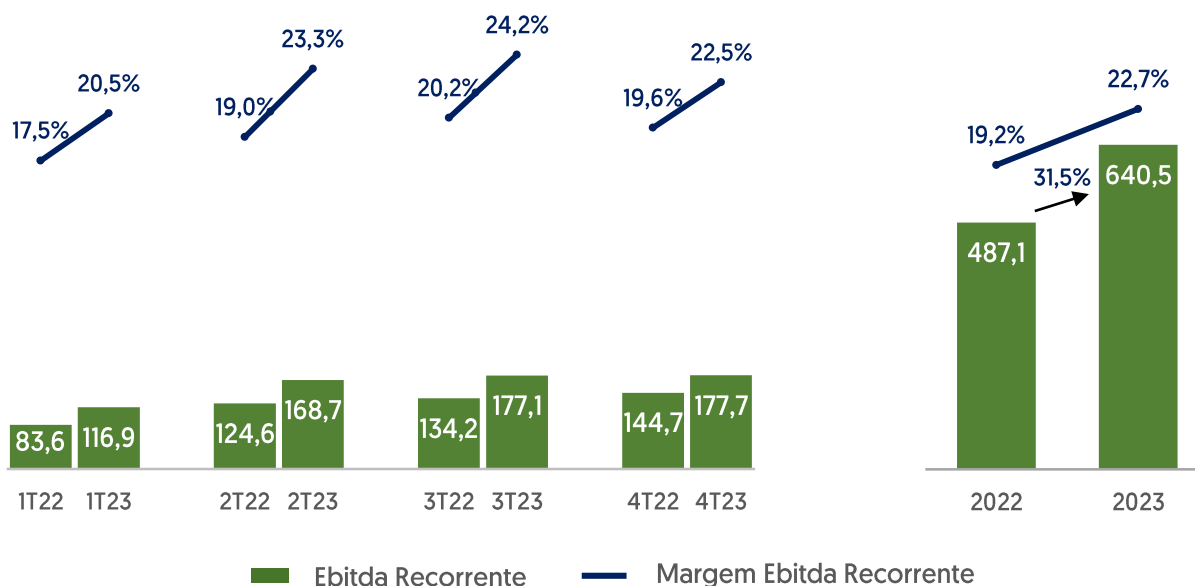
EBITDA

O ganho de 2,9 p.p. na Margem EBITDA do 4T23 versus o mesmo período do ano anterior, se deve principalmente ao excelente desempenho operacional, que resultou no aumento de 4,4 pontos percentuais na margem bruta.

No acumulado do ano de 2023, o EBITDA alcançou R\$ 641,3 milhões, representando um aumento de 22,0% em relação ao ano de 2022. A Margem EBITDA na comparação do ano de 2023 com o ano de 2022 aumentou 2,1 pontos percentuais, subindo de 20,7% para 22,8%.

Na comparação do EBITDA Recorrente, o crescimento no ano de 2023 foi de 31,5% em relação ao EBITDA recorrente obtido no ano de 2022. A Margem EBITDA recorrente na comparação do ano de 2022 com o ano de 2023, ampliou-se em 3,5 pontos percentuais, subindo de 19,2% para 22,7%.

EBITDA RECORRENTE E MARGEM EBITDA RECORRENTE



ROIC (RETORNO SOBRE CAPITAL INVESTIDO)

O retorno sobre capital investido – ROIC² – anualizado atingiu 25,0% no 4T23-LTM (últimos doze meses encerrados em 31/12/2023), o qual representa aumento de 0,9 p.p. sobre o resultado de 24,1% obtido em 31/12/2022.

ROIC	2020	2021	2022	4T23
Lucro Líquido do Exercício/Período (LTM)	31,5	313,8	469,9	494,9
(+) Resultado Financeiro (LTM)	0,1	(12,4)	(41,3)	4,8
NOPAT	31,6	301,4	428,6	499,7
Capital Investido				
Financiamentos e Empréstimos	311,6	361,3	417,0	437,8
(-) Caixa e Equivalentes de Caixa	(158,6)	(114,6)	(197,2)	(361,0)
(-) Aplicações Financeiras	(90,5)	(10,3)	(8,9)	(13,4)
(+) Mútuo com Partes Relacionadas	17,6	18,0	18,4	–
(+) Patrimônio Líquido	1.125,4	1.356,6	1.711,8	1.995,3
Total Capital Investido	1.205,5	1.611,0	1.941,1	2.058,7
Média de Capital Investido no período⁽¹⁾	1.144,0	1.408,2	1.776,0	1.999,9
ROIC anualizado⁽²⁾	2,8%	21,4%	24,1%	25,0%

O retorno sobre capital investido ajustado (ROIC-ajustado³) anualizado atingiu 28,4% no 4T23-LTM (últimos doze meses encerrados em 31/12/2023), com aumento de 0,3 p.p. sobre o resultado de 28,1% obtido em 31/12/2022.

ROIC AJUSTADO	2020	2021	2022	4T23
Lucro Líquido do Exercício/Período (LTM)	31,5	313,8	469,9	494,9
(+) Resultado Financeiro (LTM)	0,1	(12,5)	(41,3)	4,8
(-) Resultado da equivalência patrimonial (LTM)	2,0	(3,1)	(5,3)	(7,9)
NOPAT (Ajustado)	33,6	298,2	423,3	491,8
Capital Investido				
Financiamentos e Empréstimos	311,6	361,3	417,0	437,8
(-) Caixa e Equivalentes de Caixa	(158,6)	(114,6)	(197,2)	(361,0)
(-) Aplicações Financeiras	(90,5)	(10,3)	(8,9)	(13,4)
(+) Mútuo com Partes Relacionadas	17,6	18,0	18,4	–
(-) Ágio da Compra	(198,2)	(198,2)	(198,2)	(198,2)
(-) Investimento em Controlada	(60,0)	(69,4)	(75,7)	(62,9)
(+) Patrimônio Líquido	1.125,4	1.356,6	1.711,8	1.995,3
Total Capital Investido Ajustado	947,3	1.343,4	1.667,2	1.797,6
Média de Capital Investido no período⁽¹⁾	884,8	1.145,4	1.505,3	1.732,4
ROIC Ajustado anualizado⁽³⁾	3,8%	26,0%	28,1%	28,4%

ROIC: Return on invested capital. Em português, retorno sobre o capital investido.

(1) Média do capital investido do final deste período e do final do ano anterior.

(2) Cálculo ROIC: NOPAT dos últimos 12 meses dividido pelo capital investido médio.

(3) O ROIC Ajustado é uma medida não contábil calculada dividindo-se NOPAT Ajustado (definido como o lucro (prejuízo) líquido acrescido do resultado financeiro líquido deduzido da equivalência patrimonial e o resultado de operações descontinuadas), dividido pela média de capital investido no período. O Capital Investido Ajustado é definido como a soma do capital próprio (patrimônio líquido) e a Dívida Líquida (conforme definido abaixo), deduzido do ágio registrado no intangível e o investimento em sociedades não controladas.

CAPEX

No 4T23, a Companhia realizou investimentos totalizando R\$ 39,6 milhões em ativos imobilizados e intangíveis, registrando uma redução de 9,6% em comparação ao montante investido no mesmo período de 2022.

No 4T23, o destaque dos investimentos em capex foi para a ampliação do pavilhão industrial do parque de máquinas retilíneas na planta do Ceará, destinadas a produção dos cabedais Knit.

ADIÇÕES DE IMOBILIZADO E INTANGÍVEL

R\$ Milhões	4T23	4T22	Var. % 4T23/4T22	2023	2022	Var. % 2023/2022
Moldes	10,7	10,7	0,0%	41,4	35,6	16,3%
Máquinas e Equipamentos	8,7	18,5	-53,0%	44,8	63,0	-28,9%
Instalações	3,5	4,9	-28,6%	14,6	22,1	-33,9%
Outros	16,1	9,0	78,9%	36,8	37,5	-1,9%
Imobilizado	39,0	43,1	-9,5%	137,6	158,2	-13,0%
Software	0,6	0,7	-14,3%	1,7	2,5	-32,0%
Intangível	0,6	0,7	-14,3%	1,7	2,5	-32,0%
Total Geral	39,6	43,8	-9,6%	139,3	160,7	-13,3%



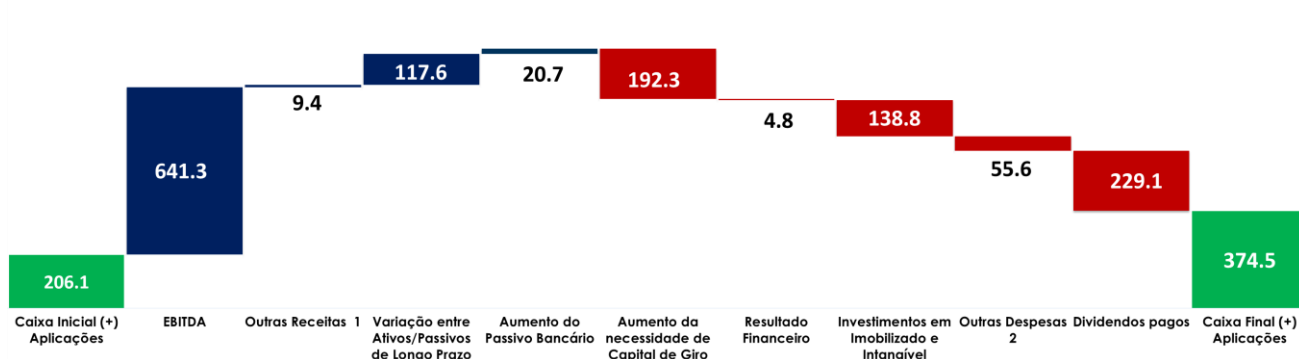
GERAÇÃO DE CAIXA

A variação de caixa no acumulado do ano de 2023 totalizou R\$ 168,4 milhões e foi composta principalmente pelos seguintes eventos:

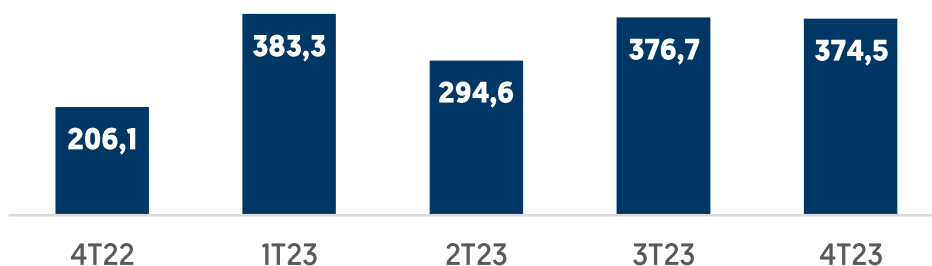
- (i) EBITDA de R\$ 641,3 milhões;
- (ii) Variação entre Ativos/Passivos de Longo Prazo de R\$ 117,6 milhões;
- (iii) Aumento do passivo bancário em R\$ 20,7 milhões;
- (iv) Aumento da necessidade de capital de giro de R\$ 192,3 milhões;
- (v) Investimentos em imobilizado e intangível de R\$ 138,8 milhões;
- (vi) Dividendos pagos de R\$ 229,1 milhões.

Esses eventos combinados resultaram em uma variação positiva de caixa de R\$ 168,4 milhões ao longo do ano de 2023, demonstrando a saúde financeira e a capacidade de geração de caixa da Companhia.

FLUXO DE CAIXA – 2023



FLUXO DE CAIXA - DISPONIBILIDADES



(1) Outras Receitas: Alienação/Baixa do Imobilizado e Intangível + Gastos com emissão de Ações + Recursos provenientes de alienação de investimentos + Efeito da conversão das investidas no exterior.

(2) Outras Despesas: IR e CSLL + Stock Option + Pagamento de passivos de arrendamentos financeiros

ENDIVIDAMENTO

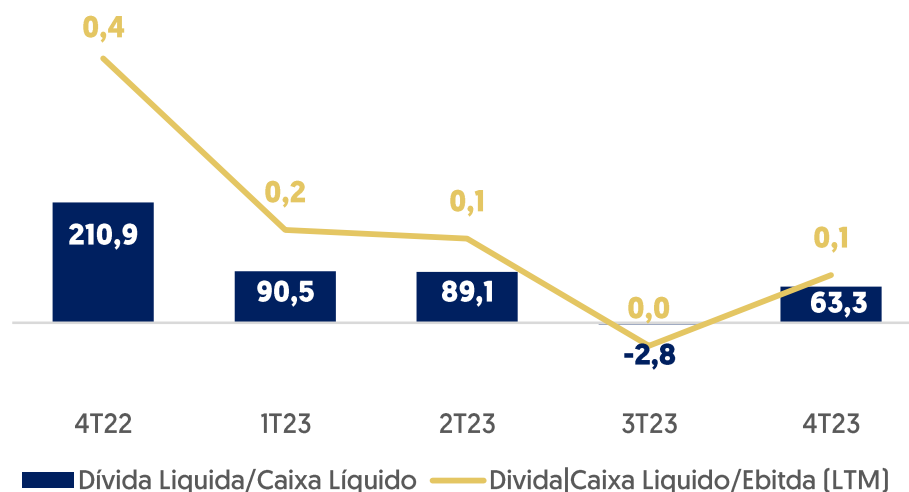
Em 31/12/2023, a Companhia apresentava dívida líquida de R\$ 63,3 milhões, sendo 70,0% inferior a observada no encerramento de 31/12/2022.

A redução do endividamento líquido se deveu principalmente à ótima geração de caixa operacional em virtude do expressivo resultado registrado no ano de 2023, mesmo diante da expansão do capital de giro e das aquisições de capex, bem como ao pagamento de dividendos ao longo do ano.

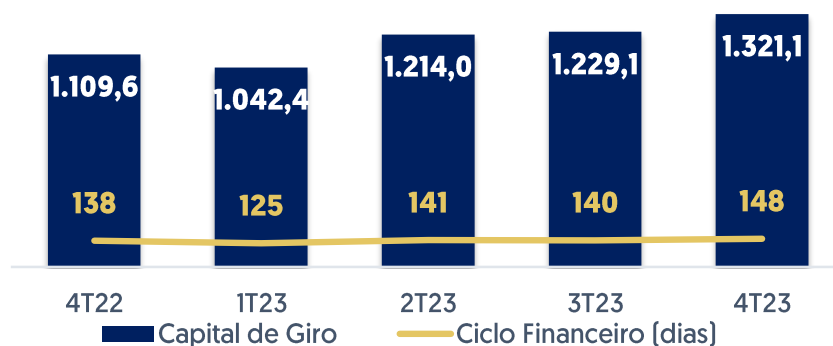
DÍVIDA LÍQUIDA

R\$ Milhões	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2023	Var. % 31/12/2023 / 31/12/2022
Financiamentos e empréstimos	361,3	417,0	437,7	5,0%
Caixa e equivalentes de caixa	(114,6)	(197,2)	(361,0)	83,1%
Aplicações financeiras	(10,3)	(8,9)	(13,4)	50,6%
Dívida Líquida / Caixa Líquido	236,4	210,9	63,3	-70,0%

EVOLUÇÃO DA DÍVIDA LÍQUIDA E ALVANCAGEM



CAPITAL DE GIRO E CICLO FINANCEIRO



MERCADO DE CAPITAIS

DIVIDENDOS

Ao longo do ano de 2023, a Vulcabras anunciou uma série de pagamentos de dividendos antecipados, demonstrando assim seu compromisso com o retorno de valor aos acionistas.

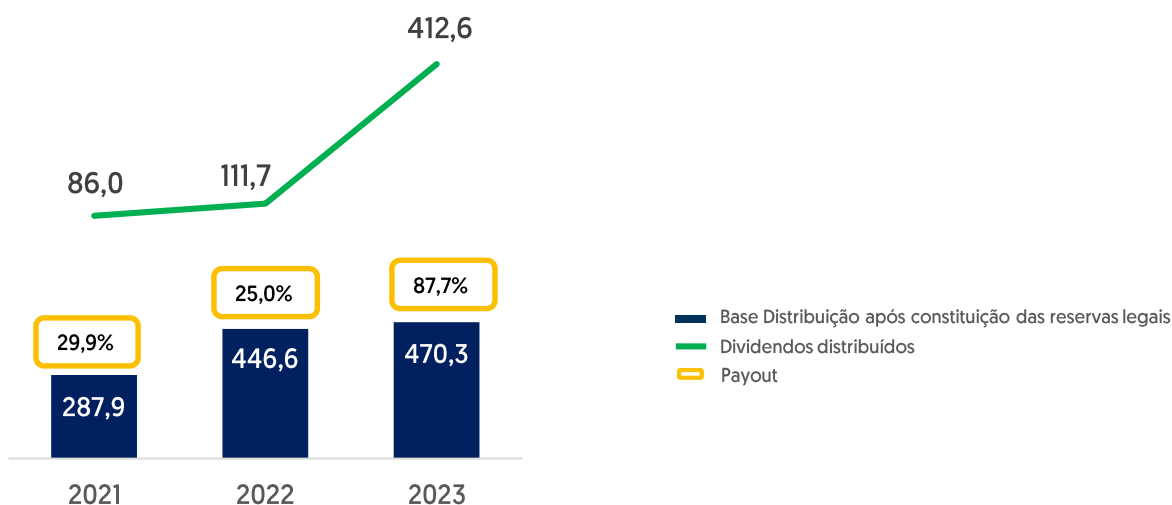
Ao todo foram realizados quatro pagamentos antecipados de dividendos relativos ao resultado do exercício de 2023 que totalizaram R\$ 208,4 milhões.

Em 22 de janeiro de 2024, com base nas suas reservas estatutárias, a Companhia comunicou aos seus acionistas que faria uma nova distribuição de dividendos, desta vez no valor de R\$ 1,50 (um real e cinquenta centavos) por ação, totalizando R\$ 367,7 milhões, onde a primeira parcela correspondente a R\$ 1,00 (um real) por ação, totalizando R\$ 245,1 milhões, foi paga em 08 de fevereiro de 2024 e a segunda parcela correspondente a R\$ 0,50 (cinquenta centavos) totalizando R\$ 122,6 milhões, que será paga em 17 de abril de 2024.

Em 07 de março de 2024, o Conselho de Administração aprovou uma nova distribuição de dividendos no valor de R\$ 0,75 (setenta e cinco centavos) por ação, totalizando R\$ 204,2 milhões. Esses serão pagos em 25 de março de 2024.

RETORNO AOS ACIONISTAS

Tipo	Valor Total	Valor pago por ação	Data base para distribuição	Data de Pagamento
Dividendos Intermediários	36,8	0,15	22/05/2023	06/06/2023
Dividendos Intermediários	36,8	0,15	30/08/2023	14/09/2023
Dividendos Intermediários	98,0	0,40	13/10/2023	24/11/2023
Dividendos Intermediários	36,8	0,15	08/11/2023	24/11/2023
Dividendos Intermediários	204,2	0,75	13/03/2024	25/03/2024
Total Dividendos 2023	412,6			
Dividendos Intermediários	245,1	1,00	25/01/2024	08/02/2024
Dividendos Intermediários	122,6	0,50	25/01/2024	17/04/2024
Total Dividendos 2024	367,7			



MERCADO DE CAPITAIS

PROGRAMA DE RECOMPRA DE AÇÕES

Desde maio de 2022, a Companhia conta com o Programa de Recompra de ações, com o objetivo de otimizar a alocação de capital e gerar valor para os acionistas. Em 31 de outubro de 2023, o Conselho de Administração aprovou a prorrogação do Programa de recompra de ações de emissão da Companhia pelo período de 18 meses. O programa autoriza a recompra de até 5 milhões de ações.

Durante o 4T23 a Companhia não efetivou novas compras e o saldo adquirido e detido em tesouraria era de 766,2 mil ações.

Esse programa de recompra de ações é uma estratégia que visa a otimização do capital e o aumento do valor para os acionistas, além de demonstrar a confiança da Companhia em seu desempenho futuro.

Tipo	Saldo 31/12/2022	Saldo 31/03/2023	Saldo 30/06/2023	Saldo 30/09/2023	Saldo 31/12/2023
QTD Ações em Tesouraria	491,6	567,2	680,1	766,2	766,2
R\$ Ações em Tesouraria	6,1	7,0	8,5	10,0	10,0





SUSTENTABILIDADE

SUSTENTABILIDADE

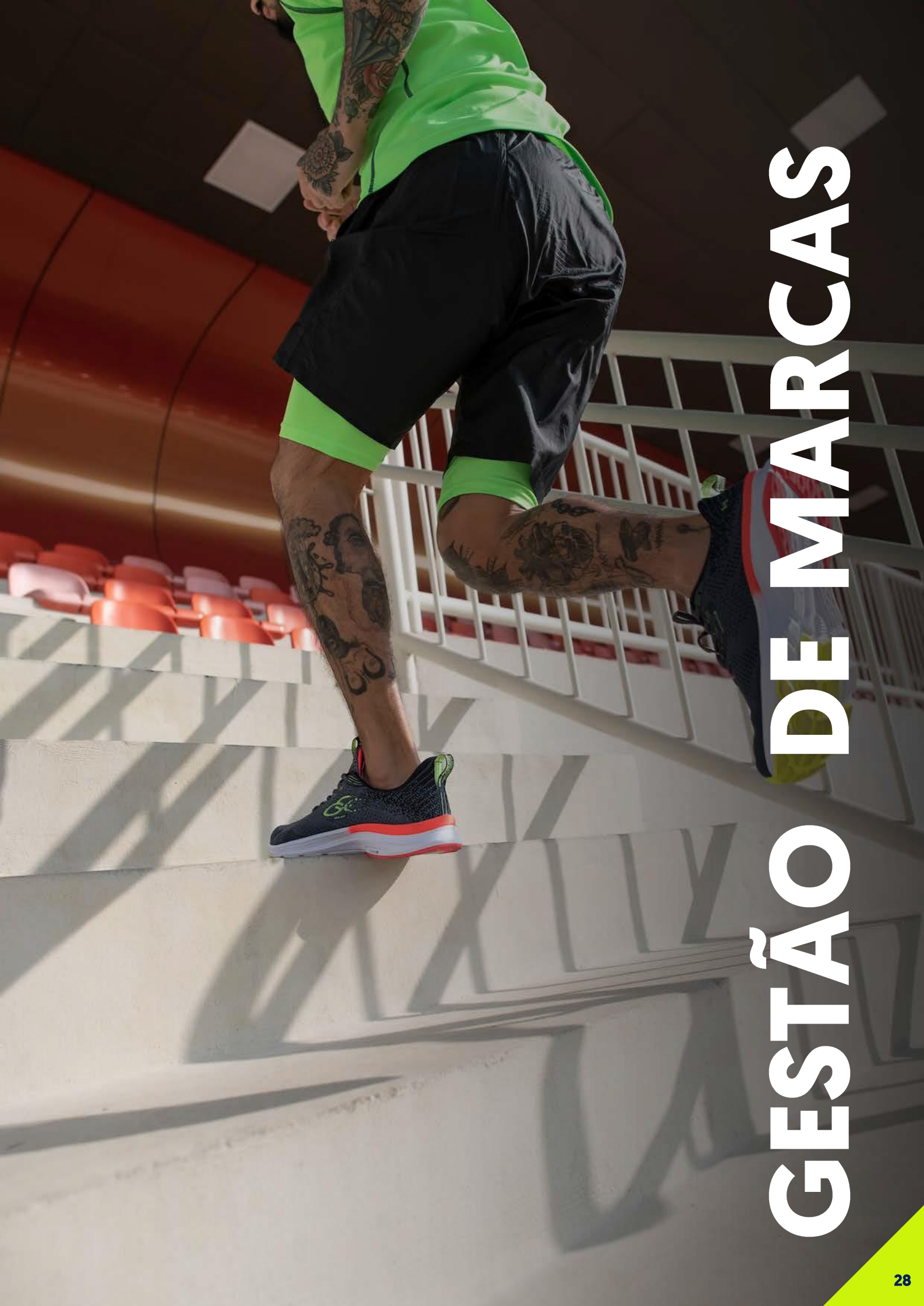


Como parte do nosso compromisso de impacto positivo a partir do esporte, a Vulcabras seleciona anualmente projetos sociais voltados para educação e esporte nas regiões de nossas unidades para receberem aportes via Lei de Incentivo Fiscal.

Desde 2022 estamos construindo uma relação de longo prazo com diversas instituições, para que projetos pedagógicos e educacionais sejam consistentes e possam contribuir para a formação de crianças, jovens e adultos em situação de vulnerabilidade.

No ciclo de 2024, foram selecionados 13 projetos, sendo 5 manutenções, 1 expansão e 8 novos projetos.

- **Esporte:**
 - Escolinha de Triathlon Horizonte
 - Escolinha de Triathlon Pecém
 - Nadando com Thiago Pereira
- **Cultura:**
 - Mundo da Leitura,
 - Palma em Palma
 - Bienal do Mercosul
- **Fundo para Infância e Adolescência**
 - Polvo do Mar - Projeto Primeira Infância
 - Wimbelemdom
- **Fundo do idoso:**
 - Programa Bem-Estar+60
 - Maturidade
- **Pronon:**
 - Santa Casa de Misericórdia de Sobral,
 - Irmandade do Hosp. Nsa. Sra. Das Dores
- **Pronas:**
 - APAE Igrejinha

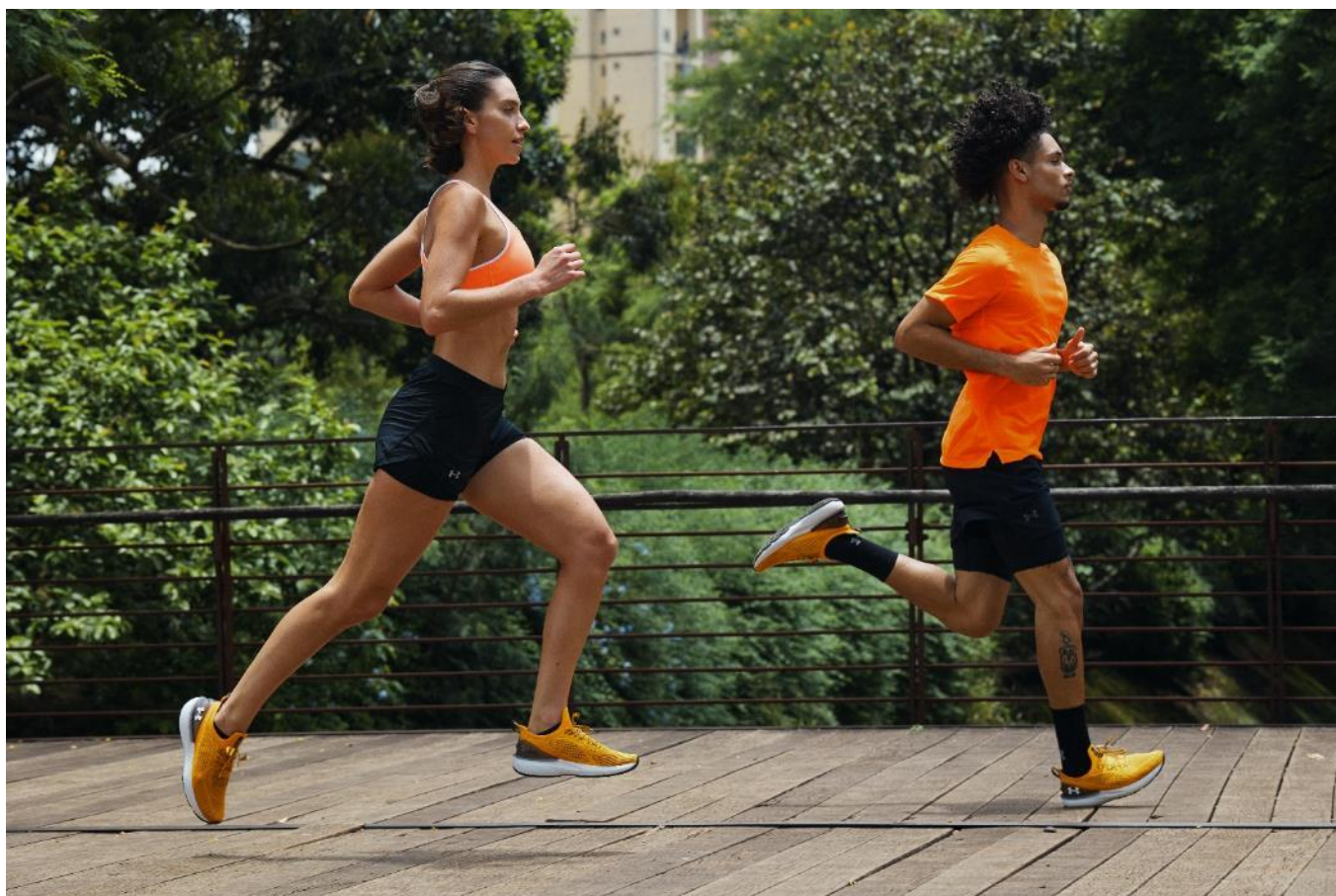


GESTÃO DE MARCAS

GESTÃO DE MARCAS

Com um portfólio pensado para o mercado brasileiro, nossas marcas seguiram ampliando sua atuação no mercado no último trimestre do ano.

O lançamento de novos produtos, suportados por campanhas de comunicação que conectam as marcas com suas respectivas comunidades, expandiram a presença das marcas Mizuno, Olympikus e Under Armour no mercado nacional.





MIZUNO

No quarto trimestre, a Mizuno deu continuidade à expansão da marca em running alta performance, trouxe novas cores dos seus modelos de trail running e seguiu com ações de conexão da marca com o seu público-alvo. E para chancelar a presença da marca com o público de alta performance, o super tênis da Mizuno, o Rebellion Pró, foi eleito o melhor “Super Tênis” e “Tênis do Ano” no Prêmio ‘Os melhores Tênis do Ano 2023’ do Canal Tênis Certo.

Running performance

Um dos carros-chefes da marca na categoria de running performance, o Wave Rider 27 ganhou uma edição comemorativa para a Maratona de Amsterdam, patrocinada pela marca, em homenagem ao pintor holandês Vermeers Straatje. Especialmente para a competição, o tênis ganhou as cores oficiais azul e amarelo, características de uma das obras mais famosas de Vermeer, “A Leiteira”. Resultado de uma collab inédita com o Rijksmuseum, Museu de Arte de Amsterdam, o tênis comemorativo traz a versatilidade dos modelos anteriores somado a um cabedal mais respirável e tecnológico. Outra novidade é a parte interna, que reproduz a tela do artista na palmilha do tênis.

Recentemente atualizado, Mizuno Wave Rider 27 conta com a nova versão da tecnologia Smooth Stretch Woven (SSW), 20 gramas mais leve que a edição anterior, com cabedal de tecido elástico e respirável, para ajuste mais seguro, confortável e macio. Com design inspirado na força das ondas do mar, é uma excelente opção para rodagens, treinos diários e maratonas. R\$ 999,00.

Neo Collection – Performance com materiais sustentáveis

Unindo performance e sustentabilidade, a Mizuno lançou no Brasil a Neo Collection, pack composto pelos dois modelos mais sustentáveis da marca: Wave Neo Wind e o Wave Neo Ultra. Combinando as mais recentes tecnologias da Mizuno com os materiais mais sustentáveis já desenvolvidos pela marca, os dois tênis contam com diversos processos e materiais que os tornam mais sustentáveis e emitem menos CO2 na natureza.

Feita com as tecnologias Mizuno Energy, à base de algas, e Mizuno Energy Lite, à base de óleo de mamona, a entressola dos modelos é biodegradável. Sem nenhum tipo de tingimento, o cabedal do Wave Neo Ultra tem 70% de materiais reciclados e do Wave Neo Wind 60%, reduzindo 100% da utilização de água em seu processo de produção.

O Wave Neo Ultra é um tênis da categoria de máximo amortecimento. Pela primeira vez, possui o triplo combo da tecnologia Energy, com Mizuno Energy Core, Mizuno Energy Lite e Mizuno Energy, proporcionando uma sensação de corrida com muito amortecimento, ótimo retorno de energia e maciez, sem prejudicar a estabilidade. No solado, a tecnologia G3 garante maior tração e menos peso. Já o Wave Neo Wind conta com a tecnologia Mizuno Energy Lite e Mizuno Energy, combinadas com a Placa Wave também feita à base de óleo de mamona, que resulta em uma corrida com ótimo amortecimento, maciez, estabilidade e sensação de propulsão. O solado do Wave Neo Wind também é feito com a tecnologia G3, porém com um design que aumenta ainda mais a tração. Ambos os modelos já estão disponíveis no site da marca. R\$ 1.499,99 e R\$ 1.299,99.



OLYMPIKUS

A Olympikus seguiu se consolidando no cenário de corrida com a linha Corre, democratizando o acesso à alta tecnologia esportiva, a partir de um ecossistema que coloca o consumidor no centro, e inclui produtos de alta performance a preços mais democráticos, eventos proprietários, como o Bota Pra Correr (BPC), patrocínio a eventos, assessorias esportivas e atletas de elite.

No último trimestre do ano, a marca conquistou algumas premiações importantes em reconhecimento ao trabalho construído em parceria com a comunidade de corrida. O case “Bota Pra Correr, conquistou o Prêmio Share na categoria “Campanha com Influenciadores”; no Effie Awards Brasil, a marca ganhou bronze com “A Criação do Corre” na categoria Solução Inovadora de Marketing. O Corre 3 foi eleito o melhor na categoria “Tênis Sem Placa Custo-Benefício”, do Prêmio Melhores do Ano Corrida no Ar, e foi o grande vencedor em 3 categorias do Prêmio Tênis Certo 2023: melhor tênis “Pau Pra toda Obra”, “Iniciantes” e “Melhor Custo Benefício”. Fechando o ano, em 2023, o Corre 3 foi o tênis mais usado pelos corredores brasileiros no aplicativo Strava, um dos maiores aplicativos usados por corredores e ciclistas para gravar seus percursos.

Bota pra Correr (BPC)

A marca seguiu ativando a comunidade de corrida com seu evento proprietário de corrida, o Bota Pra Correr. Em novembro a marca reuniu a comunidade corredora em Bento Gonçalves (RS) para a segunda edição do ano do Bota Pra Correr – desta vez no Vale dos Vinhedos. Apesar do cancelamento da prova, em respeito às famílias vítimas das enchentes e riscos de segurança trazidos pela chuva, a edição mostrou que o BPC se transformou no maior festival de corrida do País por estar em linha com a principal filosofia do esporte: aprender com os desafios.

Até a véspera da prova, o festival teve muita troca, calor humano e atividades interativas, por meio de uma programação que contou com workshops, talk com Vanderlei Cordeiro de Lima, palestra com Elkana Kiptum Ruto, que compartilhou conhecimento da ‘Terra dos Campeões’ na palestra “Fortaleza Mental: o corre dos Campeões”, seguida da apresentação, em primeira mão, do documentário “Mental: a escola queniana”.

Olimpiadas com Vanderlei

Após 20 anos, Vanderlei Cordeiro de Lima volta ao palco de sua medalha de bronze nos Jogos Olímpicos de 2004: a cidade de Atenas. E para celebrar o ídolo da corrida brasileira, a Olympikus convidou o atleta, que é embaixador da marca, para correr a Maratona de Atenas, no mesmo circuito onde se tornou um símbolo mundial do esporte. Toda a jornada de preparação do ex-atleta foi documentada pela Olympikus em suas redes sociais. Vanderlei Cordeiro de Lima retornou ao seu antigo local de treinamento em Paipa, Colômbia, desta vez como embaixador da marca e com o Corre 3 nos pés.

No dia 12 de novembro, Vanderlei Cordeiro de Lima cruzou a linha de chegada. A emoção se entrelaçou ao significado da prova para a história do atletismo mundial. O Corre 3 usado na prova por Vanderlei, juntamente com três fotos registradas ao longo da corrida, foram entregues ao Museu de Maratona, fortalecendo a história do atleta e consolidando o seu legado de resiliência e espírito esportivo.

Collab Baw

Para fortalecer a presença da marca no segmento de lifestyle esportivo, a Olympikus se uniu à marca brasileira Baw para uma colaboração exclusiva, se aproximando dos fãs de lifestyle urbano. A coleção, batizada de “Do Corre pro Rolê”, uniu a expertise técnica da Olympikus no segmento esportivo à visão de estilo e design da Baw. A união do running com o lifestyle resultou em um modelo exclusivo do Corre 3 na cor marrom, incorporando elementos de estilo e design, sem abrir mão das tecnologias que tornam o tênis o carro-chefe entre os produtos de corrida de alta performance da marca. A collab trouxe ainda uma coleção exclusiva de vestuário, com peças projetadas para refletir os valores de estilos de ambas as marcas, levando uma oferta completa aos consumidores. A collab está disponível nos e-commerces das duas marcas e nas lojas físicas da Baw. Os preços variam entre R\$ 59,00 e R\$ 599,99. [Link para o site]





UNDER ARMOUR

No quarto trimestre do ano, a Under Armour trouxe todo o conhecimento da Vulcabras para os atletas brasileiros ao lançar no mercado nacional o Tribase Cross SE, desenvolvido e fabricado pela Vulcabras para revolucionar a experiência da atividade física, durante a 2ª edição do SUAR, plataforma imersiva da marca que reuniu atletas e profissionais conectados à performance, renovando o compromisso da Under Armour com a comunidade brasileira do treino. Desta forma, manteve seu crescimento focado no treino e no basquete, conquistando academias e quadras de basquete, se tornando líder de vendas em calçados para treino, com foco em academias, nos principais clientes.

UA Tribase Cross SE

Em dezembro, a UA lançou o Tribase Cross SE, tênis desenvolvido e projetado no Brasil pela Vulcabras para atender às necessidades dos praticantes de treino em diversas modalidades, como academia, crossfit e funcional. A campanha do produto contou com grandes influenciadores do mercado de treino e foi lançado no evento proprietário da marca, o SUAR.

O tênis se destaca já no primeiro contato com o pé, pelo seu conforto excepcional. Seu cabedal é confeccionado em malha retilínea, assemelhando-se a uma meia, proporcionando um ajuste preciso e eliminando atritos indesejados. Essa inovação garante liberdade de movimento, evitando pontos de pressão e permitindo que o atleta se concentre completamente em seus exercícios, sem distrações.

Uma das principais novidades do modelo é a aplicação de TPU em High Frequency na biqueira, reforçando significativamente a estrutura da área frontal do calçado, proporcionando maior proteção para os dedos. Essa adição robusta reforça a durabilidade do tênis, protegendo-o contra desgastes e impactos, mesmo nos treinos mais intensos.

O passador de atacador com fitas não apenas adiciona um toque moderno ao design, mas também permite um ajuste personalizado, mantendo o tênis firme nos pés durante exercícios dinâmicos. R\$ 549,99.

SUAR – conexão com a comunidade de treino

Em dezembro, a Under Armour realizou a 2ª edição do SUAR. O evento reuniu mais de 200 atletas e influenciadores de treino em uma programação que uniu corpo e mente, bate-papo com o maior ciclista do Brasil, Henrique Avancini, e a psicóloga do Comitê Olímpico do Brasil, Carla di Pierro, além de um treinamento conduzido por importantes nomes do universo fitness, como Juliana Hitomi, Lucas Pretto e Luciano D'Elia. Durante a ação, os convidados puderam treinar com o lançamento UA Tribase Cross SE.

ANEXOS

BALANÇO PATRIMONIAL

BALANÇO PATRIMONIAL (CONSOLIDADO)					
R\$ milhares					
ATIVO	31/12/2023	31/12/2022	PASSIVO	31/12/2023	31/12/2022
Caixa e equivalentes de caixa	361.020	197.197	Fornecedores	83.779	104.925
Aplicações financeiras	3	4	Financiamentos e empréstimos	234.497	283.638
Contas a receber de clientes	830.672	769.457	Passivo de arrendamento	8.433	8.509
Estoques	583.534	567.831	Impostos a recolher	39.332	19.670
Impostos a recuperar	119.435	18.685	Salários e férias a pagar	56.070	56.139
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	26.786	13.859	Provisões	2.739	3.102
Outras contas a receber	39.177	26.074	Comissões a pagar	28.239	19.538
			Dividendos e lucros a pagar	15	20.734
			Outras contas a pagar	58.576	53.716
ATIVO CIRCULANTE	1.960.627	1.593.107	PASSIVO CIRCULANTE	511.680	569.971
Aplicações financeiras	13.446	8.942	Financiamentos e empréstimos	203.253	133.410
Contas a receber de clientes	3.873	5.153	Mútuo com partes relacionadas	0	18.448
Impostos a recuperar	59.236	193.504	Passivo de arrendamento	6.862	12.059
Impostos de renda e contribuição social diferidos	1.286	13.591	Provisões	53.147	54.274
Depósitos judiciais	27.847	22.419	Imposto de renda e contribuição social diferido	2.071	17.079
Bens destinados à venda	194	194	Outras contas a pagar	2.844	3.681
Outras contas a receber	2.090	1.934			
REALIZAVEL A LONGO PRAZO	107.972	245.737	PASSIVO NÃO CIRCULANTE	268.177	238.951
Investimentos	62.883	75.662	PATRIMÔNIO LÍQUIDO		
Propriedade para investimento	2	4	Capital social	1.108.354	1.106.717
Direito de uso	12.903	18.119	Reservas de capital	-4.102	-1.472
Imobilizado	422.650	379.031	Reservas de reavaliação	4.020	4.175
Intangível	208.116	209.096	Reserva de Lucros a Realizar	862.750	576.094
	706.554	681.912	Ajustes de Avaliação patrimonial	23.965	25.974
			Patrimônio líquido atribuível aos controladores	1.994.987	1.711.488
			Participações de não controladores	309	346
TOTAL DO ATIVO NÃO CIRCULANTE	814.526	927.649	TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	1.995.296	1.711.834
			TOTAL DO PASSIVO	779.857	808.922
TOTAL DO ATIVO	2.775.153	2.520.756	TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	2.775.153	2.520.756

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS (CONSOLIDADO)	4T23	4T22	VAR (%)	2023	2022	VAR (%)
R\$ milhares						
Receita líquida de vendas	791.289	738.843	7,1%	2.817.679	2.536.936	11,1%
Custo das vendas e revendas	-453.776	-455.991	-0,5%	-1.641.645	-1.599.498	2,6%
Lucro bruto	337.513	282.852	19,3%	1.176.034	937.438	25,5%
Margem Bruta	42,7%	38,3%	4,4 p.p.	41,7%	37,0%	4,7 p.p.
Despesas com vendas	-139.705	-108.515	28,7%	-486.315	-384.695	26,4%
Reversão (provisão) para perdas esperadas para crédito de liquidação duvidosa	-1.004	-6.347	-84,2%	297	-14.539	-102,0%
Despesas administrativas	-44.349	-58.969	-24,8%	-155.252	-150.168	3,4%
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	-2.173	43.597	-105,0%	-108	50.233	-100,2%
Resultado da equivalência patrimonial	2.174	1.376	58,0%	7.864	5.298	48,4%
Resultado antes das despesas e receitas financeiras líquidas e tributos	152.456	153.994	-1,0%	542.520	443.567	22,3%
Receitas financeiras	17.001	84.905	-80,0%	86.204	125.916	-31,5%
Despesas financeiras	-19.919	-19.114	4,2%	-90.979	-84.618	7,5%
Resultado financeiro líquido	-2.918	65.791	-104,4%	-4.775	41.298	-111,6%
Resultado antes dos tributos sobre lucro	149.538	219.785	-32,0%	537.745	484.865	10,9%
Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos	-4.833	-5.485	-11,9%	-42.862	-14.935	187,0%
Lucro Líquido do período	144.705	214.300	-32,5%	494.883	469.930	5,3%
Margem Líquida	18,3%	29,0%	-10,7 p.p.	17,6%	18,5%	-0,9 p.p.
Resultado atribuível aos:						
Acionistas controladores	144.688	214.288		494.892	469.900	
Acionistas não controladores	17	12		-9	30	
Lucro Líquido do período	144.705	214.300		494.883	469.930	
Resultado por ação						
Resultado por ação ordinária - básico	0,5900	0,8721		2,0180	1,9124	
Resultado por ação ordinária - diluído	0,5862	0,8690		2,0051	1,9056	
Quantidade de ações ao final do exercício						
Quantidade de ação ordinária - básico	245.237.428	245.710.968		245.237.428	245.710.968	
Quantidade de ação ordinária - diluído	246.820.783	246.595.701		246.820.783	246.595.701	

DEMONSTRAÇÃO DE FLUXO DE CAIXA

Demonstração de Fluxo de Caixa (Método Indireto)	2023	2022
R\$ Milhares		
Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais		
Lucro Líquido do período	494.883	469.930
Ajustes para:		
Depreciação e amortização	98.720	82.253
Provisão (reversão) para perdas por valor recuperável dos estoques	21.055	26.372
Juros s/ arrendamentos provisionados	4.202	4.277
Valor líquido dos itens tangíveis e intangíveis baixados	6.168	10.174
Rendimentos de aplicações financeiras	-1.679	-889
Provisões para contingências	9.550	5.767
Resultado da equivalência patrimonial	-7.864	-5.298
Transação com pagamento baseado em ações	1.269	-84
Provisão (reversão) para perdas esperadas para crédito de liquidação duvidosa	-297	14.539
Indébito tributário - SELIC	0	-8.792
Encargos financeiros e variação cambial reconhecidos no resultado	46.995	42.078
Imposto de renda e contribuição social corrente	42.862	14.935
Participação de não controladores	9	-30
Recuperação de PIS e COFINS s/ ICMS	-11.062	-126.151
Lucro líquido do período ajustado	704.811	529.081
Variações nos ativos e passivos		
Contas a receber de clientes	-60.766	-166.396
Estoques	-36.758	-100.706
Impostos a recuperar	31.653	25.919
Valores a receber por alienação de operação	905	2.580
Outras contas a receber	-13.259	-8.685
Depósitos judiciais	-3.595	-8.497
Fornecedores	-21.431	26.882
Comissões a pagar	8.701	5.233
Impostos a recolher	25.191	20.362
Salários e férias a pagar	-69	10.521
Outras contas a pagar	3.986	29.278
Provisões	-12.873	-6.186
Variações nos ativos e passivos	-78.315	-169.695
Caixa proveniente das (utilizada nas) atividades operacionais	626.496	359.386
Juros pagos	-51.879	-32.252
Pagamento de Juros de arrendamento	-1.934	-2.306
Impostos pagos sobre o lucro	-49.431	-24.203
	-103.244	-58.761

DEMONSTRAÇÃO DE FLUXO DE CAIXA

Demonstração de Fluxo de Caixa (Método Indireto)	2023	2022
R\$ Milhares		
Fluxo de caixa líquido utilizado nas (proveniente das) atividades operacionais	523.252	300.625
Fluxo de Caixa das Atividades de Investimento		
Aquisições de imobilizado	-137.115	-157.217
Resgate (aplicação) de aplicações financeiras	-2.824	2.255
Recursos provenientes da alienação de imobilizado	1.537	1.057
Aquisições de intangível	-1.695	-2.537
Recebimento de dividendos	2.857	134
Fluxo de Caixa utilizado nas Atividades de Investimento	-137.240	-156.308
Fluxo de Caixa das Atividades de Financiamento		
Empréstimos tomados - Principal	333.995	337.630
Pagamento de empréstimos tomados - Principal	-312.490	-291.073
Aquisição de ações em tesouraria	-3.899	-6.119
Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	-229.110	-90.930
Aumento de capital	1.637	0
Pagamento de passivo de arrendamento	-12.407	-12.397
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado) nas Atividades de Financiamento	-222.274	-62.889
Aumento (redução) de Caixa e equivalentes de Caixa	163.738	81.428
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	197.197	114.635
Efeito da variação cambial sobre o caixa e equivalentes de caixa	85	1.134
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	361.020	197.197
Aumento (redução) de Caixa e equivalentes de Caixa	163.738	81.428

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

INSTITUCIONAL

Vulcabras atua há 71 anos no setor calçadista brasileiro e nesse período consolidou-se como a maior indústria do setor de calçados esportivos do País tornando-se gestora de marcas líderes em seus respectivos segmentos: Olympikus, campeã nacional em venda de tênis, Under Armour, uma das maiores marcas de confecções, calçados e acessórios esportivos do mundo, e Mizuno, a marca de performance que acredita no valor do esporte e suporta a jornada de todos que dão o melhor de si independente de quem são, nível e tipo de esporte.

Fundada em julho de 1952 com a constituição da Companhia Industrial Brasileira de Calçados Vulcanizados S.A., em São Paulo, fabricava sapatos de couro com sola de borracha vulcanizada, e teve como um de seus primeiros ícones o Vulcabras 752, cujo nome era referência ao mês e ano de fundação da Companhia. Em 1973 iniciamos a produção de marcas esportivas no Brasil e desde então nos especializamos em entregar tecnologia nos calçados para democratização da performance esportiva.

Os calçados produzidos pela Companhia são encontrados em lojas de todo o Brasil, com equipe comercial ampla que atende a mais de 10 mil clientes em território nacional e em Países da América do Sul, no ecommerce e lojas próprias das marcas. São mais de 800 novos modelos por ano, projetados e desenvolvidos no maior centro de tecnologia e desenvolvimento de calçados esportivos da América Latina, instalado em Parobé - RS.

Os produtos são confeccionados em duas modernas fábricas localizadas na região Nordeste, em Horizonte/CE e Itapetinga/BA. O centro administrativo da Companhia, por sua vez, está localizado em Jundiá - SP, além de um Centro de Distribuição Logístico destinado ao Canal de E-commerce localizado em Extrema - MG. Há, ainda, uma filial com centro de distribuição no Peru. Estas seis unidades empregam, diretamente, mais de 18,0 mil colaboradores.

A Companhia trabalha com uma estratégia de diversificação de portfólios buscando constantemente inovação e aperfeiçoamento.



AUDITORIA INDEPENDENTE

AUDITORES INDEPENDENTES

Em conformidade com a Instrução CVM nº 381/03, a Vulcabras S.A. informa que desde 01/01/2022, nomeou a “Ernst & Young Auditores Independentes S/S Ltda” para a auditoria das suas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Para os serviços referentes à revisão anual (2023) foram desembolsados honorários de aproximadamente R\$ 690,6 mil.

DECLARAÇÃO DA DIRETORIA

De acordo com o artigo 25, parágrafo 1º, item 5 da Instrução CVM nº 480/09, o Conselho de Administração, em reunião realizada em 07/03/2024 declara que revisou, discutiu e concordou com as informações contábeis da Vulcabras S.A. do 4º trimestre de 2023 e com o relatório de revisão dos auditores independentes sobre as informações financeiras trimestrais individuais e consolidadas.



ADMINISTRAÇÃO

COMPOSIÇÃO DO CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Pedro Grendene Bartelle	Presidente do Conselho de Administração
André de Camargo Bartelle	1º Vice-Presidente
Pedro Bartelle	2º Vice-Presidente
Paulo Sérgio da Silva	Conselheiro Independente
Rafael Ferraz Dias de Moraes	Conselheiro Independente

COMPOSIÇÃO DA DIRETORIA

Pedro Bartelle	Diretor Presidente
Rafael Carqueijo Gouveia	Diretor Superintendente
Wagner Dantas da Silva	Diretor Administrativo, Financeiro e Relações com Investidores
Evandro Saluar Kollet	Diretor Corporativo de Desenvolvimento de Produto e Tecnologia
Márcio Kremer Callage	Diretor de Marketing
Rodrigo Miceli Piazer	Diretor de Supply Chain



VULCABRAS



II - Demonstrações financeiras Individuais e Consolidadas

Vulcabras S.A.

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2023

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	1
Demonstrações financeiras individuais e consolidadas auditadas	
Balancos patrimoniais.....	6
Demonstrações dos resultados.....	7
Demonstrações dos resultados abrangentes	8
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	9
Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto	10
Demonstrações do valor adicionado	11
Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas	12

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos Administradores e Acionistas da
Vulcabras S.A.
Jundiaí - SP

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Vulcabras S.A. ("Companhia"), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Companhia em 31 de dezembro de 2023, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB).

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Principais assuntos de auditoria

Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Para o assunto abaixo, a descrição de como nossa auditoria tratou o assunto, incluindo quaisquer comentários sobre os resultados de nossos procedimentos, é apresentado no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto.

Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas”, incluindo aquelas em relação a esse principal assunto de auditoria. Dessa forma, nossa auditoria incluiu a condução de procedimentos planejados para responder a nossa avaliação de riscos de distorções significativas nas demonstrações financeiras. Os resultados de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar o assunto abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações financeiras da Companhia.

Reconhecimento de receitas de venda

As receitas de vendas da Companhia são compostas por um grande volume de transações com entregas para seus clientes em todas as regiões do país. A administração monitora a entrega dos produtos aos clientes para identificar as vendas faturadas e não entregues ao final do exercício, de modo a reconhecer a receita no seu correto período de competência.

Considerando o grande volume e pulverização das suas vendas e a relevância do respectivo valor registrado em suas demonstrações financeiras, a Companhia possui controles para determinar a data de entrega dos produtos para o registro contábil das receitas no correto período de competência. A determinação do montante de receita a ser reconhecido, bem como o momento do seu reconhecimento, requer da administração da Companhia uma análise detalhada dos termos e condições das vendas, além de envolver o uso de julgamento profissional. Esse julgamento profissional pode levar ao risco de reconhecimento antecipado de receita, em especial no que se refere ao período de fechamento contábil mensal. Em função desses aspectos, consideramos o reconhecimento de receita como um principal assunto de auditoria.

Como nossa auditoria conduziu este assunto:

Nossos procedimentos incluíram, entre outros: (i) a avaliação do desenho e da eficácia operacional dos controles chaves implementados pela Companhia sobre a determinação do momento de reconhecimento da receita; (ii) análise das movimentações mensais sobre os saldos de receita reconhecida pela Companhia de modo a avaliar a existência de variações contrárias às nossas expectativas estabelecidas com base em nosso conhecimento do setor e da Companhia; (iii) análise das devoluções e cancelamentos ocorridas após o encerramento do exercício; e (iv) para uma amostra de vendas registradas durante o exercício, a obtenção das respectivas documentações suporte para avaliar se a receita foi reconhecida no período contábil adequado. Adicionalmente, avaliamos a adequação das divulgações relacionadas, incluídas nas notas explicativas 3.3 e 21.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre as receitas de venda, que está consistente com a avaliação da administração, consideramos que os critérios e premissas de reconhecimento de receita adotados pela diretoria, assim como as respectivas divulgações nas notas explicativas 3.3 e 21, são aceitáveis, no contexto das demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.



Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia, e apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico NBC TG 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e o relatório do auditor

A diretoria da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas não abrange o Relatório da administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a diretoria é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a diretoria pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detecta as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.

- Concluimos sobre a adequação do uso, pela diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

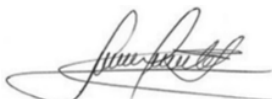
Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as respectivas salvaguardas.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aquele que foi considerado como mais significativo na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constitui o principal assunto de auditoria. Descrevemos esse assunto em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

Recife, 7 de março de 2024

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC SP-015199/O



Francisco da Silva Pimentel
Contador CRC SP-171230/O

Vulcabras S.A.

(Companhia aberta)

Balancos patrimoniais

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

Ativo	Nota	Consolidado		Controladora		Passivo	Nota	Consolidado		Controladora	
		31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022			31/12/2023	31/12/2022		
Caixa e equivalentes de caixa	4	361.020	197.197	1.023	35.161	Fornecedores	16	83.779	104.925	2.631	368
Aplicações financeiras	5	3	4	3	4	Financiamentos e empréstimos	17	234.497	283.638	-	-
Contas a receber de clientes	6	830.672	769.457	-	-	Passivo de arrendamento	18	8.433	8.509	-	-
Estoques	7	583.534	567.831	-	-	Impostos a recolher		39.332	19.670	195	330
Impostos a recuperar	8	119.435	18.685	648	582	Salários e férias a pagar		56.070	56.139	21	13
Imposto de renda e contribuição social	9a	26.786	13.859	992	1.331	Provisões	19	2.739	3.102	382	397
Outras contas a receber partes relacionadas	11b	-	-	255.742	-	Comissões a pagar		28.239	19.538	-	-
Outras contas a receber e outros créditos		39.177	26.074	4.142	6.141	Dividendos e lucros a pagar		15	20.734	15	20.734
						Outras contas a pagar		58.576	53.716	225	1.191
Total do ativo circulante		1.960.627	1.593.107	262.550	43.219	Total do passivo circulante		511.680	569.971	3.469	23.033
Aplicações financeiras	5	13.446	8.942	2	1	Financiamentos e empréstimos	17	203.253	133.410	-	-
Contas a receber de clientes	6	3.873	5.153	-	-	Mútuos com partes relacionadas	11	-	18.448	-	109.889
Impostos a recuperar	8	59.236	193.504	1.920	1.831	Passivo de arrendamento	18	6.862	12.059	-	-
Impostos de renda e contribuição social diferidos	9b	1.286	13.591	-	301	Provisões	19	53.147	54.274	399	591
Depósitos judiciais	10	27.847	22.419	250	408	Imposto de renda e contribuição social diferidos	9b	2.071	17.079	-	301
Bens destinados à venda		194	194	-	-	Outras contas a pagar		2.844	3.681	-	-
Outras contas a receber		2.090	1.934	1.012	973	Total do passivo não circulante		268.177	238.951	399	110.781
Realizável a longo prazo		107.972	245.737	3.184	3.514	Patrimônio líquido					
Investimentos	12a	62.883	75.662	1.733.010	1.798.458	Capital social	20a	1.108.354	1.106.717	1.108.354	1.106.717
Propriedade para investimento		2	4	-	-	Reservas de capital	20b	(4.102)	(1.472)	(4.102)	(1.472)
Direito de uso	18	12.903	18.119	-	-	Reservas de reavaliação	20c	4.020	4.175	4.020	4.175
Imobilizado	13	422.650	379.031	-	-	Ajustes de avaliação patrimonial	20d	23.965	25.974	23.965	25.974
Intangível	14	208.116	209.096	111	111	Reserva de lucros	20e	862.750	576.094	862.750	576.094
		706.554	681.912	1.733.121	1.798.569	Patrimônio líquido atribuível aos controladores		1.994.987	1.711.488	1.994.987	1.711.488
Total do ativo não circulante		814.526	927.649	1.736.305	1.802.083	Participações de não controladores		309	346	-	-
Total do ativo		2.775.153	2.520.756	1.998.855	1.845.302	Total do patrimônio líquido		1.995.296	1.711.834	1.994.987	1.711.488
						Total do passivo		779.857	808.922	3.868	133.814
						Total do passivo e patrimônio líquido		2.775.153	2.520.756	1.998.855	1.845.302

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Vulcabras S.A.

(Companhia aberta)

Demonstrações de resultados

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais, exceto o lucro líquido por ação)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Operação em continuidade					
Receita líquida de vendas	21	2.817.679	2.536.936	-	-
Custo das vendas e revendas	22	<u>(1.641.645)</u>	<u>(1.599.498)</u>	-	-
Lucro bruto		1.176.034	937.438	-	-
Despesas com vendas	23	(486.315)	(384.695)	-	-
Reversão (provisão) para perdas esperadas para crédito de liquidação duvidosa	23	297	(14.539)	-	-
Despesas administrativas	24	(155.252)	(150.168)	(7.331)	(5.398)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	25	(108)	50.233	9.643	5.050
Resultado da equivalência patrimonial	12b	<u>7.864</u>	<u>5.298</u>	<u>492.883</u>	<u>473.848</u>
Resultado antes das despesas e receitas financeiras líquidas e tributos		542.520	443.567	495.195	473.500
Receitas financeiras		86.204	125.916	6.641	18.244
Despesas financeiras		<u>(90.979)</u>	<u>(84.618)</u>	<u>(6.015)</u>	<u>(21.821)</u>
Despesas e receitas financeiras, líquidas	26	<u>(4.775)</u>	<u>41.298</u>	<u>626</u>	<u>(3.577)</u>
Resultado antes dos tributos sobre lucro		537.745	484.865	495.821	469.923
Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos	9c	<u>(42.862)</u>	<u>(14.935)</u>	<u>(929)</u>	<u>(23)</u>
Lucro líquido do exercício		<u>494.883</u>	<u>469.930</u>	<u>494.892</u>	<u>469.900</u>
Resultado atribuível aos:					
Acionistas controladores		494.892	469.900	494.892	469.900
Acionistas não controladores		<u>(9)</u>	<u>30</u>	-	-
Lucro líquido do exercício		<u>494.883</u>	<u>469.930</u>	<u>494.892</u>	<u>469.900</u>
Resultado por ação					
Resultado por ação ordinária - básico				<u>2,0180</u>	<u>1,9124</u>
Resultado por ação ordinária - diluído				<u>2,0051</u>	<u>1,9056</u>
Quantidade de ações ao final do exercício					
Ações ordinárias em circulação				<u>245.237.428</u>	<u>245.710.968</u>
Ações ordinárias em circulação com efeito diluidor				<u>246.820.783</u>	<u>246.595.701</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Vulcabras S.A.

(Companhia aberta)

Demonstrações dos resultados abrangentes

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

	<u>Consolidado</u>		<u>Controladora</u>	
	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Resultado do exercício	<u>494.883</u>	<u>469.930</u>	<u>494.892</u>	<u>469.900</u>
Outros resultados abrangentes - ORA	<u>(2.009)</u>	<u>3.230</u>	<u>(2.009)</u>	<u>3.230</u>
Itens que podem ser subsequentemente reclassificados para o resultado				
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	(2.059)	2.873	(2.059)	2.873
Ativos financeiros ao valor justo através de outros resultados abrangentes	50	357	50	357
Resultado abrangente total	<u>492.874</u>	<u>473.160</u>	<u>492.883</u>	<u>473.130</u>
Resultado abrangente atribuível aos:				
Acionistas controladores	492.883	473.130	492.883	473.130
Acionistas não controladores	(9)	30	-	-

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Vulcabras S.A.

(Companhia aberta)

Demonstração das mutações do patrimônio líquido

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

	Consolidado										
	Controladora				Reserva legal	Reserva de lucros a realizar	Reserva estatutária	Lucros acumulados	Total	Participação de acionistas não controladores	Total do patrimônio líquido
	Capital social	Reservas de capital	Reserva de reavaliação reflexa em controladas	Outros resultados abrangentes							
	Reservas de capital (stock option) e ações em tesouraria		Ajuste de avaliação patrimonial								
Saldos em 01 de janeiro de 2022	1.106.717	4.731	4.410	22.744	15.692	201.927	-	-	1.356.221	341	1.356.562
Realização da reserva de reavaliação em controlada, líquida de impostos	-	-	(235)	-	-	-	-	235	-	-	-
Transação com pagamento baseado em ações	-	(84)	-	-	-	-	-	-	(84)	-	(84)
Ações em Tesouraria Adquiridas	-	(6.119)	-	-	-	-	-	-	(6.119)	-	(6.119)
Transferência de reserva de lucros a realizar para reserva estatutária	-	-	-	-	-	(201.927)	201.927	-	-	-	-
Outros resultado abrangentes											
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	-	-	-	2.873	-	-	-	-	2.873	(25)	2.848
Ativos financeiros ao valor justo através de outros resultados abrangentes	-	-	-	357	-	-	-	-	357	-	357
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	-	-	469.900	469.900	30	469.930
Destinação do lucro:											
Constituição da reserva legal	-	-	-	-	23.495	-	-	(23.495)	-	-	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	-	-	-	(111.660)	(111.660)	-	(111.660)
Constituição da reserva estatutária	-	-	-	-	-	-	334.980	(334.980)	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2022	1.106.717	(1.472)	4.175	25.974	39.187	-	536.907	-	1.711.488	346	1.711.834
Saldos em 01 de janeiro de 2023	1.106.717	(1.472)	4.175	25.974	39.187	-	536.907	-	1.711.488	346	1.711.834
Realização da reserva de reavaliação em controlada, líquida de impostos	-	-	(155)	-	-	-	-	155	-	-	-
Transação com pagamento baseado em ações	-	1.269	-	-	-	-	-	-	1.269	-	1.269
Ações em tesouraria adquiridas	-	(3.899)	-	-	-	-	-	-	(3.899)	-	(3.899)
Aumento de capital (nota explicativa 20.a)	1.637	-	-	-	-	-	-	-	1.637	-	1.637
Outros resultado abrangentes											
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	-	-	-	(2.059)	-	-	-	-	(2.059)	(28)	(2.087)
Ativos financeiros ao valor justo através de outros resultados abrangentes	-	-	-	50	-	-	-	-	50	-	50
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	-	-	494.892	494.892	(9)	494.883
Destinação do lucro:											
Constituição da reserva legal	-	-	-	-	24.744	-	-	(24.744)	-	-	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	-	-	(208.391)	-	(208.391)	-	(208.391)
Constituição da reserva estatutária	-	-	-	-	-	-	470.303	(470.303)	-	-	-
Saldos em 31 de dezembro de 2023	1.108.354	(4.102)	4.020	23.965	63.931	-	798.819	-	1.994.987	309	1.995.296

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Vulcabras S.A.
(Companhia aberta)

Demonstrações dos fluxos de caixa - Método indireto

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

	Nota	Consolidado		Controladora	
		31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Fluxo de caixa das atividades operacionais					
Lucro líquido do exercício		494.883	469.930	494.892	469.900
Ajustes para:		-	-	-	-
Depreciação e amortização		98.720	82.253	-	-
Provisão para perdas por valor recuperável dos estoques	7b	21.055	26.372	-	-
Juros sobre arrendamentos provisionados	18	4.202	4.277	-	-
Valor líquido dos itens tangíveis e intangíveis baixados		6.168	10.174	-	(52)
Rendimentos de aplicações financeiras		(1.679)	(889)	-	-
Provisões para contingências	19	9.550	5.767	673	635
Resultado da equivalência patrimonial	12b	(7.864)	(5.298)	(492.883)	(473.848)
Transação com pagamento baseado em ações	20c	1.269	(84)	1.269	(84)
Provisão (reversão) para perdas esperadas para crédito de liquidação duvidosa		(297)	14.539	-	-
Recuperação de PIS e COFINS sobre ICMS		(11.062)	(126.151)	-	-
Indébito tributário - SELIC		-	(8.792)	-	-
Encargos financeiros e variação cambial reconhecidos no resultado		46.995	42.078	-	-
Imposto de renda e contribuição social corrente e diferidos	9c	42.862	14.935	929	23
Participação de não controladores		9	(30)	-	-
		704.811	529.081	4.880	(3.426)
Variações nos ativos e passivos					
Contas a receber de clientes		(60.766)	(166.396)	-	-
Estoques		(36.758)	(100.706)	-	-
Impostos a recuperar		31.653	25.919	184	(601)
Valores recebidos por alienação de operação		905	2.580	-	-
Outras contas a receber		(13.259)	(8.685)	(253.782)	(3.691)
Depósitos judiciais		(3.595)	(8.497)	158	(70)
Fornecedores		(21.431)	26.882	2.263	(1.304)
Impostos a recolher		25.191	20.362	(1.064)	177
Salários e férias a pagar		(69)	10.521	8	-
Provisões		(12.873)	(6.186)	(880)	(65)
Comissões a pagar		8.701	5.233	-	-
Outras contas a pagar		3.986	29.278	(966)	1.038
Caixa proveniente das (utilizada nas) atividades operacionais		626.496	359.386	(249.199)	(7.942)
Juros pagos	17d	(51.879)	(32.252)	-	-
Pagamento de juros de arrendamento	17d	(1.934)	(2.306)	-	-
Impostos pagos sobre o lucro		(49.431)	(24.203)	-	-
		(103.244)	(58.761)	-	-
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades operacionais		523.252	300.625	(249.199)	(7.942)
Fluxo de caixa das atividades de investimento					
Aquisições de imobilizado (*)	13b	(137.115)	(157.217)	-	-
Resgate (aplicação) de aplicações financeiras		(2.824)	2.255	-	(3)
Recursos provenientes da alienação de imobilizado		1.537	1.057	-	-
Aquisições de intangível	14b	(1.695)	(2.537)	-	-
Recebimento de dividendos (*)		2.857	134	-	-
Redução de participação em investida	12b	-	-	556.322	118.442
Fluxo de caixa líquido proveniente das (utilizado nas) atividades de investimento		(137.240)	(156.308)	556.322	118.439
Fluxo de caixa das atividades de financiamento					
Empréstimos tomados - Principal	17d	333.995	337.630	-	-
Pagamento de empréstimos tomados - Principal	17d	(312.490)	(291.073)	-	-
Recebimento (pagamentos) de empréstimos com partes relacionadas	11b	-	-	(109.889)	21.680
Aquisição de ações em tesouraria	20b	(3.899)	(6.119)	(3.899)	(6.119)
Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	17d	(229.110)	(90.930)	(229.110)	(90.930)
Aumento de capital	20a	1.637	-	1.637	-
Pagamento de passivo de arrendamento	17d	(12.407)	(12.397)	-	-
Fluxo de caixa líquido utilizado nas atividades de financiamento		(222.274)	(62.889)	(341.261)	(75.369)
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa		163.738	81.428	(34.138)	35.128
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		197.197	114.635	35.161	33
Efeito da variação cambial sobre o caixa e equivalentes de caixa		85	1.134	-	-
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício		361.020	197.197	1.023	35.161
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa		163.738	81.428	(34.138)	35.128

(*) O valor de R\$ 255 de aquisições de imobilizado não liquidadas em fornecedores (R\$ 1.029 em 31 de dezembro de 2022) e R\$ 18.599 referente parcela de dividendos distribuídos por controlada, não tiveram efeito caixa para o período findo em 31 de dezembro de 2023.

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Vulcabras S.A.

(Companhia aberta)

Demonstrações do valor adicionado

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de Reais)

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Receitas	3.170.099	2.907.754	3.801	1.435
Vendas de mercadorias, produtos e serviços	3.159.110	2.853.151	-	-
Outras receitas e despesas	10.692	69.142	3.801	1.435
Perdas esperadas para crédito de liquidação duvidosa	297	(14.539)	-	-
Insumos adquiridos de terceiros	(1.411.069)	(1.381.023)	(5.716)	(4.697)
Matérias-primas consumidas	(635.383)	(642.830)	-	-
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	(402.192)	(417.712)	-	-
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(373.494)	(320.281)	(5.716)	(4.697)
Perda/recuperação de valores ativos	-	(200)	-	-
Valor adicionado bruto	1.759.030	1.526.731	(1.915)	(3.262)
Retenções	(98.720)	(82.253)	-	-
Depreciação e amortização	(98.720)	(82.253)	-	-
Valor adicionado líquido gerado pela Companhia	1.660.310	1.444.478	(1.915)	(3.262)
Valor adicionado recebido em transferência	103.524	139.574	506.746	497.780
Resultado de equivalência patrimonial	7.864	5.298	492.883	473.849
Receitas financeiras	86.204	125.916	6.641	18.244
Outras	9.456	8.360	7.222	5.687
Valor adicionado total a distribuir	1.763.834	1.584.052	504.831	494.518
Distribuição do valor adicionado	1.763.834	1.584.052	504.831	494.518
Pessoal	746.271	653.192	1.023	706
Remuneração direta	490.881	438.395	-	-
Benefícios	87.191	81.741	-	-
FGTS	35.450	30.510	-	-
Comissões sobre vendas	114.390	87.282	-	-
Honorários da diretoria	18.359	15.264	1.023	706
Impostos, taxas e contribuições	432.372	378.225	2.918	2.096
Federais	414.553	323.075	2.624	1.808
Estaduais	17.063	54.427	-	-
Municipais	756	723	294	288
Remuneração de capitais de terceiros	90.308	82.705	5.998	21.816
Juros	86.350	79.117	5.998	21.815
Aluguéis	3.959	3.589	-	-
Outras	(1)	(1)	-	1
Remuneração de capitais próprios	494.883	469.930	494.892	469.900
Dividendos	208.391	-	208.391	-
Lucros retidos	286.501	469.900	286.501	469.900
Participações dos acionistas não controladores	(9)	30	-	-

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

1 Contexto operacional

A Vulcabras S.A. é uma sociedade anônima de capital aberto, com sede em Jundiaí - SP, Brasil. As operações fabris estão concentradas nas controladas localizadas no Nordeste, nos estados do Ceará e Bahia. A Companhia é registrada na B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão - no segmento do Novo Mercado, sob código de negociação VULC3.

A Companhia possui ainda investimentos em outras sociedades e tem como objetivo a comercialização e produção nos mercados internos e externos de produtos de vestuários, principalmente de artigos esportivos e calçados masculinos, femininos e profissionais, através de suas controladas diretas e indiretas:

- Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A. (“Vulcabras CE”) - que possui as seguintes empresas subsidiárias:
- Vulcabras SP, Comércio de Artigos Esportivos Ltda. (“Vulcabras SP”);
- Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda. (“Vulcabras Distribuidora”);
- Distribuidora de Calçados e Artigos Esportivos Cruzeiro do Sul Ltda.;
- Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A. (“Vulcabras BA”);
- Vulcabras Empreendimento Imobiliário SPE Ltda.;
- Calzados Azaléia Peru S.A.; e
- Running Comércio e Indústria de Artigos Esportivos Ltda.

As marcas administradas pelas sociedades compreendem:

Marcas próprias: Azaléia, Dijeane, Olk, Olympikus, Opanka e Vulcabras.

Marcas de terceiros: Under Armour e Mizuno.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

1.1 Relação de entidades controladas

As demonstrações financeiras consolidadas incluem as informações da Companhia e suas controladas diretas e indiretas, a seguir relacionadas, cuja participação percentual na data do balanço é assim resumida:

	País	% Participação direta		% Participação indireta		% Participação total	
		2023	2022	2023	2022	2023	2022
Calzados Azaleia Peru S.A.	Peru	-	-	99,11	99,11	99,11	99,11
Distribuidora de Calçados e Artigos Esportivos Cruzeiro do Sul Ltda.	Brasil	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00
Running Comércio e Indústria de Artigos Esportivos Ltda	Brasil	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00
Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	Brasil	-	-	99,99	99,99	99,99	99,99
Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	Brasil	99,99	99,99	-	-	99,99	99,99
Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda.	Brasil	1,31	0,14	98,69	99,86	100,00	100,00
Vulcabras Empreendimento Imobiliário SPE Ltda	Brasil	100,00	100,00	-	-	100,00	100,00
Vulcabras SP, Comércio de Artigos Esportivos Ltda.	Brasil	-	-	100,00	100,00	100,00	100,00

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

a. Características principais das sociedades controladas incluídas na consolidação

Calzados Azaleia Peru S.A.

A Calzados Azaleia Peru S.A. é responsável pela importação e comercialização de calçados e artigos esportivos e calçados femininos no mercado peruano.

Distribuidora de Calçados e Artigos Esportivos Cruzeiro do Sul Ltda.

A Distribuidora de Calçados e Artigos Esportivos Cruzeiro do Sul Ltda., tem por objetivo a comercialização e distribuição de calçados e confecções esportivas e botas de uso profissional.

Running Comércio e Indústria de Artigos Esportivos Ltda.

A Running Comércio e Indústria de Artigos Esportivos Ltda. é responsável pela comercialização de calçados, vestuários e acessórios esportivos com a marca Mizuno.

Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A.

A Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A tem por objetivo principal a industrialização, comercialização, importação e exportação de calçados esportivos e botas para uso profissional.

Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A.

A Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A. tem como objetivo principal o desenvolvimento, industrialização, comercialização, importação e exportação de calçados esportivos.

Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda.

A Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda. é responsável pela comercialização e distribuição de calçados e confecções, esportivos.

Vulcabras Empreendimento Imobiliário SPE Ltda.

A Vulcabras Empreendimento imobiliário SPE Ltda., tem por objeto social específico o planejamento, promoção, incorporação imobiliária e comercialização de empreendimento imobiliário, a ser desenvolvido no imóvel localizado em Jundiá - SP.

Vulcabras SP, Comércio de Artigos Esportivos Ltda.

A Vulcabras SP, Comércio de Artigos Esportivos Ltda. é responsável pela comercialização e distribuição de calçados, vestuários e acessórios esportivos através de suas lojas e e-commerce.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

2 Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

2.1 Declaração de conformidade (com relação às normas IFRS e às normas do CPC) e base de mensuração

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas de acordo as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB), e de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil que compreendem as normas da Comissão de Valores Mobiliários (CVM) e os pronunciamentos, orientações e interpretações emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC) e pela CVM e as normas e orientações expedidas pela CVM aplicáveis à elaboração de demonstrações financeiras.

A Administração considerou as orientações emanadas da orientação OCPC 07, emitidas pelo CPC em novembro de 2014, na preparação das suas demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Dessa forma, todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

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

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), apesar de não requerida pelas IFRS, é obrigatória para as companhias abertas no Brasil. Como consequência, essa demonstração está apresentada pela Companhia como informação suplementar para fins de IFRS, sem prejuízo do conjunto de suas demonstrações financeiras.

As demonstrações financeiras foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos fundos de investimentos em ações a VJORA que são mensurados pelo valor justo e ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado.

A autorização para a conclusão e emissão destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas foi dada pelo Conselho de Administração em 7 de março de 2024.

Moeda funcional e moeda de apresentação

Essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas são apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Companhia. As demonstrações financeiras apresentadas em Reais foram arredondadas para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma. As empresas no exterior tem como moeda funcional o Dólar e foi realizada a conversão de balanços para a apresentação em real.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

2.2 Uso de estimativas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Companhia e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente.

a. *Julgamentos*

As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota explicativa 3.1.b** - equivalência patrimonial em investidas: determinação se a Companhia tem influência significativa sobre uma investida;
- **Nota explicativa 3.1.e** - consolidação: determinação se a Companhia detém de fato controle sobre uma investida;
- **Nota explicativa 18** - Prazo de arrendamento: se as controladas da Companhia têm razoavelmente certeza de exercer opções de prorrogação.

b. *Incertezas sobre premissas e estimativas*

As informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas em 31 de dezembro de 2023 que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivos no próximo ano fiscal estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota explicativa 6** – Contas a receber: mensuração de perda de crédito esperada para contas a receber;
- **Nota explicativa 7** - Estoques: reconhecimento de provisão para perdas com estoques sem movimentação;
- **Nota explicativa 15** - Análise de recuperabilidade de ativos não financeiros: teste de redução ao valor recuperável de ativos não financeiros: principais premissas em relação aos valores recuperáveis;
- **Nota explicativa 19** - Provisões: reconhecimento e mensuração de provisões para processos judiciais: principais premissas sobre a probabilidade e magnitude das saídas de recursos.

2.3 Mensuração do valor justo

Algumas políticas e divulgações contábeis da Companhia e de suas controladas requer a mensuração de valor justo para ativos e passivos financeiros.

A Companhia e suas controladas estabeleceram uma estrutura de controle relacionada à mensuração de valor justo.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

A Administração revisa regularmente dados não observáveis significativos e ajustes de avaliação. Se informação de terceiros, tais como cotações de corretoras ou serviços de preços, é utilizada para mensurar valor justo, a Administração analisa as evidências obtidas de terceiros para suportar a conclusão de que tais avaliações atendem os requisitos das normas CPC/IFRS, incluindo o nível na hierarquia do valor justo em que tais avaliações devem ser classificadas.

Ao mensurar o valor justo de um ativo ou um passivo, a Companhia e suas controladas usam dados observáveis de mercado, tanto quanto possível. Os valores justos são classificados em diferentes níveis em uma hierarquia baseada nas informações (*inputs*) utilizadas nas técnicas de avaliação da seguinte forma.

- **Nível 1:** preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos.
- **Nível 2:** inputs, exceto os preços cotados incluídos no Nível 1, que são observáveis para o ativo ou passivo, diretamente (preços) ou indiretamente (derivado de preços).
- **Nível 3:** inputs, para o ativo ou passivo, que não são baseados em dados observáveis de mercado (inputs não observáveis).

A Companhia e suas controladas reconhecem as transferências entre níveis da hierarquia do valor justo no final do período das demonstrações financeiras em que ocorreram as mudanças.

Informações adicionais sobre as premissas utilizadas na mensuração dos valores justos estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- **Nota explicativa 28** - instrumentos financeiros e gerenciamento de risco.

3 Políticas contábeis materiais

A Companhia e suas controladas aplicaram as políticas contábeis descritas abaixo de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras, salvo indicação ao contrário.

3.1 Base de consolidação

a. *Combinação de negócios*

Combinações de negócio são registradas utilizando o método de aquisição quando o conjunto de atividades e ativos adquiridos atende à definição de um negócio e o controle é transferido para a Companhia e suas controladas. Ao determinar se um conjunto de atividades e ativos é um negócio, a Companhia avalia se o conjunto de ativos e atividades adquiridos inclui, no mínimo, um *input* e um processo substantivo que juntos contribuam, significativamente, para a capacidade de gerar *output*.

A Companhia tem a opção de aplicar um "teste de concentração" que permite uma avaliação simplificada se um conjunto de atividades e ativos adquiridos não é um negócio. O teste de concentração opcional é atendido se, substancialmente, todo o valor justo dos ativos brutos adquiridos estiver concentrado em um único ativo identificável ou grupo de ativos identificáveis similares.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

A contraprestação transferida é geralmente mensurada ao valor justo, assim como os ativos líquidos identificáveis adquiridos. Qualquer ágio que surja na transação é testado anualmente para avaliação de perda por redução ao valor recuperável. Ganhos em uma compra vantajosa são reconhecidos imediatamente no resultado. Os custos da transação são registrados no resultado conforme incorridos, exceto os custos relacionados à emissão de instrumentos de dívida ou patrimônio.

A contraprestação transferida não inclui montantes referentes ao pagamento de relações pré-existentes. Esses montantes são geralmente reconhecidos no resultado do exercício.

Qualquer contraprestação contingente a pagar é mensurada pelo seu valor justo na data de aquisição. Se a contraprestação contingente é classificada como instrumento patrimonial, então ela não é remensurada e a liquidação é registrada dentro do patrimônio líquido. As demais contraprestações contingentes são remensuradas ao valor justo em cada data de relatório e as alterações subsequentes ao valor justo são registradas no resultado do exercício.

b. Controladas

A Companhia controla uma entidade quando está exposta a, ou tem direito sobre, os retornos variáveis advindos de seu envolvimento com a entidade e tem a habilidade de afetar esses retornos exercendo seu poder sobre a entidade. As demonstrações financeiras de controladas são incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que a Companhia obtiver o controle até a data em que o controle deixa de existir.

Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, as informações financeiras de controladas são reconhecidas por meio do método de equivalência patrimonial.

c. Participação de acionistas não-controladores

A Companhia e suas controladas elegeram mensurar qualquer participação de não-controladores inicialmente pela participação proporcional nos ativos líquidos identificáveis da adquirida na data de aquisição.

Mudanças na participação da Companhia em uma subsidiária que não resultem em perda de controle são contabilizadas como transações de patrimônio líquido.

d. Perda de controle

Quando a entidade perde o controle sobre uma controlada, a Companhia desreconhece os ativos e passivos e qualquer participação de não-controladores e outros componentes registrados no patrimônio líquido referentes a essa controlada. Qualquer ganho ou perda originado pela perda de controle é reconhecido no resultado. Se a Companhia retém qualquer participação na antiga controlada, essa participação é mensurada pelo seu valor justo na data em que há a perda de controle.

e. Investimentos em entidades contabilizados pelo método de equivalência patrimonial

Os investimentos da Companhia em entidades contabilizadas pelo método da equivalência patrimonial compreendem suas participações em coligadas.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

As coligadas são aquelas entidades nas quais a Companhia, direta ou indiretamente, tenha influência significativa, mas não controle ou controle conjunto, sobre as políticas financeiras e operacionais.

Tais investimentos são reconhecidos inicialmente pelo custo, o qual inclui os gastos com a transação. Após o reconhecimento inicial, as demonstrações financeiras incluem a participação da Companhia no lucro ou prejuízo líquido do exercício e outros resultados abrangentes da investida até a data em que a influência significativa ou controle conjunto deixa de existir. Nas demonstrações financeiras individuais da controladora, investimentos em controladas também são contabilizados com o uso desse método.

f. Transações eliminadas na consolidação

Saldos e transações intra-grupo, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações intra-grupo, são eliminados. Ganhos não realizados oriundos de transações com investidas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Companhia na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável.

3.2 Conversão de saldos em moeda estrangeira

(i) Transações em moeda estrangeira

Transações em moeda estrangeira são convertidas para as respectivas moedas funcionais das entidades da Companhia e suas controladas pelas taxas de câmbio nas datas das transações.

Ativos e passivos monetários denominados e apurados em moedas estrangeiras na data do balanço são reconvertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio naquela data. Ativos e passivos não monetários que são mensurados pelo valor justo em moeda estrangeira são reconvertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio na data em que o valor justo foi determinado. Itens não monetários que são mensurados com base no custo histórico em moeda estrangeira são convertidos pela taxa de câmbio na data da transação. As diferenças de moedas estrangeiras resultantes da conversão são geralmente reconhecidas no resultado.

(ii) Operações no exterior

Os ativos e passivos de operações no exterior, incluindo ágio e ajustes de valor justo resultantes da aquisição, são convertidos para o Real às taxas de câmbio apuradas na data do balanço. As receitas e despesas de operações no exterior são convertidas para o Real às taxas de câmbio apuradas nas datas das transações.

As diferenças de moedas estrangeiras geradas na conversão para moeda de apresentação são reconhecidas em outros resultados abrangentes e acumuladas em ajustes de avaliação patrimonial no patrimônio líquido. Se a controlada não for uma controlada integral, a parcela correspondente da diferença de conversão é atribuída aos acionistas não controladores.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Quando uma entidade no exterior é baixada na totalidade ou parcialmente, de forma a perder o controle, influência significativa ou controle conjunto, o montante acumulado de variações cambiais relacionadas a essa entidade no exterior é reclassificado para o resultado como parte do ganho ou perda na baixa.

3.3 Receita de contrato com cliente

A receita é mensurada com base na contraprestação especificada no contrato com o cliente. As controladas da Companhia reconhecem a receita quando transferem o controle sobre o produto ao cliente. Nesse contexto a receita é reconhecida quando os produtos são entregues e aceitos pelos clientes em suas instalações.

Para vendas nas quais são permitidas devoluções de mercadorias, a receita é reconhecida na medida em que seja altamente provável que uma reversão significativa no valor da receita acumulada reconhecida não ocorrerá. Portanto, o valor da receita reconhecida é ajustado para as devoluções esperadas, que são estimadas com base nos dados históricos para tipos específicos de devoluções.

3.4 Benefícios a empregados

a. Benefícios de curto prazo à empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso a Companhia e suas controladas tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

b. Acordo para pagamento baseado em ações

O valor justo na data de outorga dos acordos de pagamento baseado em ações concedidos aos empregados é reconhecido como despesas de pessoal, com um correspondente aumento no patrimônio líquido, durante o período em que os empregados adquirem incondicionalmente o direito aos prêmios. O valor reconhecido como despesa é ajustado para refletir o número de prêmios para o qual existe a expectativa de que as condições de serviço e de desempenho serão atendidas, de tal forma que o valor final reconhecido como despesa seja baseado no número de prêmios que efetivamente atendam às condições de serviço e de desempenho na data de aquisição (*vesting date*). Para os prêmios de pagamento baseado em ações que não contenham condições de aquisição (*non-vesting conditions*), o valor justo na data de outorga dos prêmios de pagamento baseado em ações é mensurado para refletir tais condições e não são efetuados ajustes posteriores para as diferenças entre os resultados esperados e os reais.

O valor justo do montante a pagar aos empregados com relação aos direitos sobre a valorização das ações, que são liquidados em caixa, é reconhecido como despesa com um correspondente aumento no passivo durante o período em que os empregados adquirem incondicionalmente o direito ao pagamento. O passivo é remensurado a cada data de balanço e na data de liquidação, baseado no valor justo dos direitos sobre valorização das ações. Quaisquer mudanças no valor justo do passivo são reconhecidas no resultado como despesas de pessoal.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

3.5 Subvenção governamental

As subvenções e assistências governamentais são reconhecidas quando há razoável segurança de que foram cumpridas as condições estabelecidas pelos órgãos governamentais. São registradas como deduções da receita no resultado durante o exercício necessário para confrontar com a despesa que a subvenção ou assistência governamental pretende compensar.

3.6 Receitas e despesas financeiras

As receitas e despesas financeiras compreendem:

- Receita de juros;
- Despesa de juros;
- Ganhos/perdas líquidos de ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado;
- Variações cambiais sobre ativos e passivos financeiros.

A receita e a despesa de juros são reconhecidas no resultado pelo método de juros efetivos.

A "taxa de juros efetiva" é a taxa que desconta exatamente os pagamentos ou recebimentos em caixa futuros estimados ao longo da vida esperada do instrumento financeiro ao:

- Valor contábil bruto do ativo financeiro; ou
- Ao custo amortizado do passivo financeiro.

No cálculo da receita ou da despesa de juros, a taxa de juros efetiva incide sobre o valor contábil bruto do ativo (quando o ativo não estiver com problemas de recuperação) ou ao custo amortizado do passivo. No entanto, a receita de juros é calculada por meio da aplicação da taxa de juros efetiva ao custo amortizado do ativo financeiro que apresenta problemas de recuperação depois do reconhecimento inicial. Caso o ativo não esteja mais com problemas de recuperação, o cálculo da receita de juros volta a ser feito com base no valor bruto.

3.7 Impostos

a. Impostos sobre vendas

Receitas, despesas e ativos são reconhecidos líquidos dos impostos sobre vendas, exceto:

- Quando o valor líquido dos impostos sobre vendas, recuperável ou a pagar são incluídos nos valores a receber e a pagar no balanço patrimonial.

As receitas de mercadorias, na modalidade não cumulativa, são tributadas às alíquotas de 1,65% e 7,60% para o PIS e a COFINS, respectivamente, pelo ICMS às alíquotas vigentes em cada estado e alíquota de 1,5% de contribuição previdenciária.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

b. Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício.

A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

(i) Corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores.

O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço.

Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

(ii) Diferido

Imposto de renda e contribuição social diferidos são reconhecidos sobre as diferenças geradas entre os ativos e passivos reconhecidos para fins fiscais e correspondentes valores reconhecidos nas demonstrações financeiras consolidadas.

A Companhia reconhece também o IRPJ e CSLL diferido sobre os prejuízos fiscais e base negativa da CSLL, cuja compensação está limitada a 30% dos lucros anuais tributáveis.

Entretanto, o imposto de renda e contribuição social diferidos não são reconhecidos se forem gerados no registro inicial de ativos e passivos em operações que não afetam as bases tributárias, exceto em operações de combinação de negócios. Imposto de renda e contribuição social diferidos são determinados considerando as taxas (e leis) vigentes na data de preparação das demonstrações financeiras consolidadas e aplicáveis quando o respectivo imposto de renda e contribuição social forem realizados.

Imposto de renda e contribuição social diferidos ativos são reconhecidos somente na extensão em que seja provável que existirá base tributável positiva para a qual as diferenças temporárias possam ser utilizadas e prejuízos fiscais possam ser compensados.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

3.8 Estoques

Os estoques são avaliados com base no custo histórico de aquisição e produção, ou pelo valor realizável líquido, dos dois o menor. O custo dos estoques é atribuído pelo uso do critério do custo médio ponderado e inclui todos os custos de aquisição e de transformação, bem como outros custos incorridos para trazer os estoques à sua condição e localização atuais.

No caso de produtos industrializados, em processo e acabados, o estoque inclui os gastos gerais de fabricação com base na capacidade normal de produção.

Valor realizável líquido é o preço de venda estimado no curso normal dos negócios deduzido dos custos estimados para sua conclusão e dos gastos estimados necessários para se concretizar a venda. As perdas estimadas com estoques de baixa rotatividade ou obsoletos são constituídas quando consideradas necessárias pela Administração.

3.9 Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração

O imobilizado é demonstrado pelo custo histórico deduzido das respectivas depreciações e perdas por desvalorização, se aplicável.

O custo inclui gastos que são diretamente atribuíveis à aquisição de um ativo. O custo de ativos construídos pelas próprias controladas da Companhia inclui:

- O custo de materiais e mão de obra direta;
- Quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela Administração;
- Os custos de desmontagem e de restauração do local onde estes ativos estão localizados; e
- Custos de empréstimos sobre ativos qualificáveis.

Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios econômicos desse item do imobilizado. Qualquer outro tipo de gasto é reconhecido no resultado como despesa quando incorrido. O valor residual e a vida útil estimada dos bens são mensurados e ajustados, se necessário, na data de encerramento do exercício.

O *software* comprado que venha a ser parte integrante da funcionalidade de um equipamento é capitalizado como parte daquele equipamento.

Ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado (apurados pela diferença entre os recursos advindos da alienação e o valor contábil do imobilizado), são reconhecidos em outras receitas/despesas operacionais no resultado.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

(ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados na medida em que seja provável que benefícios futuros associados com os gastos serão auferidos pela Companhia. Gastos de manutenção e reparos recorrentes são registrados no resultado.

(iii) Depreciação

Itens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear no resultado do exercício baseado na vida útil estimada de cada componente, com base nas taxas mencionadas na nota explicativa 13. Ativos arrendados são depreciados pelo menor período entre a vida útil estimada do bem e o prazo do contrato, a não ser que seja certo que a Companhia e suas controladas obterão a propriedade do bem ao final do arrendamento. Terrenos não são depreciados.

3.10 Ativo intangível e ágio

(i) Ágio

O ágio é mensurado pelo custo, deduzido das perdas acumuladas por redução ao valor recuperável.

(ii) Pesquisa e desenvolvimento

Gastos com atividades de pesquisa são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

Os gastos com desenvolvimento são capitalizados somente se os custos de desenvolvimento puderem ser mensurados de maneira confiável, se o produto ou processo for tecnicamente e comercialmente viável, se os benefícios econômicos futuros forem prováveis, e se a Companhia e suas controladas tiverem a intenção e recursos suficientes para concluir o desenvolvimento e usar ou vender o ativo.

Os demais gastos com desenvolvimento são reconhecidos no resultado conforme incorridos. Após o reconhecimento inicial, os gastos com desenvolvimento capitalizados são mensurados pelo custo, deduzido da amortização acumulada e quaisquer perdas por redução ao valor recuperável.

(iii) Outros ativos intangíveis

Outros ativos intangíveis que são adquiridos pela Companhia e suas controladas e que têm vidas úteis finitas são mensurados pelo custo, deduzido da amortização acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável.

(iv) Gastos subsequentes

Os gastos subsequentes são capitalizados somente quando eles aumentam os benefícios econômicos futuros incorporados ao ativo específico aos quais se relacionam. Todos os outros gastos, incluindo gastos com ágio gerado internamente e marcas e patentes, são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

(v) Amortização

A vida útil dos ativos intangíveis é avaliada como definida ou indefinida. O custo do ativo intangível adquirido em uma combinação de negócio é o valor justo na data de aquisição.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Os ativos intangíveis com vida útil indefinida não são amortizados e tem o seu valor recuperável testado, anualmente. Os ativos intangíveis que possuem vida útil definida são amortizados considerando a sua vida útil.

A vida útil estimada é revisada ao final de cada exercício. A despesa de amortização dos ativos intangíveis com vida definida é reconhecida na demonstração do resultado, na rubrica de despesa consistente com a funcionalidade do ativo intangível.

3.11 Instrumentos financeiros

(i) Reconhecimento e mensuração

O contas a receber de clientes e os títulos de dívida emitidos são reconhecidos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a Companhia e suas controladas se tornarem parte das disposições contratuais do instrumento.

Um ativo financeiro (a menos que seja um contas a receber de clientes sem um componente de financiamento significativo) ou passivo financeiro é inicialmente mensurado ao valor justo, acrescido, para um item não mensurado ao VJR (Valor justo por meio do resultado), os custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento é mensurado inicialmente ao preço da operação.

(ii) Classificação e mensuração subsequente

Ativos financeiros

No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo Amortizado, ao VJORA (Valor justo por meio de outros resultados abrangentes) - instrumento de dívida, ao VJORA - instrumento patrimonial; ou ativos financeiros a VJR.

Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia e suas controladas mudem o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios.

Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR:

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

(Em milhares de reais)

- É mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

No reconhecimento inicial de um investimento em um instrumento patrimonial que não seja mantido para negociação, a Companhia e suas controladas podem optar irrevogavelmente por apresentar alterações subsequentes no valor justo do investimento em ORA (Outros resultados abrangentes). Essa escolha é feita investimento por investimento.

Todos os ativos financeiros não classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJORA, conforme descrito acima, são classificados como ao VJR.

Ativos financeiros – Avaliação do modelo de negócios

A Companhia e suas controladas realizam uma avaliação do objetivo do modelo de negócios em que um ativo financeiro é mantido em carteira porque isso reflete melhor a maneira pela qual o negócio é gerido e as informações são fornecidas à Administração. As informações consideradas incluem:

- As políticas e objetivos estipulados para a carteira e o funcionamento prático dessas políticas. Eles incluem a questão de saber se a estratégia da Administração tem como foco a obtenção de receitas de juros contratuais, a manutenção de um determinado perfil de taxa de juros, a correspondência entre a duração dos ativos financeiros e a duração de passivos relacionados ou saídas esperadas de caixa, ou a realização de fluxos de caixa por meio da venda de ativos;
- Como o desempenho da carteira é avaliado e reportado à Administração da Companhia e suas controladas;
- Os riscos que afetam o desempenho do modelo de negócios (e o ativo financeiro mantido naquele modelo de negócios) e a maneira como aqueles riscos são gerenciados;
- A frequência, o volume e o momento das vendas de ativos financeiros nos períodos anteriores, os motivos de tais vendas e suas expectativas sobre vendas futuras.

Ativos financeiros – Avaliação sobre se os fluxos de caixa contratuais são somente pagamentos de principal e de juros

Para fins dessa avaliação, o 'principal' é definido como o valor justo do ativo financeiro no reconhecimento inicial. Os 'juros' são definidos como uma contraprestação pelo valor do dinheiro no tempo e pelo risco de crédito associado ao valor principal em aberto durante um determinado período de tempo e pelos outros riscos e custos básicos de empréstimos (por exemplo, risco de liquidez e custos administrativos), assim como uma margem de lucro.

A Companhia considera os termos contratuais do instrumento para avaliar se os fluxos de caixa contratuais são somente pagamentos do principal e de juros. Isso inclui a avaliação sobre se o ativo financeiro contém um termo contratual que poderia mudar o momento ou o valor dos fluxos de caixa contratuais de forma que ele não atenderia essa condição. Ao fazer essa avaliação, a Companhia considera:

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

(Em milhares de reais)

- Eventos contingentes que modifiquem o valor ou o a época dos fluxos de caixa;
- Termos que possam ajustar a taxa contratual, incluindo taxas variáveis;
- O pré-pagamento e a prorrogação do prazo; e
- Os termos que limitam o acesso da Companhia a fluxos de caixa de ativos específicos (por exemplo, baseados na performance de um ativo).

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

- **Ativos financeiros a VJR** - Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado.
- **Ativos financeiros a custo amortizado** - Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por impairment. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o impairment são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.
- **Instrumentos de dívida a VJORA** - Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. A receita de juros calculada utilizando o método de juros efetivos, ganhos e perdas cambiais e *impairment* são reconhecidos no resultado. Outros resultados líquidos são reconhecidos em ORA. No desreconhecimento, o resultado acumulado em ORA é reclassificado para o resultado.

Passivos financeiros - Classificação, mensuração subsequente e ganhos e perdas

Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado. Um passivo financeiro é classificado como mensurado ao valor justo por meio do resultado caso for classificado como mantido para negociação, for um derivativo ou for designado como tal no reconhecimento inicial.

Passivos financeiros mensurados ao VJR são mensurados ao valor justo e o resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado.

(iii) **Desreconhecimento**

Ativos financeiros

A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando:

- Os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram; ou
- Transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação em que:
- Substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos; ou
- A Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

A Companhia realiza transações em que transfere ativos reconhecidos no balanço patrimonial, mas mantém todos ou substancialmente todos os riscos e benefícios dos ativos transferidos. Nesses casos, os ativos financeiros não são desreconhecidos

Passivos financeiros

A Companhia e suas controladas desreconhecem um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia e suas controladas também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo.

No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo ativos transferidos que não transitam pelo caixa ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

(iv) *Compensação*

Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia e suas controladas tenham atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

3.12 Capital social

Ações ordinárias

Ações ordinárias são classificadas como patrimônio líquido. Custos adicionais diretamente atribuíveis à emissão de ações e opções de ações são reconhecidos como dedução do patrimônio líquido, líquido de quaisquer efeitos tributários.

3.13 Redução ao valor recuperável (*impairment*)

(i) *Ativos financeiros não derivativos*

A Companhia e suas controladas reconhecem provisões para perdas esperadas de crédito sobre ativos financeiros mensurados ao custo amortizado.

A Companhia e suas controladas mensuram a provisão para perda em um montante igual à perda de crédito esperada para a vida inteira.

Ao determinar se o risco de crédito de um ativo financeiro aumentou significativamente desde o reconhecimento inicial e ao estimar as perdas de crédito esperadas, a Companhia e suas controladas consideram informações razoáveis e passíveis de suporte que são relevantes e disponíveis sem custo ou esforço excessivo. Isso inclui informações e análises quantitativas e qualitativas, com base na experiência histórica, na avaliação de crédito e considera informações prospectivas (*forward-looking*).

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

A Companhia e suas controladas presumem que um ativo financeiro aumentou significativamente se esse:

- É pouco provável que o devedor pague integralmente suas obrigações de crédito, sem recorrer a ações como a realização da garantia (se houver alguma); ou
- O ativo financeiro estiver vencido há mais de 90 dias.

Em cada data de reporte, a Companhia e suas controladas avaliam se os ativos financeiros contabilizados pelo custo amortizado, estão com problemas de recuperação. Um ativo financeiro possui "problemas de recuperação" quando ocorrem um ou mais eventos com impacto prejudicial nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro.

Evidência objetiva de que ativos financeiros tiveram problemas de recuperação inclui os seguintes dados observáveis:

- Dificuldades financeiras significativas do devedor;
- Inadimplência ou atraso de mais de 90 dias;
- Reestruturação de um valor devido a Companhia em condições que não seriam aceitas em condições normais;
- A probabilidade que o devedor entrará em falência ou passará por outro tipo de reorganização financeira ou recuperação judicial; ou
- O desaparecimento de mercado ativo para o título por causa de dificuldades financeiras.

(ii) *Ativos não financeiros*

Em cada data de reporte, a Companhia e suas controladas revisam os valores contábeis de seus ativos não financeiros para apurar se há indicação de perda ao valor recuperável. Caso ocorra alguma indicação, o valor recuperável do ativo é estimado. No caso do ágio, o valor recuperável é testado anualmente.

Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados em Unidades Geradoras de Caixa (UGC), ou seja, no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos ou UGCs. O ágio de combinações de negócios é alocado às UGCs ou grupos de UGCs que se espera que irão se beneficiar das sinergias da combinação.

O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre o seu valor em uso e o seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados a valor presente usando uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC.

Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável.

Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Uma perda por redução ao valor recuperável relacionada ao ágio não é revertida. Quanto aos demais ativos, as perdas por redução ao valor recuperável são revertidas somente na extensão em que o novo valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

3.14 Provisões

As provisões são reconhecidas conforme estabelecido pelo CPC 25 (IAS 37), quando a Companhia e suas controladas tem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) como resultado de um acontecimento passado, é provável que uma saída de recursos, envolvendo benefícios econômicos seja necessário para liquidar a obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita do montante dessa obrigação. Se o efeito do valor temporal do dinheiro for material, as provisões são descontadas utilizando-se a taxa corrente que reflita, quando apropriado, os riscos específicos para o passivo. Quando o desconto é efetuado, o aumento na provisão devido à passagem do tempo é reconhecido como um custo financeiro.

3.15 Arrendamentos

No início de um contrato, a Companhia e suas controladas avaliam se um contrato é ou contém um arrendamento.

Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo em troca de contraprestação.

(i) Como arrendatário

No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a Companhia e suas controladas alocam a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. No entanto, para os arrendamentos de propriedades, a Companhia e suas controladas optaram por não separar os componentes que não sejam de arrendamento e contabilizam os componentes de arrendamento e não arrendamento como um único componente.

A Companhia e suas controladas reconhecem um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arrendamentos recebidos.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

(Em milhares de reais)

O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo imobilizado. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento.

O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da Companhia e suas controladas.

A Companhia e suas controladas determinam sua taxa incremental sobre empréstimos obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado.

Os pagamentos de arrendamento incluídos na mensuração do passivo de arrendamento compreendem o seguinte:

- Pagamentos fixos, incluindo pagamentos fixos na essência;
- Pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de índice ou taxa, inicialmente mensurados utilizando o índice ou taxa na data de início;
- Valores que se espera que sejam pagos pelo arrendatário, de acordo com as garantias de valor residual; e
- O preço de exercício da opção de compra se o arrendatário estiver razoavelmente certo de exercer essa opção, e pagamentos de multas por rescisão do arrendamento, se o prazo do arrendamento refletir o arrendatário exercendo a opção de rescindir o arrendamento.

O passivo de arrendamento é mensurado pelo custo amortizado, utilizando o método dos juros efetivos. É remensurado quando há uma alteração nos pagamentos futuros de arrendamento resultante de alteração em índice ou taxa, se houver alteração nos valores que se espera que sejam pagos de acordo com a garantia de valor residual, se a Companhia e suas controladas alterarem sua avaliação se exercerá uma opção de compra, extensão ou rescisão ou se há um pagamento de arrendamento revisado fixo em essência.

Quando o passivo de arrendamento é remensurado dessa maneira, é efetuado um ajuste correspondente ao valor contábil do ativo de direito de uso ou é registrado no resultado se o valor contábil do ativo de direito de uso tiver sido reduzido a zero.

A Companhia e suas controladas apresentam ativos de direito de uso que não atendem à definição de propriedade para investimento em "ativo imobilizado" e passivos de arrendamento em "empréstimos e financiamentos" no balanço patrimonial.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Arrendamentos de ativos de baixo valor

A Companhia e suas controladas optaram por não reconhecer ativos de direito de uso e passivos de arrendamento para arrendamentos de ativos de baixo valor e arrendamentos de curto prazo, incluindo equipamentos de TI. A Companhia e suas controladas reconhecem os pagamentos de arrendamento associados a esses arrendamentos como uma despesa de forma linear pelo prazo do arrendamento.

3.16 Mensuração do valor justo

Valor justo é o preço que seria recebido na venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração, no mercado principal ou, na sua ausência, no mercado mais vantajoso ao qual a Companhia e suas controladas têm acesso nessa data. O valor justo de um passivo reflete o seu risco de descumprimento (non-performance).

Uma série de políticas contábeis e divulgações da Companhia e suas controladas requerem a mensuração de valores justos, tanto para ativos e passivos financeiros como não financeiros (veja nota explicativa 2.2(b)).

Quando disponível a Companhia e suas controladas mensuram o valor justo de um instrumento utilizando o preço cotado num mercado ativo para esse instrumento. Um mercado é considerado como “ativo” se as transações para o ativo ou passivo ocorrem com frequência e volume suficientes para fornecer informações de precificação de forma contínua.

Se não houver um preço cotado em um mercado ativo, a Companhia e suas controladas utilizam técnicas de avaliação que maximizam o uso de dados observáveis relevantes e minimizam o uso de dados não observáveis. A técnica de avaliação escolhida incorpora todos os fatores que os participantes do mercado levariam em conta na precificação de uma transação.

Se um ativo ou um passivo mensurado ao valor justo tiver um preço de compra e um preço de venda, a Companhia e suas controladas mensuram ativos com base em preços de compra e passivos com base em preços de venda.

A melhor evidência do valor justo de um instrumento financeiro no reconhecimento inicial é normalmente o preço da transação - ou seja, o valor justo da contrapartida dada ou recebida. Se a Companhia e suas controladas determinarem que o valor justo no reconhecimento inicial difere do preço da transação e o valor justo não é evidenciado nem por um preço cotado num mercado ativo para um ativo ou passivo idêntico nem baseado numa técnica de avaliação para a qual quaisquer dados não observáveis são julgados como insignificantes em relação à mensuração, então o instrumento financeiro é mensurado inicialmente pelo valor justo ajustado para diferir a diferença entre o valor justo no reconhecimento inicial e o preço da transação. Posteriormente, essa diferença é reconhecida no resultado numa base adequada ao longo da vida do instrumento, ou até o momento em que a avaliação é totalmente suportada por dados de mercado observáveis ou a transação é encerrada, o que ocorrer primeiro.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

3.17 Novas normas aplicadas pela primeira vez em 2023 e interpretações ainda não efetivas

As seguintes normas alteradas e interpretações não tiveram um impacto significativo nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

- Impostos diferidos relacionados a ativos e passivos decorrentes de uma única transação - alterações ao CPC 32/IAS 12
- IFRS 17 - Contratos de seguros.
- Divulgação de políticas contábeis (alteração ao CPC 26/IAS 1 e IFRS Practice Statement 2)
- Definição de estimativas contábeis (alteração ao CPC 23/IAS 8).

As novas normas e as alterações não tiveram impacto relevante nas demonstrações financeiras consolidadas do Grupo.

O Grupo decidiu não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

4 Caixa e equivalentes de caixa

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Conta corrente	8.092	10.587	3	4
CDB pós fixados (Invest Fácil)	20.679	10.803	42	21
CDB pós fixados	328.401	172.519	978	35.136
Caixa e equivalentes de caixa no exterior	<u>3.848</u>	<u>3.288</u>	-	-
	<u>361.020</u>	<u>197.197</u>	<u>1.023</u>	<u>35.161</u>

O saldo de conta corrente, é representado por depósitos bancários, sem a incidência de juros.

As aplicações financeiras classificadas como equivalentes de caixa, estão representadas por investimentos de curto prazo, possuem liquidez diária, podendo ser resgatadas a qualquer momento, independente do seu vencimento, sem perdas de seus rendimentos.

As aplicações que remuneram o saldo de conta corrente (Invest Fácil) são realizadas automaticamente, conforme disponibilidade de saldo bancário e os resgates ocorrem conforme necessidades imediatas do caixa da Companhia e de suas controladas. A rentabilidade é de 5% a 10% do CDI - Certificado de Depósito Interbancário, em 31 de dezembro de 2023 (de 5% a 10% do CDI - Certificado de Depósito Interbancário em 31 de dezembro de 2022).

Os CDBs pós fixados (Certificado de Depósito Bancário), são remunerados de 100,5% a 102,50% do CDI em 31 de dezembro de 2023 (de 101,0% a 102,75% do CDI em 31 de dezembro de 2022) e possuem liquidez imediata. Vide nota explicativa 28 sobre a exposição de risco de crédito.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

5 Aplicações financeiras

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Aplicações financeiras no país:				
CDB pós-fixados	-	2.257	-	4
Fundos de investimentos – renda fixa	12.980	6.271	5	1
Fundo de investimento em ações	469	418	-	-
	<u>13.449</u>	<u>8.946</u>	<u>5</u>	<u>5</u>
Circulante	3	4	3	4
Não circulante	13.446	8.942	2	1

As aplicações em fundos de investimentos de renda fixa, no valor de R\$ 12.980 (R\$ 6.271 em 31 de dezembro de 2022) remuneraram 105% do CDI em 31 de dezembro de 2023 (84% do CDI em 31 de dezembro de 2022), não possuem liquidez, pois estão vinculadas às garantias em contratos de financiamento (BNB).

Os fundos de investimentos em ações no valor de R\$ 469 (R\$ 418 em 31 de dezembro de 2022) são ativos financeiros avaliados ao valor justo por meio de outros resultados abrangente. As ações foram valorizadas de acordo com a cotação da B3, na data dessas demonstrações financeiras.

6 Contas a receber de clientes

a. Composição dos saldos

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Contas a receber		
No país:		
Clientes	827.522	751.487
No exterior:		
Clientes	<u>48.798</u>	<u>66.369</u>
Subtotal do contas a receber de clientes	<u>876.320</u>	<u>817.856</u>
Perdas por redução ao valor recuperável	<u>(41.775)</u>	<u>(43.246)</u>
Total do contas a receber de clientes, líquido	<u>834.545</u>	<u>774.610</u>
Circulante	830.672	769.457
Não circulante	3.873	5.153

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

b. Por vencimento

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
A vencer		
1 a 30 dias	240.862	250.939
31 a 60 dias	243.631	222.261
61 a 90 dias	175.488	179.538
Acima de 90 dias	169.830	115.494
	829.811	768.232
Vencidos		
1 a 30 dias	5.526	13.977
31 a 60 dias	1.785	682
61 a 90 dias	683	368
Acima de 90 dias	38.515	34.597
	46.509	49.624
	876.320	817.856

A exposição da Companhia e suas controladas ao risco de crédito é influenciada principalmente pelas características individuais de cada cliente. Contudo, a Administração também considera os fatores que podem influenciar o risco de crédito de sua base de clientes, incluindo o risco de não pagamento da indústria, comércio e do país do qual o cliente opera.

Detalhes sobre vendas brutas no mercado externo e interno estão divulgados na nota explicativa 21. A Administração entende que o montante que melhor representa sua exposição máxima ao risco de crédito no exercício findo em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 41.775 (R\$ 43.246 em 31 de dezembro de 2022) que decorre dos critérios descritos no item (c).

c. Critérios de mensuração das perdas com clientes (*impairment*)

A análise de concessão de crédito para os clientes é feita quando da realização do cadastro do mesmo no sistema da Companhia e de suas controladas, para o qual existe a exigência de toda a documentação necessária, inclusive demonstrativos financeiros e referências comerciais. É reavaliado o limite de crédito a cada entrada de novos pedidos, em virtude da sazonalidade do mercado financeiro.

Além da análise individual de cada cliente em atraso, a Companhia e suas controladas utilizam uma matriz de provisão para calcular a perda esperada com contas a receber. As taxas de provisão aplicadas são baseadas em dias de atraso para agrupamentos de segmentos de clientes que apresentam padrões de perda semelhantes como, por exemplo, por região geográfica, linha de produto ou tipo de cliente, risco de crédito, entre outros.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

A matriz de provisão baseia-se inicialmente nas taxas de perdas histórica observadas pela Companhia e suas controladas. A Companhia e suas controladas revisam a matriz de forma prospectiva para ajustá-la de acordo com a experiência histórica de perdas. Por exemplo, se há expectativa de deterioração de condições econômicas previstas para o próximo ano, o que pode levar a um aumento na inadimplência, as taxas de perda esperadas são ajustadas, quando julgado necessário. Em todas as datas de fechamento contábil, as taxas de perda são atualizadas e a necessidade de mudanças nas estimativas prospectivas é avaliada.

O critério utilizado para a constituição de perdas para redução ao valor recuperável é o mesmo para a carteira de clientes mercado interno e externo.

A Companhia e suas controladas fazem análise individual de cada cliente. Para clientes em situação de recuperação judicial (RJ), a Companhia tem política de provisionar para perda esperada o montante que pode variar de 20% à 40% do saldo em aberto para os clientes com perfil de reestruturação financeira e para os que não têm o mesmo perfil é aplicado 100% sobre o saldo em aberto.

d. Movimentação da provisão para redução ao valor recuperável

A movimentação da provisão para redução ao valor recuperável, no exercício findo em 31 de dezembro de 2023 e 2022, está demonstrada a seguir:

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Saldo inicial	(43.246)	(35.074)
Complemento de provisão	(12.165)	(16.403)
Baixas	2.079	3.377
Recuperação de provisões	11.557	4.854
Saldo final	(41.775)	(43.246)

Dada a capilaridade da distribuição de vendas e a política de crédito das controladas da Companhia, a concentração de clientes nas vendas ou na carteira de recebíveis é menor que 11%. De tal forma que, ao encerramento do exercício em 31 de dezembro de 2023, não houve alteração significativa na participação ou concentração nos principais clientes.

A exposição da Companhia e de suas controladas aos riscos de crédito e moeda e perdas por redução no valor recuperável relacionadas a contas a receber de clientes e a outras contas, são divulgadas na nota explicativa 28.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

7 Estoques

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Produtos acabados	114.513	117.538
Mercadoria para revenda	234.296	185.895
Produtos em elaboração	55.128	54.830
Matérias primas	109.087	135.236
Material de embalagem e almoxarifado	28.578	26.176
Mercadorias em trânsito	35.767	26.637
Importações em andamento	4.071	19.425
Outros	2.094	2.094
	583.534	567.831

a. Critérios de mensuração da provisão (*impairment*)

As controladas da Companhia, com base em análise histórica e estimativa de perdas, constituem provisão para perdas na realização dos estoques. Nos estoques de matérias primas e produtos em elaboração foi provisionada a totalidade dos itens sem movimentação há mais de 180 dias. Nos estoques de produtos acabados e mercadorias para revenda foram avaliados todos os itens e provisionadas as potenciais perdas frente às perspectivas de venda de cada um deles, efetuando a provisão de 100% dos itens que apresentaram margem de contribuição negativa.

Em 31 de dezembro de 2023, a provisão para perdas de produtos acabados e revendas é de R\$ 9.158 (R\$ 10.744 em 31 de dezembro de 2022), a provisão para perdas sobre matérias-primas é de R\$ 30.055 (R\$ 25.746 em 31 de dezembro de 2022) e a provisão para perdas de produtos em elaboração é de R\$ 4.081 (R\$ 3.275 em 31 de dezembro de 2022).

O valor de matéria-prima, mão de obra e custos indiretos de fabricação utilizados na composição dos custos de produtos vendidos é de R\$ 1.196.907 em 31 de dezembro de 2023 (R\$ 1.226.908 em 31 de dezembro de 2022).

b. Movimentação da provisão (*impairment*)

A movimentação da provisão para perdas na realização do estoque no exercício findo em 31 de dezembro de 2023 e 2022 está demonstrada a seguir:

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Saldo inicial	(39.765)	(28.524)
Adições/reversões do exercício	(21.055)	(26.372)
Baixa	<u>17.526</u>	<u>15.131</u>
Saldo final	<u>(43.294)</u>	<u>(39.765)</u>

8 Impostos a recuperar

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
ICMS	10.899	4.315	20	20
IPI	2.048	1.175	-	-
PIS/COFINS	151.498	192.405	-	-
FINSOCIAL	2.475	2.385	1.920	1.831
Reintegra	453	610	-	-
Indébitos tributários (a)	8.792	8.792	-	-
Outros	<u>2.506</u>	<u>2.507</u>	<u>628</u>	<u>562</u>
	<u>178.671</u>	<u>212.189</u>	<u>2.568</u>	<u>2.413</u>
Circulante	119.435	18.685	648	582
Não circulante	59.236	193.504	1.920	1.831

- (a) Refere-se ao reconhecimento de indébitos tributários – SELIC, decorrentes da não tributação da atualização monetária com base na variação da SELIC.

As controladas da Companhia tem outros processos em diferentes instâncias, mas nenhum com características para ser contabilizado neste momento.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

9 Imposto de renda e contribuição social

a. Imposto de renda - Antecipação

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Imposto de renda – antecipação	26.786	13.859	992	1.331
	26.786	13.859	992	1.331

b. Imposto de renda e contribuição social diferido sobre diferenças temporárias

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Diferenças temporárias no exercício		
Reavaliação de imobilizado	(2.071)	(2.151)
Provisões	407	6.842
Créditos extemporâneos de PIS e COFINS	-	(8.501)
Controlada no exterior	879	322
Imposto de renda e contribuição social diferidos sobre diferenças temporárias	(785)	(3.488)
Total de imposto de renda e contribuição social diferidos ativos	1.286	13.591
Total de imposto de renda e contribuição social diferidos passivos	(2.071)	(17.079)

c. Imposto de renda e contribuição social diferido e corrente

O imposto de renda e a contribuição social diferidos e correntes estão contabilizados no resultado consolidado. Conforme demonstrado na nota explicativa 9d, a alíquota utilizada na apuração do imposto foi de 34%:

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Imposto de renda e contribuição social – corrente	(45.504)	(15.851)
Imposto de renda e contribuição social – diferido	2.642	916
	(42.862)	(14.935)

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

d. Conciliação da alíquota de imposto efetiva

	Consolidado	
	IRPJ / CSLL	
	31/12/2023	31/12/2022
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	537.745	484.865
Imposto de renda e contribuição social à alíquota de 34%	182.833	164.854
Despesas não dedutíveis	3.763	4.620
Incentivos fiscais - estaduais (a)	(103.952)	(82.054)
Incentivo a inovação tecnológica	(10.902)	(10.190)
Incentivo de IRPJ	(40.419)	(30.973)
Compensação de prejuízo fiscal e base negativa	(36.433)	(15.179)
Diferenças temporárias	24.097	(9.425)
Receitas não tributáveis	-	(7.977)
Atualização de indêbitos tributários	(3.718)	(4.318)
Outros	27.593	5.577
	<u>(139.971)</u>	<u>(149.919)</u>
Despesa com imposto de renda e contribuição social	42.862	14.935
Corrente	45.504	15.851
Diferido	(2.642)	(916)
Taxa efetiva (b)	7,97%	3,08%

(a) Vide descrição dos benefícios tributários na nota explicativa 30.

(b) Taxa efetiva sobre o lucro contábil antes do imposto de renda e contribuição social.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

e. Prejuízos fiscais a compensar

A Companhia e suas controladas Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A., Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A. e Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda., possuem incentivos fiscais relevantes o que reduz significativamente a capacidade de compensação de eventuais créditos de imposto de renda diferidos. A Administração está monitorando periodicamente as renovações dos incentivos fiscais. Considerando a baixa expectativa de realização, a Companhia e suas controladas não registram imposto de renda e contribuição social diferidos sobre prejuízos fiscais. Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia e suas controladas possuíam prejuízos fiscais a compensar e bases negativas de contribuição social, sobre os seguintes valores-base:

	31/12/2023							
	Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A	Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda.	Vulcabras SP, Comércio de Artigos Esportivos Ltda.	Running, Comércio e Indústria de Artigos Esportivos Ltda.	Distribuidora de Calçados e Artigos Esportivos Cruzeiro do Sul Ltda.	Vulcabras S.A	Total
Prejuízos fiscais apurados em 31.12.2023	<u>206.493</u>	<u>574.929</u>	<u>45.332</u>	<u>463.085</u>	<u>11.312</u>	<u>39.270</u>	<u>147.956</u>	<u>1.488.377</u>
Base negativa de contribuição social em 31.12.2023	<u>1.048.136</u>	<u>586.962</u>	<u>46.796</u>	<u>463.589</u>	<u>11.560</u>	<u>39.270</u>	<u>150.071</u>	<u>2.346.384</u>
	31/12/2022							
	Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A	Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda.	Vulcabras SP, Comércio de Artigos Esportivos Ltda.	Running, Comércio e Indústria de Artigos Esportivos Ltda.	Distribuidora de Calçados e Artigos Esportivos Cruzeiro do Sul Ltda.	Vulcabras S.A	Total
Prejuízos fiscais apurados em 31.12.2022	<u>262.862</u>	<u>602.406</u>	<u>70.474</u>	<u>377.313</u>	<u>4.867</u>	<u>39.268</u>	<u>149.157</u>	<u>1.506.347</u>
Base negativa de contribuição social em 31.12.2022	<u>1.102.811</u>	<u>614.428</u>	<u>70.610</u>	<u>377.817</u>	<u>5.115</u>	<u>39.268</u>	<u>151.272</u>	<u>2.361.321</u>

A compensação dos prejuízos fiscais de imposto de renda e da base negativa da contribuição social está limitada à base de 30% dos lucros tributáveis anuais, gerados a partir do exercício de 1995, sem prazo de prescrição.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

10 Depósitos judiciais

A Companhia e suas controladas possuem depósitos judiciais vinculados a processos cíveis, trabalhistas e tributários (nota explicativa 19), conforme demonstrados a seguir:

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Depósitos judiciais				
Cíveis	35	43	-	-
Trabalhistas	11.214	13.044	250	285
Tributários	16.598	9.332	-	123
Total	27.847	22.419	250	408

a. Trabalhistas (consolidado)

Os processos trabalhistas referem-se, principalmente, a pedidos de horas extras, equiparação salarial, insalubridade, periculosidade, danos morais e doença do trabalho.

Os depósitos judiciais trabalhistas dizem respeito, em sua maioria, aos valores depositados nos autos referentes a recursos ordinários, recursos de revista, depósitos em garantia e penhora *online* de parte dos valores contidos nos processos trabalhistas em execução.

b. Cíveis (consolidado)

Os processos cíveis, em sua maior parte, têm como objetos pedidos de indenizações em geral por danos materiais e/ou morais, e também pedidos relacionados a supostos defeitos oriundos de fabricação de produtos. Os depósitos judiciais cíveis são relativos a estes processos, realizados como garantia para a discussão dos valores nos mesmos pleiteados.

c. Tributário (consolidado)

Os depósitos judiciais tributários referem-se às ações em que a Companhia e suas controladas são partes, envolvendo, principalmente, os seguintes tributos: IRPJ, COFINS, PIS e ICMS.

11 Transações com partes relacionadas

Os principais saldos de ativos e passivos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, assim como as transações que influenciaram o resultado do exercício, relativas às operações com partes relacionadas decorrem de transações da Companhia com suas controladas no Brasil e Peru, além de transações de mútuos com controladas.

Os contratos de mútuo são atualizados por taxa DI-CETIP.

a. Controladora e controladora final

A principal controladora da Companhia é a Gianpega Negócios e Participações S.A., sendo que a parte controladora final é do Sr. Pedro Grendene Bartelle.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

b. Transações com controladora

As transações entre a controladora e suas controladas, que são eliminadas para fins de consolidação, foram realizadas em condições e prazos acordados entre as partes, assim representados:

	Vulcabras CE	Vulcabras BA	31/12/2023	31/12/2022
Ativo				
Outras contas a receber partes relacionadas (**)	255.742	-	255.742	-
Passivo				
Mútuo com controladas (*)	-	-	-	109.889
			31/12/2023	31/12/2022
Resultado				
Resultado financeiro	(641)	(5.320)	(5.961)	(11.847)

(*) Os contratos de mútuos são corrigidos a 100% do CDI. A vigência dos contratos é de cinco anos, com vencimento final entre 2025 a 2026.

(**) Refere-se a redução de capital da controlada Vulcabras CE aprovada na Assembleia Geral Extraordinária do dia 23 de setembro de 2023, no montante de R\$ 356.327, dos quais R\$ 100.585 já foram devolvidos.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

c. Operações entre sociedades controladas

Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A. e controladas

A controlada Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A. mantém com as suas controladas operações de compra, venda e mútuos financeiros destinados a cobrir necessidades temporárias de caixa, sobre os quais incidiram encargos relativos à variação do CDI, sendo os saldos assim compostos:

	Running	Calçados Azaleia Peru.	Vulcabras SP	Vulcabras Distribuidora	Vulcabras BA	31/12/2023	31/12/2022
Ativo							
Contas a receber	13.629	2.692	261.983	-	1.093	279.397	96.554
Outros créditos	264	-	1.468	88.461	3.473	93.666	8.793
Passivo							
Contas a pagar	-	-	32	96	24.192	24.320	1.395
Outros débitos	-	-	2.595	-	2.223	4.818	495
Resultado						31/12/2023	31/12/2022
Resultado financeiro	-	-	-	-	-	-	83
Venda Intercompany	11.451	2.923	215.840	1.175	20.552	251.941	100.128
Compra Intercompany	-	-	(156)	(9.477)	(24.240)	(33.873)	(38.720)

Os saldos com partes relacionadas são eliminados para efeito de apresentação consolidada. A principal natureza das transações refere-se a operações de compra e venda de calçados e confecções.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

d. Remuneração da administração

Em 25 de abril de 2023, a Companhia, em Assembleia Geral Ordinária, fixou em até R\$ 19.009, a remuneração global anual dos Administradores. No exercício findo de 31 de dezembro de 2023, a Companhia pagou remuneração aos seus Administradores no montante de R\$ 18.359 (R\$ 15.264 em 31 de dezembro de 2022).

Os diretores da Companhia não mantêm nenhuma operação de empréstimos, adiantamentos e outros com a Companhia e suas controladas, além dos seus serviços normais.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia e suas controladas apesar de contabilizarem provisões relacionadas com benefícios de longo prazo não pagaram às suas pessoas chave da Administração remuneração nas categorias de: a) benefícios de longo prazo; b) benefícios de rescisão de contrato de trabalho; e c) remuneração baseada em ações. Para detalhes do plano de stock options, vide nota explicativa 20.b.

e. Outras transações com partes relacionadas

A Companhia através da sua controlada direta Vulcabras CE, possui transações de partes relacionadas com a Grendene S.A. assim representados:

	Calzados Azaleia Peru	Vulcabras CE	31/12/2023	31/12/2022
Ativo				
Contas a receber Grendene S.A.	-	1.351	1.351	983
Passivo				
Contas a pagar Grendene S.A.	1.535	-	1.535	946
			31/12/2023	31/12/2022
Resultado				
Venda de insumos	-	528	528	444
Custo das vendas	(5.617)	-	(5.617)	(3.616)
Receitas de serviços (a)	-	3.040	3.040	2.336
Despesas comerciais (b)	-	(38)	(38)	(133)
Resultado financeiro	107	-	107	(85)

- (a) Contrato de licenciamento da marca “Azaleia” pela controlada Vulcabras CE, em favor da Grendene S.A. para comercialização de calçados femininos em geral no Brasil e em qualquer outro país do mundo, exceto Peru, Chile e Colômbia. Contrato celebrado pelo prazo de 3 anos podendo ser renovado por um período adicional de outros 3 anos. Em contrapartida ao licenciamento, a Grendene S.A. realizará o pagamento mensal de royalties à Vulcabras CE.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

- (b) Licenciamento, produção e comercialização de calçados esportivos da marca “Melissa”, de titularidade da Grendene S.A.. O contrato confere as controladas Vulcabras CE e Vulcabras BA o direito de comercialização no Brasil e, mediante aprovação prévia da Grendene S.A., em qualquer outro país pelo prazo de 2 anos podendo ser renovado por acordo entre as partes. Em contrapartida ao licenciamento, será devido o pagamento mensal de royalties à Grendene S.A..

12 Investimentos

a. Composição dos saldos

	<u>Consolidado</u>		<u>Controladora</u>	
	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Participações societárias permanentes líquido de perdas:				
Em controladas	-	-	1.733.010	1.798.458
Em coligadas (a)	55.954	68.090	-	-
Outros investimentos (b)	6.929	7.572	-	-
Total	<u>62.883</u>	<u>75.662</u>	<u>1.733.010</u>	<u>1.798.458</u>

- (a) A controlada Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A. tem participação de 50% em 31 de dezembro de 2023 (50% em 31 de dezembro de 2022) na coligada PARS Participações Ltda., que por sua vez detém 100% em 31 de dezembro de 2023 (100% em 31 de dezembro de 2022) na Brisa Indústria de Tecidos Tecnológicos S.A. Considerando que a Companhia tem apenas influência significativa, este investimento não é consolidado nas suas demonstrações financeiras, nos termos do CPC 36 (R3) / IFRS 10 - Demonstrações Consolidadas.
- (b) A Companhia através das suas controladas Vulcabras BA e Vulcabras CE possui participação na empresa Ventos de São Mizaél Holding S.A..

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

b. Movimentação dos investimentos

	<u>Consolidado</u>		<u>Controladora</u>	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Saldos iniciais	75.662	69.408	1.798.458	1.439.770
Equivalência patrimonial	7.864	5.298	492.883	473.848
Diferenças cambiais de conversão de operações no exterior	-	-	(2.059)	2.873
Aquisição/aumento de investimento (nota explicativa 12a)	813	1.090	-	52
Dividendos recebidos	(21.456)	(134)	-	-
Redução de capital (a)	-	-	(556.324)	(118.447)
Ativos financeiros ao valor justo através de outros resultados abrangentes	-	-	50	357
Aumento de participação em investida	-	-	2	5
	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2</u>	<u>5</u>
Saldos finais	<u>62.883</u>	<u>75.662</u>	<u>1.733.010</u>	<u>1.798.458</u>

- (a) Refere-se a redução de capital, na controlada Vulcabras CE, cujo valor foi parcialmente recebido. O saldo remanescente a receber está divulgado na Nota 11.b.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

c. Dados sobre participações diretas - Controladora

	Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A.		Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda.		Globalcyr S.A.		Vulcabras Empreendimentos Ltda.		Total	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Ativo total	2.529.621	2.278.494	393.961	346.839	-	-	2.094	2.094	-	-
Passivo total	799.559	482.265	328.342	243.803	-	-	-	-	-	-
Capital social	516.118	1.072.445	10.018	94.018	-	-	2.094	2.094	-	-
Receita Líquida	1.560.156	1.349.322	563.373	418.329	-	-	-	-	-	-
Resultado do exercício	492.837	473.818	46.583	24.223	-	(83)	-	-	-	-
Quantidade de ações ou quotas possuídas (em lote de mil)	537.467	537.467	131	131	-	-	2.094	2.094	-	-
Patrimônio líquido	1.730.062	1.796.229	65.619	103.036	-	-	2.094	2.094	-	-
Participação no capital social, no final do exercício - %	99,99%	99,99%	1,31%	0,14%	-	-	100%	100%	-	-
Investimentos	1.730.055	1.796.220	861	144	-	-	2.094	2.094	1.733.010	1.798.458
Resultado de equivalência patrimonial	492.835	473.815	48	34	-	(1)	-	-	492.883	473.848

d. Dados sobre as participações indiretas

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia possui participação indireta nas sociedades a seguir relacionadas, através de sua controlada Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A.:

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

(i) Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A.

	Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda.	Vulcabras SP, Comércio de Artigos Esportivos Ltda.	Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	Running Comércio e Indústria de Artigos Esportivos Ltda	Distribuidora de Calçados e Artigos Esportivos Cruzeiro do Sul Ltda. (*)	Calçados Azaleia Peru S.A.	PARS Participações Ltda.	
31/12/2023								
Ativo total	393.961	401.711	619.861	19.698	543	50.670	111.909	
Passivo total	328.342	504.176	154.922	29.769	13.760	17.537	1	
Capital social	10.018	402.995	255.403	3.621	26.207	1.072	36.116	
Patrimônio líquido	65.619	(102.465)	464.939	(10.071)	(13.217)	33.133	111.908	
Receita líquida	563.373	298.934	801.696	23.312	-	58.198	-	
Resultado do exercício	46.583	(80.815)	188.623	(8.063)	-	(1.615)	15.728	
Participação no capital social	98,69%	100,00%	99,99%	100,00%	100,00%	99,11%	50,00%	
	Vulcabras Distribuidora de Artigos Esportivos Ltda.	Vulcabras SP, Comércio de Artigos Esportivos Ltda.	Globalcyr S.A.	Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	Running Comércio e Indústria de Artigos Esportivos Ltda	Distribuidora de Calçados e Artigos Esportivos Cruzeiro do Sul Ltda. (*)	Calçados Azaleia Peru S.A.	PARS Participações Ltda.
31/12/2022								
Ativo total	346.839	186.042	-	641.252	17.861	728	57.457	136.181
Passivo total	243.803	207.691	-	104.936	19.870	13.945	20.445	1
Capital social	94.018	402.995	-	365.403	3.621	26.207	1.072	36.116
Patrimônio líquido	103.036	(21.649)	-	536.316	(2.009)	(13.217)	37.012	136.180
Receita líquida	418.329	153.132	-	724.130	17.025	-	75.161	-
Resultado do exercício	24.223	(37.320)	(83)	120.543	(3.294)	(3)	2.936	10.596
Participação no capital social	99,86%	100,00%	98,45%	99,99%	100,00%	100,00%	99,11%	50,00%

(*) Participação indireta

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

13 Imobilizado

a. Composição da conta

Em 31 de dezembro de 2023	Taxa média de Depreciação % a.a.	Consolidado					
		31/12/2023			31/12/2022		
		Custo	Depreciação	Líquido	Custo	Depreciação	Líquido
Edificações	2 a 4	165.398	(98.656)	66.742	156.354	(94.888)	61.466
Máquinas e equipamentos	10	480.239	(295.757)	184.482	437.061	(280.468)	156.593
Moldes	100	298.266	(278.301)	19.965	288.976	(269.910)	19.066
Móveis e utensílios	10 a 20	47.870	(28.215)	19.655	43.272	(25.863)	17.409
Veículos	20	2.436	(2.049)	387	2.393	(1.940)	453
Equipamentos de computação	20 a 25	41.935	(30.590)	11.345	38.882	(27.474)	11.408
Terrenos	-	3.730	-	3.730	3.730	-	3.730
Moldes em andamento	-	-	-	-	823	-	823
Obras em andamento	-	19.055	-	19.055	3.180	-	3.180
Instalações	10	172.062	(93.304)	78.758	157.697	(81.615)	76.082
Benfeitorias em bens de terceiros	10 a 20	4.985	(2.536)	2.449	4.606	(1.549)	3.057
Importações em andamento	-	16.082	-	16.082	25.763	-	25.763
Benfeitorias em propriedade arrendadas	20	1.671	(1.671)	-	1.671	(1.671)	-
Outros	10 a 20	26	(26)	-	26	(25)	1
		1.253.755	(831.105)	422.650	1.164.434	(785.403)	379.031

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

b. Movimentação do custo

Em 31 de dezembro de 2023	Consolidado										
	01/01/2022		31/12/2022				31/12/2023				
	Saldo inicial	Adições	Baixas	Transferência	Ajuste de conversão	Saldo final	Adições	Baixas	Transferência	Ajuste de conversão	Saldo final
Edificações	131.113	1.001	(68)	24.901	(593)	156.354	120	(1.967)	11.578	(687)	165.398
Máquinas e equipamentos	395.160	24.076	(20.306)	38.131	-	437.061	25.483	(11.116)	28.811	-	480.239
Moldes	278.863	34.806	(24.693)	-	-	288.976	41.391	(32.924)	823	-	298.266
Móveis e utensílios	40.777	6.294	(3.360)	-	(439)	43.272	5.215	(126)	-	(491)	47.870
Veículos	2.241	287	(111)	-	(24)	2.393	91	(8)	-	(40)	2.436
Equipamentos de computação	32.775	6.490	(65)	-	(318)	38.882	3.526	(111)	-	(362)	41.935
Terrenos	3.326	430	(26)	-	-	3.730	-	-	-	-	3.730
Moldes em andamento	-	823	-	-	-	823	-	-	(823)	-	-
Obras em andamento	7.719	22.964	(2.594)	(24.901)	(8)	3.180	27.473	(18)	(11.578)	(2)	19.055
Instalações	135.563	22.144	(10)	-	-	157.697	14.426	(61)	-	-	172.062
Benfeitorias em bens de terceiros	4.586	20	-	-	-	4.606	378	-	-	1	4.985
Importações em andamento	29.249	38.912	(4.267)	(38.131)	-	25.763	19.267	(138)	(28.811)	1	16.082
Benfeitorias em propriedade arrendada	1.671	-	-	-	-	1.671	-	-	-	-	1.671
Outros	28	-	(2)	-	-	26	-	-	-	-	26
	1.063.071	158.247	(55.502)	-	(1.382)	1.164.434	137.370	(46.469)	-	(1.580)	1.253.755

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

c. Movimentação da depreciação

	Consolidado								
	01/01/2022	31/12/2022			31/12/2023				
Em 31 de dezembro de 2023	Saldo inicial	Adições	Baixas	Ajuste de conversão	Saldo final	Adições	Baixas	Ajuste de conversão	Saldo final
Edificações	(91.221)	(3.824)	-	157	(94.888)	(4.384)	413	203	(98.656)
Máquinas e equipamentos	(279.326)	(20.023)	18.881	-	(280.468)	(25.233)	9.945	(1)	(295.757)
Moldes	(262.565)	(29.317)	21.972	-	(269.910)	(36.698)	28.307	-	(278.301)
Móveis e utensílios	(27.285)	(2.164)	3.324	262	(25.863)	(2.700)	25	323	(28.215)
Veículos	(1.953)	(108)	96	25	(1.940)	(134)	-	25	(2.049)
Equipamentos de computação	(25.000)	(2.741)	58	209	(27.474)	(3.415)	50	249	(30.590)
Instalações	(71.758)	(9.860)	3	-	(81.615)	(11.713)	24	-	(93.304)
Benfeitorias em bens de terceiros	(603)	(946)	-	-	(1.549)	(987)	-	-	(2.536)
Benfeitorias em propriedade arrendada	(996)	(675)	-	-	(1.671)	-	-	-	(1.671)
Outros	(27)	(1)	3	-	(25)	(1)	-	-	(26)
	(760.734)	(69.659)	44.337	653	(785.403)	(85.265)	38.764	799	(831.105)

Os juros de empréstimos e financiamentos não foram capitalizados no custo do ativo imobilizado em andamento, dado que os principais contratos estão relacionados a aquisições de máquinas e equipamentos colocados em funcionamento imediato.

Anualmente a Companhia e suas controladas revisam a vida útil dos bens do ativo imobilizado. A Companhia e suas controladas têm a política de manter os principais bens do ativo imobilizado até o final de sua vida útil.

A Companhia não identificou indicadores de perda por redução no valor recuperável do seu ativo imobilizado.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

14 Intangível

a. Composição da conta

		Consolidado					
		31/12/2023			31/12/2022		
Em 31 de dezembro de 2023	Prazo de vida útil	Custo	Amortização	Líquido	Custo	Amortização	Líquido
Vida útil definida							
Software	5 anos	45.254	(38.944)	6.310	43.899	(36.626)	7.273
Cessão de direito	Prazo contratual	162	(102)	60	533	(456)	77
Vida útil indefinida							
Marcas e patentes		2.068	-	2.068	2.068	-	2.068
Fundo de comércio		1.464	-	1.464	1.464	-	1.464
Ágio		198.214	-	198.214	198.214	-	198.214
		247.162	(39.046)	208.116	246.178	(37.082)	209.096

A amortização dos ativos intangíveis é registrada em contrapartida do resultado no grupo de custos das vendas (software industrial) e despesas de vendas (cessão de direitos).

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

b. Movimentação do custo

Em 31 de dezembro de 2023	Prazos de vida útil	Métodos de amortização	Saldo em 01/01/2023	Consolidado			Saldo em 31/12/2023
				Adições	Baixas	Ajuste de conversão	
Vida útil definida							
Software	5 anos	Linear	43.899	1.695	(180)	(160)	45.254
Cessão de direito	Prazo contratual	Linear	533	-	(329)	(42)	162
Vida útil indefinida							
Marcas e patentes			2.068	-	-	-	2.068
Fundo de comércio			1.464	-	-	-	1.464
Ágio			198.214	-	-	-	198.214
Total			246.178	1.695	(509)	(202)	247.162

Em 31 de dezembro de 2022	Prazos de vida útil	Métodos de amortização	Saldo em 01/01/2022	Consolidado			Saldo em 31/12/2022
				Adições	Baixas	Ajuste de conversão	
Vida útil definida							
Software	5 anos	Linear	41.516	2.537	(66)	(88)	43.899
Cessão de direito	Prazo contratual	Linear	566	-	-	(33)	533
Vida útil indefinida							
Marcas e patentes			2.068	-	-	-	2.068
Fundo de comércio			1.464	-	-	-	1.464
Ágio			198.214	-	-	-	198.214
Total			243.828	2.537	(66)	(121)	246.178

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

c. Movimentação da amortização

			Consolidado				
Em 31 de dezembro de 2023	Prazos de vida útil	Métodos de amortização	Saldo em 01/01/2023	Adições	Baixas	Ajuste de conversão	Saldo em 31/12/2023
Vida útil definida							
Software	5 anos	Linear	(36.626)	(2.574)	180	76	(38.944)
Cessão de direito	Prazo de contrato	Linear	(456)	(11)	329	36	(102)
Total			(37.082)	(2.585)	509	112	(39.046)

			Consolidado				
Em 31 de dezembro de 2022	Prazos de vida útil	Métodos de amortização	Saldo em 01/01/2022	Adições	Baixas	Ajuste de conversão	Saldo em 31/12/2022
Vida útil definida							
Software	5 anos	Linear	(34.289)	(2.394)	-	57	(36.626)
Cessão de direito	Prazo de contrato	Linear	(453)	(28)	-	25	(456)
Total			(34.742)	(2.422)	-	82	(37.082)

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

d. Ágio na combinação de negócio

Os saldos de ágio apurados nas aquisições de participações societárias, apresentados na controlada Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A., estão suportados por laudos emitidos por peritos independentes e encontram-se fundamentados na expectativa de rentabilidade futura das operações adquiridas em 2009, não são amortizados por serem ativos de vida útil indefinida, conforme deliberação nº 553/08 da CVM e CPC 01 (R1), e são testados anualmente quanto a sua recuperabilidade, conforme nota explicativa 15.

15 Análise de recuperabilidade de ativos não financeiros

a. Ativos tangíveis e intangíveis com vida útil definida

A Administração revisa anualmente o valor contábil líquido dos ativos tangíveis e intangíveis com vida útil definida com o objetivo de avaliar eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável.

Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, foi realizado teste de recuperabilidade dos ativos intangíveis com vida útil definida por meio de cálculo baseado no valor em uso a partir de projeções de caixa provenientes de orçamentos financeiros aprovados pela alta administração.

Nenhum indício de perda foi identificado que levasse a redução do valor recuperável em 31 de dezembro de 2023.

b. Ágio pago por expectativa de rentabilidade futura

O saldo de ágio apurado nas aquisições de participações societárias encontra-se fundamentado na expectativa de rentabilidade futura das operações adquiridas e soma R\$ 198.214 em 31 de dezembro de 2023 (R\$ 198.214 em 31 de dezembro de 2022).

A Companhia testa anualmente o valor recuperável dos seus ativos intangíveis de vida útil indefinida, que se constitui principalmente de ágio por expectativa de resultados futuros, advindos de processos de combinação de negócios, utilizando o conceito do valor em uso, através de modelos de fluxo de caixa descontado.

O ágio apurado na aquisição do investimento é testado anualmente em relação ao seu valor de recuperação, no nível da unidade geradora de caixa.

c. Principais premissas utilizadas nos testes de perda do valor recuperável de ativos tangíveis e intangíveis

Para fins de teste de perda por redução ao valor recuperável de ativos tangíveis e intangíveis não há possibilidade de separar uma UGC (Unidade Geradora de Caixa) e apontá-la como a geradora de caixa exclusiva em função da compra da Azaleia, desde a aquisição, as operações das duas companhias se fundiram e se tornou impossível distinguir quais são as receitas geradas em virtude dos ativos exclusivos adquiridos na compra da Azaleia. Desta forma, considera-se a Companhia e suas controladas como uma única unidade geradora de caixa.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Os fluxos de caixa futuros foram descontados com base na taxa representativa do custo de capital. De forma consistente com as técnicas de avaliação econômica, a avaliação do valor em uso é efetuada para um período de 5 (cinco) anos, e a partir de então, considerando-se a perpetuidade das premissas tendo em vista a capacidade de continuidade dos negócios por tempo indeterminado.

Para desconto dos fluxos de caixa futuros utilizou-se a taxa de 11,33% a.a. em 31 de dezembro de 2023 (16,07% a.a. em 31 de dezembro de 2022).

A estimativa do valor em uso utilizou as seguintes premissas:

Receitas

O volume e o preço de venda foram projetados em base real (sem inflação) com base nas estimativas da Companhia e resultam em crescimento composto agregado (CAGR) de 6,53% a.a. em 31 de dezembro de 2023 (7,99% a.a. em 31 de dezembro de 2022) entre os exercícios de 2024 e 2028.

Custo

O custo dos produtos vendidos foi projetado com base nas estimativas das Companhias.

Após a definição da projeção de vendas foi definida a distribuição da necessidade de produção de acordo com a capacidade instalada e o nível de eficiência a ser obtido.

Os demais custos indiretos de fabricação foram embasados nos gastos orçados e aprovados pela alta administração para os centros de custos indiretos.

Despesas

As despesas variáveis de vendas foram projetadas com base nos percentuais históricos sobre a receita operacional bruta.

As despesas administrativas e gerais de vendas foram embasadas nos gastos orçados e aprovados pela alta administração para os centros de custos.

Lucro líquido e geração de caixa livre

O Lucro líquido resultante da aplicação das premissas acima cresce com uma taxa de crescimento composta (CAGR) de 9,05% a.a. (10,96% a.a. em 31 de dezembro de 2022) entre os exercícios de 2024 a 2028.

A Geração de Caixa Livre é então calculada usando-se projeções de investimentos e variações de capital de giro. Para a perpetuidade a taxa de crescimento utilizada é zero.

O valor em uso foi aproximadamente R\$ 5,7 bilhões em 31 de dezembro de 2023 (R\$ 3,9 bilhões em 31 de dezembro de 2022), portanto, significativamente superior ao valor contábil dos ativos tangíveis e intangíveis.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

16 Fornecedores

a. Composição da conta

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Fornecedores				
Nacionais	62.673	64.559	2.631	368
Internacionais	21.106	40.366	-	-
	83.779	104.925	2.631	368

b. Por vencimento

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
A vencer		
1 a 30 dias	64.804	77.442
31 a 60 dias	15.100	22.822
61 a 90 dias	2.554	3.542
Acima de 90 dias	1.288	270
	83.746	104.076
Vencidos		
1 a 30 dias	30	845
31 a 60 dias	-	-
61 a 90 dias	-	1
Acima de 90 dias	3	3
	33	849
	83.779	104.925

Dada a característica dos produtos e a cadeia de suprimentos da Companhia e suas controladas, é constatada a ampla oferta de matéria-prima, suprimentos e fornecedores, de tal forma que a Companhia e suas controladas não apresentam concentração da carteira de fornecedores.

Em atendimento a Deliberação CVM nº 564, de 17 de dezembro de 2008, que aprovou o CPC 12, a Companhia e suas controladas realizaram estudos para calcular os ajustes a valor presente de seus passivos circulantes. Considerando o prazo médio de pagamento desses passivos de aproximadamente 39 dias em 31 de dezembro de 2023 (39 dias em 31 de dezembro de 2022), os efeitos de ajustes a valor presente foram julgados imateriais e, portanto, não foram contabilizados no resultado, a exemplo do que ocorreu com os ativos circulantes e não circulantes.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

17 Financiamentos e empréstimos

a. Composição da conta

			<u>Consolidado</u>	
	Taxa de juros 2023	Taxa de juros 2022	31/12/2023	31/12/2022
Moeda nacional				
Ativo fixo	IPCA + 2,04% a 4,98% a.a./Taxa Fixa 10,22% a.a.	IPCA + 2,04% a.a./Taxa Fixa 10,22% a.a.	68.562	68.929
Incentivo fiscal	TJLP	TJLP	4.189	3.145
Capital de Giro	CDI + 0,60% a 1,80% a.a./TLP +1,90% a.a./Taxa Fixa 12,61% a.a.	IPCA + 2,07% a.a./CDI + 1,28% a 1,70% a.a./TLP +1,90% a.a./Taxa Fixa 11,44% a.a.	363.475	341.178
			436.226	413.252
Moeda estrangeira				
Capital de Giro	Taxa Fixa 9,75% a 9,90% a.a.	Taxa Fixa 1,18% a 6,09% a.a.	1.524	3.796
			1.524	3.796
Total dos empréstimos e financiamentos			437.750	417.048
Circulante			234.497	283.638
Não circulante			203.253	133.410

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, as parcelas relativas ao saldo de empréstimos e financiamentos tinham os seguintes vencimentos:

Vencimento	31/12/2023		31/12/2022	
	Valor	%	Valor	%
Circulante	234.497	53%	283.638	68%
2023	-		283.638	68%
2024	234.497	53%	94.257	22%
2025	169.187	39%	17.141	4%
2026	15.062	3%	11.466	2%
2027	4.703	1%	2.751	1%
2028	4.703	1%	2.751	1%
2029	4.703	1%	2.751	1%
2030	4.244	1%	2.293	1%
2030	651	1%	-	-
Não circulante	203.253	46%	133.410	32%
Total	437.750	100%	417.048	100%

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

b. Avais e garantias

Em garantia dos financiamentos, foram oferecidas notas promissórias, aplicações financeiras de longo prazo, garantia fidejussória e aval de empresa controladora, hipoteca das plantas de Horizonte-CE e Itapetinga-BA e alienação de máquinas e equipamentos adquiridos com o financiamento.

c. Cláusulas restritivas

Alguns financiamentos contratados possuem cláusulas que obrigam a Companhia a demonstrar através de comprovação documental e física, as aquisições de imobilizados e objetivos alçados em Pesquisa e Desenvolvimento (P&D). Essas cláusulas são controladas e foram plenamente atendidas dentro dos prazos definidos nos contratos. Não existem cláusulas restritivas para empréstimos de capital de giro.

d. Conciliação da movimentação patrimonial com os fluxos de caixa decorrentes de atividades de financiamento

	Passivo		Dividendos e lucros a pagar	Ações em tesouraria	Capital Social	Total
	Empréstimos e financiamentos	Passivo de arrendamentos				
Saldo em 1º de janeiro de 2023	417.048	20.568	20.734	(6.119)	1.106.717	1.558.948
Varição fluxo de caixa de financiamento						
Empréstimos tomados - Principal	333.995	-	-	-	-	333.995
Pagamento de passivo de arrendamentos financeiros	-	(12.407)	-	-	-	(12.407)
Aumento de capital	-	-	-	-	1.637	1.637
Realização do gasto com emissão de ações	-	-	-	-	-	-
Aquisição de ações em tesouraria	-	-	-	(3.899)	-	(3.899)
Dividendos pagos	-	-	(229.110)	-	-	(229.110)
Pagamento de empréstimos tomados - Principal	(312.490)	-	-	-	-	(312.490)
Total das variações nos fluxos de caixa de financiamento	21.505	(12.407)	(229.110)	(3.899)	1.637	(222.274)
Outras variações relacionadas com passivos						
Juros pagos	(51.879)	(1.934)	-	-	-	(53.813)
Distribuição de dividendos intermediários	-	-	208.391	-	-	208.391
Adições de Proade (sem efeito caixa)	1.602	-	-	-	-	1.602
Adições / reajustes de contratos	-	5.247	-	-	-	5.247
Juros provisionados	-	4.202	-	-	-	4.202
Baixa de arrendamentos	-	(381)	-	-	-	(381)
Encargos financeiros reconhecidos no resultado	49.474	-	-	-	-	49.474
Total de outras variações relacionadas com passivos	(803)	7.134	208.391	-	-	214.722
Saldo em 31 de dezembro de 2023	437.750	15.295	15	(10.018)	1.108.354	1.551.396

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	Passivo					Total
	Empréstimos e financiamentos	Mútuos com partes relacionadas	Passivo de arrendamentos	Dividendos e lucros a pagar	Ações em tesouraria	
Saldo em 1º de janeiro de 2022	361.250	18.041	19.779	4	-	399.074
Variação fluxo de caixa de financiamento						
Empréstimos tomados - Principal	337.630	-	-	-	-	337.630
Pagamento de passivo de arrendamentos financeiros	-	-	(12.397)	-	-	(12.397)
Dividendos pagos	-	-	-	(90.930)	-	(90.930)
Aquisição de ações em tesouraria	-	-	-	-	(6.119)	(6.119)
Pagamento de empréstimos tomados - Principal	(291.073)	-	-	-	-	(291.073)
Total das variações nos fluxos de caixa de financiamento	46.557	-	(12.397)	(90.930)	(6.119)	(62.889)
Outras variações relacionadas com passivos						
Juros pagos	(32.252)	407	(2.306)	-	-	(34.151)
Distribuição de dividendos	-	-	-	111.660	-	111.660
Adições de Proade (sem efeito caixa)	1.284	-	-	-	-	1.284
Adições / reajustes de contratos	-	-	11.215	-	-	11.215
Juros provisionados	-	-	4.277	-	-	4.277
Encargos financeiros reconhecidos no resultado	40.209	-	-	-	-	40.209
Total de outras variações relacionadas com passivos	9.241	407	13.186	111.660	-	134.494
Saldo em 31 de dezembro de 2022	417.048	18.448	20.568	20.734	(6.119)	470.679

18 Arrendamentos

a. Arrendamentos mercantis operacionais

As controladas da Companhia arrendam apenas imóveis comerciais.

Esses arrendamentos normalmente duram cinco anos, com opção de renovação do arrendamento após este período. Anualmente os valores são reajustados para refletir o valor praticado no mercado. Alguns arrendamentos comerciais proporcionam pagamentos adicionais de aluguel que são baseados no faturamento mensal do imóvel.

As informações sobre arrendamentos para os quais as controladas da Companhia são arrendatárias estão apresentados abaixo:

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Direito de uso		
Saldo inicial	18.119	17.442
Adições / reajustes	6.033	10.848
Baixa	(381)	-
Amortização	(10.868)	(10.171)
Saldo final	12.903	18.119

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Passivo de arrendamento		
Saldo inicial	20.568	19.779
Adições / reajustes	5.247	11.215
Juros provisionados	4.202	4.277
Baixa	(381)	-
Pagamento de principal	(12.407)	(12.397)
Juros pagos	(1.934)	(2.306)
Saldo final	15.295	20.568
Circulante	8.433	8.509
Não circulante	6.862	12.059

Cronograma de pagamentos das parcelas de longo prazo

Vencimento	31/12/2023		31/12/2022	
	Valor	%	Valor	%
2024	-	-	6.764	56%
2025	5.332	78%	4.558	38%
2026	1.059	15%	524	4%
2027	471	7%	213	2%
Total	6.862	100%	12.059	100%

Opções de prorrogação

Alguns arrendamentos contêm opções de prorrogação exercíveis pelas controladas da Companhia até um ano antes do final do período do contrato não cancelável. Sempre que possível, as controladas da Companhia procura incluir opções de extensão em novos arrendamentos para fornecer flexibilidade operacional.

19 Provisões

A Companhia e as suas controladas são parte (polo passivo) em ações judiciais e processos administrativos perante alguns tribunais e órgãos governamentais, decorrentes do curso normal das operações, envolvendo questões tributárias, trabalhistas, aspectos cíveis, dentre outros assuntos.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

A Administração, com base em informações de seus assessores jurídicos, segue os critérios de reconhecimento das provisões estabelecido pela Deliberação CVM nº 489/05 e CPC 25/IAS 37, que determina que uma provisão deve ser reconhecida quando: (i) a entidade tiver obrigação presente decorrente de evento passado; (ii) for provável que os recursos sejam exigidos para liquidar tal obrigação; e (iii) o montante da obrigação puder ser estimado com suficiente segurança. Se qualquer dessas condições não for atendida, não deve ser constituída uma provisão, podendo eventualmente ser necessária à divulgação de uma contingência passiva.

A análise das demandas judiciais pendentes, com base na experiência anterior referente às quantias reivindicadas, constitui provisão em montante considerado suficiente para cobrir as perdas estimadas com as ações em curso e as classificou como circulante e não circulantes, como se segue:

a. Composição dos saldos

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Provisão para demandas judiciais e administrativas:				
Cíveis	18.343	18.385	161	49
Trabalhistas	36.746	37.550	400	596
Tributárias	797	1.441	220	343
Total	55.886	57.376	781	988
Circulante	2.739	3.102	382	397
Não circulante	53.147	54.274	399	591

b. Ações trabalhistas (consolidado)

Referem-se, substancialmente, a pedidos de horas extras, diferenças salariais, insalubridade, periculosidade e doença ocupacional. O efeito da provisão para perda com ações trabalhistas é registrado em contrapartida do resultado na conta de outras despesas.

c. Ações cíveis (consolidado)

Referem-se, basicamente, a indenização em geral, incluindo danos morais e materiais. O efeito da provisão para perda com ações cíveis é registrado em contrapartida do resultado na conta de outras despesas. Os efeitos da provisão para indenização são registrados em contrapartida do resultado na rubrica despesas com vendas.

d. Ações tributárias (consolidado)

Referem-se a ações em que a Companhia e suas controladas são partes, envolvendo, principalmente, os seguintes tributos: IRPJ, COFINS, PIS e ICMS. O efeito da provisão para perda com ações tributárias é registrado em contrapartida do resultado na conta de outras despesas.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

e. Movimentação dos processos

	Consolidado										
	31/12/2021	31/12/2022					31/12/2023				
Em 31 de dezembro de 2023	Saldo inicial	Adições	Reversões	Pagamentos	Ajuste para apresentação líquida(*)	Saldo final	Adições	Reversão	Pagamentos	Ajuste para apresentação líquida(*)	Saldo final
Natureza											
Cíveis	18.455	355	(320)	(105)	-	18.385	468	(425)	(85)	-	18.343
Trabalhistas	40.041	16.430	(15.124)	(5.143)	1.346	37.550	20.410	(14.586)	(9.591)	2.963	36.746
Tributárias	1.382	4.627	(201)	(938)	(3.429)	1.441	5.054	(1.371)	(3.197)	(1.130)	797
Total	59.878	21.412	(15.645)	(6.186)	(2.083)	57.376	25.932	(16.382)	(12.873)	1.833	55.886

	Controladora									
	31/12/2021	31/12/2022				31/12/2023				
Em 31 de dezembro de 2023	Saldo inicial	Adições	Reversões	Pagamentos	Saldo final	Adições	Reversão	Pagamento	Saldo final	
Natureza										
Cíveis	53	65	(4)	(65)	49	161	(1)	(48)	161	
Trabalhistas	189	479	(72)	-	596	12	(15)	(193)	400	
Tributárias	176	233	(66)	-	343	641	(125)	(639)	220	
Total	418	777	(142)	(65)	988	814	(141)	(880)	781	

(*) Os valores de apresentação líquida referem-se apenas a reclassificações entre depósitos judiciais e provisões para contingências em atendimento ao item 35 do CPC 26 (IAS 1). Dessa forma, esses valores não tiveram efeito caixa e não foram considerados nas demonstrações do fluxo de caixa.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Contingências

Com base na opinião dos seus consultores jurídicos, a Administração acredita que a resolução das questões cíveis, trabalhistas e tributárias a seguir relacionadas não produzirá efeito material adverso sobre sua condição financeira.

A composição dos valores em discussão em diversas instâncias de processos, cuja expectativa de perdas é possível, em 31 de dezembro de 2023 e 2022, era como segue:

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Contingências		
Cíveis	1.671	1.796
Trabalhistas	35.896	33.998
Tributárias	38.733	42.353
Total	76.300	78.147

Contingências ativas

A controlada da Companhia, Vulcabras BA, figura como polo ativo em processo que visa o reconhecimento da exclusão do ICMS, relativo às vendas de mercadorias da base de cálculo do PIS e da COFINS, o qual a Administração entende como relevante para o negócio. Neste momento, não há como assegurar quando ou se o montante estimado será efetivamente realizado. Consequentemente, a controlada da Companhia avaliou a situação do seu processo e concluiu que, em 31 de dezembro de 2023, não estavam atendidos os requisitos do CPC 25/IAS 37 para contabilização do crédito, razão pela qual nenhum montante foi contabilizado.

20 Patrimônio líquido (controladora)

a. Capital social

Em 21 de março de 2023, o Conselho de Administração aprovou o aumento de capital, dentro do limite do capital autorizado, em decorrência do exercício de opções de compra de ações de emissão da Companhia, no âmbito do Plano de outorga de opção de ações aprovado em 2019, no montante de R\$ 1.637, mediante a emissão de 160.000 novas ações ordinárias, nominativas escriturais e sem valor nominal.

Em 31 de dezembro de 2023, o capital social é de R\$ 1.108.354 (R\$ 1.106.717 em 31 de dezembro de 2022) está representado por 245.916.244 (245.756.244 em 31 de dezembro de 2022) ações ordinárias nominativas e sem valor nominal.

Em 28 de janeiro de 2024, em reunião do Conselho de Administração, foi aprovado a realização da oferta pública de ações (ver nota explicativa 32). O custo consumido com a operação de emissão de ações em curso até 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 1.344.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

A Companhia, mediante deliberação de seu Conselho de Administração, está autorizada a aumentar o capital social, independentemente, de reforma estatutária, até o limite de R\$ 2.000.000.

b. Reserva de capital

(i) *Stock option*

Condições gerais

A Companhia possui 4 (quatro) Planos de Outorga de Opções de Ações em vigor.

Plano de outorga de opção de ações aprovado em 2020

Aprovação do plano

Em 10 de agosto de 2020, o Conselho de Administração aprovou o 3º plano de outorga de opções, no âmbito do Contrato de Outorga. O total de opções outorgadas nesta data foi de 870.000 (oitocentos e setenta mil) opções, com preço de exercício unitário de R\$ 8,57 (oito reais e cinquenta e sete centavos), distribuídas entre os beneficiários eleitos. Com o propósito de satisfazer o exercício de opções outorgadas, a Companhia poderá emitir novas ações, dentro do limite do capital autorizado, com exclusão do direito de preferência dos atuais acionistas da Companhia, conforme permissão do artigo 171, parágrafo 3º, da Lei 6.404, de 15 de dezembro de 1976.

Características do plano

3º plano de outorga de opções – 2020

3ª outorga

Data da outorga	10/ago/2020
Quantidade de opções outorgadas	870.000(3)
Período de carência para o exercício (Vesting)	3 anos
Vencimento para o exercício	31/mar/2023
Prazo máximo para o exercício	31/mar/2024
Preço de exercício	R\$ 8,57 (1)
Beneficiários (colaboradores)	21(2)

- (1) O preço de exercício é fixado em R\$ 8,57 (oito reais e cinquenta e sete centavos), corrigido pela variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA desde a data da outorga até a data do efetivo exercício da Opção.
- (2) O número inicial de participantes na aprovação do plano foi de 21 (vinte e um) executivos, porém com a saída de 03 desses beneficiários o número atual de participantes com direito de exercer a compra das opções é de 18 (dezoito).
- (3) O número inicial de opções outorgadas na aprovação do plano foi de 870.000 (oitocentos e setenta mil) opções, porém com a saída de beneficiários no decorrer do período de vigência, o número atual de opções que podem ser exercidas passou a ser de 785.000 (setecentos e oitenta e cinco mil) opções.

Beneficiários

Poderão ser eleitos como beneficiários de outorgas de opção de compra de ações os diretores (estatutários ou não), gerentes de divisão e funcionários da Vulcabras S.A. e das sociedades que estejam sob o seu controle direto ou indireto (Controladas), inclusive em relação a novas contratações, ficando todos eles sujeitos à aprovação do Conselho de Administração da Companhia.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Método de precificação

O método utilizado para precificação das opções é o modelo de Black-Scholes, o qual utiliza as seguintes premissas básicas: o preço na outorga, o preço de exercício, o prazo de carência, a volatilidade do preço das ações, o percentual de dividendos distribuídos e a taxa livre de risco.

Plano de outorga de opção de ações aprovado em 2021

Aprovação do plano

Em 11 de maio de 2021, o Conselho de Administração aprovou o 4º plano de outorga de opções, no âmbito do Contrato de Outorga. O total de opções outorgadas nesta data foi de 970.000 (novecentos e setenta mil) opções, com preço de exercício unitário de R\$ 8,06 (oito reais e seis centavos), distribuídas entre os beneficiários eleitos. Com o propósito de satisfazer o exercício de opções outorgadas, a Companhia poderá emitir novas ações, dentro do limite do capital autorizado, com exclusão do direito de preferência dos atuais acionistas da Companhia, conforme permissão do artigo 171, parágrafo 3º, da Lei 6.404, de 15 de dezembro de 1976.

Características do plano

4º plano de outorga de opções – 2021

4ª outorga

Data da outorga	11/mai/2021
Quantidade de opções outorgadas	970.000(3)
Período de carência para o exercício (Vesting)	3 anos
Vencimento para o exercício	31/mar/2024
Prazo máximo para o exercício	31/mar/2025
Preço de exercício	R\$ 8,06 (1)
Beneficiários (colaboradores)	23(2)

- (1) O preço de exercício é fixado em R\$ 8,06 (oito reais e seis centavos), corrigido pela variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA desde a data da outorga até a data do efetivo exercício da Opção.
- (2) O número inicial de participantes na aprovação do plano foi de 23 (vinte e três) executivos, porém com a saída de 04 desses beneficiários o número atual de participantes com direito de exercer a compra das opções é de 19 (dezenove).
- (3) O número inicial de opções outorgadas na aprovação do plano foi de 970.000 (novecentos e setenta mil) opções, porém com a saída de beneficiários no decorrer do período de vigência, o número atual de opções que podem ser exercidas passou a ser de 855.000 (oitocentos e cinquenta e cinco mil) opções.

Beneficiários

Poderão ser eleitos como beneficiários de outorgas de opção de compra de ações os diretores (estatutários ou não), gerentes de divisão e funcionários da Vulcabras S.A. e das sociedades que estejam sob o seu controle direto ou indireto (Controladas), inclusive em relação a novas contratações, ficando todos eles sujeitos à aprovação do Conselho de Administração da Companhia.

Método de precificação

O método utilizado para precificação das opções é o modelo de *Black-Scholes*, o qual utiliza as seguintes premissas básicas: o preço na outorga, o preço de exercício, o prazo de carência, a volatilidade do preço das ações, o percentual de dividendos distribuídos e a taxa livre de risco.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Plano de outorga de opção de ações aprovado em 2022

Aprovação do plano

Em 03 de maio de 2022, o Conselho de Administração aprovou o 5º plano de outorga de opções, no âmbito do Contrato de Outorga. O total de opções outorgadas nesta data foi de 980.000 (novecentos e oitenta mil) opções, com preço de exercício unitário de R\$ 8,89 (oito reais e oitenta e nove centavos), distribuídas entre os beneficiários eleitos. Com o propósito de satisfazer o exercício de opções outorgadas, a Companhia poderá emitir novas ações, dentro do limite do capital autorizado, com exclusão do direito de preferência dos atuais acionistas da Companhia, conforme permissão do artigo 171, parágrafo 3º, da Lei 6.404, de 15 de dezembro de 1976.

Características do plano

5º plano de outorga de opções – 2022

5ª outorga

Data da outorga	03/mai/2022
Quantidade de opções outorgadas	980.000(3)
Período de carência para o exercício (Vesting)	3 anos
Vencimento para o exercício	31/mar/2025
Prazo máximo para o exercício	31/mar/2026
Preço de exercício	R\$ 8,89 (1)
Beneficiários (colaboradores)	23 (2)

- (1) O preço de exercício é fixado em R\$ 8,89 (oito reais e oitenta e nove centavos), corrigido pela variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA desde a data da outorga até a data do efetivo exercício da Opção.
- (2) O número inicial de participantes na aprovação do plano foi de 23 (vinte e três) executivos, porém com a saída de 03 desses beneficiários o número atual de participantes com direito de exercer a compra das opções é de 20 (vinte).
- (3) O número inicial de opções outorgadas na aprovação do plano foi de 980.000 (novecentos e oitenta mil) opções, porém com a saída de beneficiários no decorrer do período de vigência, o número atual de opções que podem ser exercidas passou a ser de 895.000 (oitocentos e noventa e cinco mil) opções.

Beneficiários

Poderão ser eleitos como beneficiários de outorgas de opção de compra de ações os diretores (estatutários ou não), gerentes de divisão e funcionários da Vulcabras S.A. e das sociedades que estejam sob o seu controle direto ou indireto (Controladas), inclusive em relação a novas contratações, ficando todos eles sujeitos à aprovação do Conselho de Administração da Companhia.

Método de precificação

O método utilizado para precificação das opções é o modelo de *Black-Scholes*, o qual utiliza as seguintes premissas básicas: o preço na outorga, o preço de exercício, o prazo de carência, a volatilidade do preço das ações, o percentual de dividendos distribuídos e a taxa livre de risco.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Plano de outorga de opção de ações aprovado em 2023

Aprovação do plano

Em 02 de maio de 2023, o Conselho de Administração aprovou o 6º plano de outorga de opções, no âmbito do Contrato de Outorga. O total de opções outorgadas nesta data foi de 1.575.000 (um milhão, quinhentos e setenta e cinco mil) opções, com preço de exercício unitário de R\$ 11,40 (onze reais e quarenta centavos), distribuídas entre os beneficiários eleitos. Com o propósito de satisfazer o exercício de opções outorgadas, a Companhia poderá emitir novas ações, dentro do limite do capital autorizado, com exclusão do direito de preferência dos atuais acionistas da Companhia, conforme permissão do artigo 171, parágrafo 3º, da Lei 6.404, de 15 de dezembro de 1976.

Características do plano

6º plano de outorga de opções – 2023	6ª outorga
Data da outorga	02/mai/2023
Quantidade de opções outorgadas	1.575.000 (3)
Período de carência para o exercício (Vesting)	3 anos
Vencimento para o exercício	31/mar/2026
Prazo máximo para o exercício	31/mar/2027
Preço de exercício	R\$ 11,40 (1)
Beneficiários (colaboradores)	23 (2)

- (1) O preço de exercício é fixado em R\$ 11,40 (onze reais e quarenta centavos), corrigido pela variação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA desde a data da outorga até a data do efetivo exercício da Opção.
- (2) O número inicial de participantes na aprovação do plano foi de 23 (vinte e três) executivos, porém com a saída de 01 desses beneficiários o número atual de participantes com direito de exercer a compra das opções é de 22 (vinte e dois).
- (3) O número inicial de opções outorgadas na aprovação do plano foi de 1.575.000 (um milhão, quinhentos e setenta e cinco mil) opções, porém com a saída de beneficiário no decorrer do período de vigência, o número atual de opções que podem ser exercidas passou a ser de 1.535.000 (um milhão, quinhentos e trinta e cinco mil) opções.

Beneficiários

Poderão ser eleitos como beneficiários de outorgas de opção de compra de ações os diretores (estatutários ou não), gerentes de divisão e funcionários da Vulcabras S.A. e das sociedades que estejam sob o seu controle direto ou indireto (Controladas), inclusive em relação a novas contratações, ficando todos eles sujeitos à aprovação do Conselho de Administração da Companhia.

Método de precificação

O método utilizado para precificação das opções é o modelo de *Black-Scholes*, o qual utiliza as seguintes premissas básicas: o preço na outorga, o preço de exercício, o prazo de carência, a volatilidade do preço das ações, o percentual de dividendos distribuídos e a taxa livre de risco.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Despesa do plano de opções

Os montantes das amortizações registradas como despesa, nas demonstrações dos resultados, em contrapartida ao patrimônio líquido da Companhia, desde a data da outorga até 31 de dezembro de 2023, estão descritos a seguir (apresentado em reais):

Plano	Preço de exercício	Data da outorga	Despesa	Despesa
			acumulada	acumulada
			31/12/2023 – R\$	31/12/2022 – R\$
Plano – 2019 (a)	R\$ 7,96	05/mai/2019	-	1.558
Plano – 2020	R\$ 8,57	10/ago/2020	1.665	1.530
Plano – 2021	R\$ 8,06	11/mai/2021	1.539	961
Plano – 2022	R\$ 8,89	03/mai/2022	1.484	598
Plano – 2023	R\$ 11,40	02/mai/2023	1.228	-
Total			5.916	4.647

- (a) A despesa acumulada até 31 de março de 2023, no valor de R\$ 1.558, foi revertida no 1º trimestre de 2023, em decorrência da expiração do prazo máximo para exercício do referido plano.

(ii) Ações em tesouraria

Em 31 de outubro de 2023, o Conselho de Administração aprovou o novo programa de recompra de ações de emissão da Companhia, sem valor nominal. O programa de recompra de ações tem por objetivo (i) gerar valor para os acionistas através da administração eficiente da estrutura de capital da Companhia; (ii) maximização na geração de valor para os acionistas, quando, na visão da administração da Companhia, o valor atual das ações no mercado, estiverem muito abaixo do valor real dos seus ativos quanto a sua perspectiva de rentabilidade e geração de resultados; (iii) honrar compromissos da Companhia em programas de remuneração baseado em ações; (iv) utilizar as ações da Companhia para quitação de parcela de preço em operações societárias ou; (v) manutenção em tesouraria; ou (vi) alienação pública ou privada, conforme regulamentação aplicável. O número máximo de ações a serem adquiridas pela Companhia será de até 5.000.000 (cinco milhões) de ações, ordinárias. O programa de recompra de ações tem prazo de encerramento em 31 de março de 2025.

Apresentamos na tabela abaixo a movimentação das ações em tesouraria:

	Controladora		
	Quantidade	Valor	Preço médio
Aquisição de ações em 2022	491.600	6.119	12,4463
Saldo em 31/12/2022	491.600	6.119	12,4463
Aquisição de ações em 2023	274.644	3.899	14,1982
Saldo em 31/12/2023	766.244	10.018	13,0742

c. Reserva de reavaliação

Constituída em decorrência das reavaliações de bens do ativo imobilizado, de suas controladas, com base em laudo de avaliação elaborado por peritos avaliadores independentes. O imposto de renda e a contribuição social correspondente estão classificados no passivo não circulante. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo de reserva de reavaliação é de R\$ 4.020 (R\$ 4.175 em 31 de dezembro de 2022).

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

A reserva de reavaliação está sendo realizada por depreciação ou baixa dos bens reavaliados contra lucros (prejuízos) acumulados, líquida dos encargos tributários. Conforme alteração e facultado pela Lei nº 11.638/07, a Administração decidiu manter as reservas de reavaliação até sua completa realização.

d. Ajustes de avaliação patrimonial

A rubrica ajustes de avaliação patrimonial inclui: (i) alterações líquidas acumuladas de ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes até que os investimentos sejam desreconhecidos ou sofram perda por redução no valor recuperável; e (ii) ajustes acumulados de conversão incluem todas as diferenças de moeda estrangeira decorrentes da conversão das Demonstrações financeiras de operações no exterior. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo de ajuste de avaliação patrimonial é de R\$ 23.965 (R\$ 25.974 em 31 de dezembro de 2022).

e. Reserva de lucros

(i) Reserva legal

A reserva legal destinada em 31 de dezembro de 2023, foi de R\$ 24.744, com base em 5% do lucro líquido do exercício, findando o saldo em R\$ 63.931 (R\$ 39.187 em 31 de dezembro de 2022).

(ii) Reserva Estatutária

A reserva estatutária para efetivação de novos investimentos, foi constituída nos termos do artigo 35 do Estatuto Social da Companhia e do artigo 194 da Lei das Sociedades por Ações. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo é de R\$ 798.819 (R\$ 536.907 em 31 de dezembro de 2022).

f. Dividendos

A parcela correspondente a, no mínimo, 25% (vinte e cinco por cento) do lucro líquido, calculado sobre o saldo obtido com as deduções e acréscimos previstos no Artigo 202 II e III da Lei das Sociedades por Ações, será distribuída aos acionistas como dividendo obrigatório.

Em 14 de abril de 2023, foi realizado o pagamento de dividendos, no valor de R\$ 20.729, conforme aprovado pelo Conselho de Administração em 01 de março de 2023.

Em 06 de junho de 2023, foi realizado o pagamento de dividendos, no valor de R\$ 36.785, conforme aprovado pelo Conselho de Administração em 02 de maio de 2023.

Em 14 de setembro de 2023, foi realizado o pagamento de dividendos, no valor de R\$ 36.773, conforme aprovado pelo Conselho de Administração em 01 de agosto de 2023.

Em 24 de novembro de 2023, foram realizados os pagamentos de dividendos nos valores de R\$ 98.060 e R\$ 36.773, conforme aprovado pelo Conselho de Administração em 09 de outubro e 31 de outubro de 2023, respectivamente.

Os dividendos mínimos obrigatórios estão demonstrados a seguir:

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

	<u>31/12/2023</u>
Lucro líquido do exercício	494.892
(-) Reserva legal - 5%	(24.744)
(+) Realização da reserva de reavaliação	155
Base de cálculo	<u>470.303</u>
Dividendo mínimo obrigatório – 25%	117.576
Dividendos adicionais – 19,31%	<u>90.815</u>
Saldo disponível para distribuição relativo ao exercício de 2023	<u>208.391</u>

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Companhia declarou dividendos, no valor de R\$ 208.391 (R\$ 111.660 em 31 de dezembro de 2022), a serem pagos com o saldo de reservas de lucros estatutária, os quais serão imputados e deduzirão dos dividendos mínimos obrigatórios do exercício corrente. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo de dividendos a pagar relacionado a esses valores é de R\$ 15 (R\$ 20.734 em 31 de dezembro de 2022).

21 Receita líquida de vendas

	<u>Consolidado</u>	
	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Receita operacional bruta		
Venda e revenda de produtos		
Mercado interno	3.094.911	2.694.893
Mercado externo	168.111	232.110
Serviços prestados	4.718	4.868
	<u>3.267.740</u>	<u>2.931.871</u>
Deduções		
Impostos sobre as vendas e serviços	(652.139)	(561.724)
Incentivos fiscais - ICMS (nota explicativa 30)	305.990	241.425
Devoluções e abatimentos	(103.912)	(74.636)
	<u>(450.061)</u>	<u>(394.935)</u>
Receita operacional líquida	<u>2.817.679</u>	<u>2.536.936</u>

22 Custo das vendas e revendas

	<u>Consolidado</u>	
	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Custos das vendas		
Matéria prima	(626.740)	(647.216)
Mão de obra	(315.187)	(322.771)
Custo indiretos	(254.980)	(256.921)
Revendas	(444.738)	(372.590)
Total custo das vendas e revendas	<u>(1.641.645)</u>	<u>(1.599.498)</u>

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

23 Despesas com vendas

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Comissões	(114.255)	(87.282)
Frete	(109.192)	(89.707)
Propaganda	(126.995)	(95.690)
Propaganda – Despesas com pessoal	(5.898)	(4.720)
Propaganda – Outros gastos	(4.137)	(2.693)
Royalties	(52.865)	(40.470)
Gastos com pessoal	(55.390)	(50.688)
Outros gastos	(17.583)	(13.445)
	(486.315)	(384.695)
Perdas por redução ao valor recuperável	297	(14.539)
Total de despesas com vendas	(486.018)	(399.234)

24 Despesas administrativas

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Gastos com pessoal	(70.048)	(59.326)	(2.497)	(763)
Serviços de terceiros	(27.846)	(40.683)	(2.421)	(2.361)
Aluguéis	(4.652)	(3.639)	(4)	-
Viagens e estadias	(1.258)	(1.042)	-	(1)
Segurança	(1.670)	(1.539)	(220)	(226)
Litígios e impostos	(1.836)	(2.140)	(488)	(474)
Informática e telecomunicação	(18.758)	(14.044)	(82)	(83)
Energia elétrica, água e esgoto	(989)	(958)	(30)	(48)
Manutenção, limpeza e meio ambiente.	(3.799)	(3.456)	(4)	(18)
Depreciação e amortização	(16.823)	(16.149)	-	-
Outros	(7.573)	(7.192)	(1.585)	(1.424)
Total despesas administrativas	(155.252)	(150.168)	(7.331)	(5.398)

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

25 Outras receitas operacionais, líquidas

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Outras receitas operacionais				
Receita de aluguel	7.405	5.706	7.222	5.686
Receitas sobre vendas de energia	175	-	-	-
Venda de sucata	1.890	1.559	-	-
Receita na venda de ativo fixo	2.635	2.565	-	-
Crédito extemporâneo de PIS/COFINS – exclusão do ICMS	-	53.352	-	-
Indébitos tributários - SELIC (nota explicativa 8)	-	8.792	-	-
Outros	6.740	6.354	2.473	-
Total outras receitas operacionais	18.845	78.328	9.695	5.686
Outras despesas operacionais				
Provisões para contingências	(5.048)	(3.432)	(47)	(563)
Despesa na venda de ativo fixo	(5.321)	(3.754)	-	-
Outros	(8.584)	(20.909)	(5)	(73)
Total outras despesas operacionais	(18.953)	(28.095)	(52)	(636)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	(108)	50.233	9.643	5.050

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

26 Receitas e despesas financeiras

	Consolidado		Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Receitas financeiras				
Estrutura de capital				
Receita de aplicações	42.552	20.977	1.834	3.252
Outros	-	18	-	-
Subtotal	42.552	20.995	1.834	3.252
Operacionais				
Juros	6.436	5.012	263	9.992
Descontos obtidos	1.397	1.671	-	-
Atualização de crédito extemporâneo (nota explicativa 8)	11.062	72.799	-	-
Outros	4.551	5.226	4.544	5.000
Subtotal	23.446	84.708	4.807	14.992
Variações cambiais	20.206	20.213	-	-
Total receitas financeiras	86.204	125.916	6.641	18.244
Despesas financeiras				
Estrutura de capital				
Juros	(52.977)	(43.722)	(5.965)	(21.805)
IOF	(467)	(443)	(17)	(6)
Outros	(3.421)	(4.040)	(29)	-
Subtotal	(56.865)	(48.205)	(6.011)	(21.811)
Operacionais				
Tarifas bancárias	(2.839)	(4.639)	(4)	(3)
Taxa/comissão venda cartão	(244)	(202)	-	-
Descontos concedidos	(1.459)	(2.164)	-	-
Outras tarifas	(6.405)	(5.117)	-	(7)
Subtotal	(10.947)	(12.122)	(4)	(10)
Variações cambiais	(23.167)	(24.291)	-	-
Total despesas financeiras	(90.979)	(84.618)	(6.015)	(21.821)
Resultado financeiro	(4.775)	41.298	626	(3.577)

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

27 Resultado por ação

O cálculo básico do resultado por ação é efetuado através da divisão do resultado do exercício, atribuído aos detentores de ações ordinárias da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação durante o mesmo exercício.

O resultado diluído por ação é calculado através da divisão do resultado atribuído aos detentores de ações ordinárias da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias, que seriam emitidas na conversão de todas as ações potenciais dilutivas em suas respectivas ações.

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía ações potenciais em circulação que poderiam afetar a diluição do resultado por ação nos termos do CPC 41/IAS 33 no montante total de 4.070.000 (quatro milhões e setenta mil) potenciais ações. Do montante total, 785.000 (setecentos e oitenta e cinco mil) potenciais ações são referentes a terceira outorga de ações do plano de Stock Options que foi aprovado em 10 de agosto de 2020, 855.000 (oitocentos e cinquenta e cinco mil) potenciais ações são referentes a quarta outorga de ações do plano de Stock Options que foi aprovado em 11 de maio de 2021, 895.000 (oitocentos e noventa e cinco mil) potenciais ações são referentes a quinta outorga de ações do plano de Stock Options que foi aprovado em 03 de maio de 2022 e, 1.535.000 (um milhão, quinhentos e trinta e cinco mil) potenciais ações são referentes a sexta outorga de ações do plano de Stock Options que foi aprovado em 02 de maio de 2023.

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia possuía ações potenciais em circulação que poderiam afetar a diluição do resultado por ação nos termos do CPC 41/IAS 33 no montante total de 3.220.000 (três milhões e duzentos e vinte mil) potenciais ações. Do montante total, 685.000 (seiscentos e oitenta e cinco mil) potenciais ações são referentes a segunda outorga de ações do plano de Stock Options que foi aprovado em 05 de maio de 2019, 785.000 (setecentos e oitenta e cinco mil) potenciais ações são referentes a terceira outorga de ações do plano de Stock Options que foi aprovado em 10 de agosto de 2020, 855.000 (oitocentos e cinquenta e cinco mil) potenciais ações são referentes a quarta outorga de ações do plano de Stock Options que foi aprovado em 11 de maio de 2021 e, 895.000 (oitocentos e noventa e cinco mil) potenciais ações são referentes a quinta outorga de ações do plano de Stock Options que foi aprovado em 03 de maio de 2022.

O quadro a seguir apresenta os cálculos do resultado básico e diluído por ação.

	Consolidado	
	Quantidade de ações ordinárias	
	31/12/2023	31/12/2022
Resultado atribuível aos acionistas	494.892	469.900
Média ponderada básica das ações em circulação durante o exercício	245.237.428	245.710.968
Média ponderada diluída das ações em circulação durante o exercício	246.820.783	246.595.701
Resultado por ação básico (lote de mil) - R\$	2,0180	1,9124
Resultado por ação diluído (lote de mil) - R\$	2,0051	1,9056

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

28 Instrumentos financeiros e gerenciamento de risco

Os principais ativos e passivos financeiros da Companhia e suas controladas referem-se a caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, contas a pagar a fornecedores, mútuos com partes relacionadas, passivo de arrendamento e financiamentos e empréstimos.

Estrutura e gerenciamento dos riscos financeiros

A Companhia e suas controladas administram os riscos financeiros através do monitoramento de posições financeiras dos ativos e passivos, controlando os limites de exposição.

A Companhia e suas controladas possuem exposição para os seguintes riscos resultantes de instrumentos financeiros:

- Risco de crédito
- Risco de mercado
- Risco de taxa de juros
- Risco de liquidez

O gerenciamento desses instrumentos é efetuado por meio de estratégias operacionais e controles internos visando assegurar liquidez, rentabilidade e segurança. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das condições contratadas versus condições vigentes no mercado.

As políticas de gerenciamento de risco da Companhia e suas controladas foram estabelecidas para identificar e analisar a exposição, para definir limites e controles apropriados, monitorando os riscos e a aderência aos limites impostos. As políticas de risco e os sistemas são revistos regularmente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades da Companhia e suas controladas.

As avaliações de seus instrumentos financeiros, bem como, gerenciamento de riscos estão relatados a seguir:

(i) Risco de crédito

Risco de crédito é o risco da Companhia e suas controladas incorrerem em perdas financeiras caso uma parte falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente das contas a receber de clientes. Os valores contábeis dos ativos financeiros e ativos de contrato representam a exposição máxima do crédito.

A Companhia e suas controladas estão expostas ao risco de crédito pela possibilidade de não receber valores decorrentes do contas a receber de clientes ou de créditos junto a instituições financeiras.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

A gestão de riscos da Companhia e de suas controladas adotam as seguintes práticas:

- (i) Seletividade das instituições financeiras, que são considerados pelo mercado como de primeira linha (maiores bancos por ativo do país), bancos estatais ou Agências Governamentais de fomento, fazendo com que o risco de crédito com as instituições financeiras seja muito baixo e diversificação de instrumentos financeiros de aplicações de recursos da empresa, que estão aplicados a uma cesta de indicadores composta por CDI, taxas pré-fixadas ou corrigidos pela inflação.
- (ii) Análise de créditos concedidos a clientes e estabelecimento de limite de vendas. Não há clientes que individualmente representem mais que 11% do total do contas a receber de clientes da Companhia em 31 de dezembro de 2023 (12% em 31 de dezembro de 2022); e
- (iii) A exposição da Companhia ao risco de crédito é influenciada principalmente pelas características individuais de cada cliente. Contudo, a Administração também considera os fatores que podem influenciar o risco de crédito da sua base de clientes, incluindo o risco de não pagamento da indústria e do país no qual o cliente opera.

A Companhia utiliza uma matriz de provisões para a mensuração da perda de crédito esperada com contas a receber de clientes individuais:

	Política aplicada	Saldo contábil bruto	Provisão para perdas estimadas
31 de dezembro de 2023			
Lojas	0,00%	89.480	-
A Vencer	0,04%	733.871	(294)
Vencido de 1-30 dias	0,50%	5.526	(28)
Vencido de 31-60 dias	10,00%	1.785	(179)
Vencido de 61-90 dias	25,00%	683	(171)
Vencido há mais de 90 dias	100,00%	24.145	(24.145)
Cientes em recuperação judicial (com reestruturação financeira)	20,00%	-	-
Cientes em recuperação judicial (com reestruturação financeira)	40,00%	6.454	(2.582)
Cientes em recuperação judicial (sem reestruturação financeira)	100,00%	14.376	(14.376)
		876.320	(41.775)
31 de dezembro de 2022			
Lojas	0,00%	59.400	-
A Vencer	0,04%	688.459	(275)
Vencido de 1-30 dias	0,50%	13.977	(70)
Vencido de 31-60 dias	10,00%	682	(68)
Vencido de 61-90 dias	25,00%	368	(92)
Vencido há mais de 90 dias	100,00%	23.716	(23.716)
Cientes em recuperação judicial (com reestruturação financeira)	20,00%	8.845	(1.769)
Cientes em recuperação judicial (com reestruturação financeira)	40,00%	8.589	(3.436)
Cientes em recuperação judicial (sem reestruturação financeira)	100,00%	13.820	(13.820)
		817.856	(43.246)

Os critérios utilizados para o cálculo da matriz de perda estão divulgados na nota explicativa 6c.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

As taxas de perda são baseadas na experiência real de perda de crédito verificada no exercício contábil anterior. Essas taxas foram multiplicadas por fatores de escala para refletir as diferenças entre as condições econômicas durante o período em que os dados históricos foram coletados, as condições atuais e a visão da Companhia sobre as condições econômicas ao longo da vida esperada dos recebíveis.

(ii) *Risco de mercado*

Risco de mercado é o risco de que alterações nos preços de mercado - tais como taxas de câmbio, taxas de juros e preços de ações - irão afetar os ganhos da Companhia ou o valor de seus instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é avaliar e controlar as exposições a riscos de mercado, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno. A Companhia e suas controladas não utilizam derivativos para gerenciar o risco de mercado.

Risco cambial

Considerando o risco de preço nas exportações que são equivalentes a 2,95% da receita de suas controladas em 31 de dezembro de 2023 (5,36% em 31 de dezembro de 2022), a eventual volatilidade da taxa de câmbio representa, na verdade, um risco de preço que poderá comprometer os resultados planejados pela Administração.

Análise de sensibilidade

Os resultados da Companhia e suas controladas estão suscetíveis de sofrer variações não significativas, em função dos efeitos da volatilidade da taxa de câmbio sobre os ativos e passivos atrelados a moedas estrangeiras, principalmente, do dólar norte-americano, que encerrou o exercício de 31 de dezembro de 2023, com a variação negativa de 7,21% em relação à última cotação de 31 de dezembro de 2022.

Como estratégia para prevenção e redução dos efeitos da flutuação da taxa de câmbio, a Administração tenta manter *hedge* natural com a manutenção de ativos vinculados, suscetíveis também, à variação cambial. A Administração não contrata instrumentos financeiros para eliminar sua exposição aos riscos de câmbio, que estão demonstrados a seguir:

	Consolidado	
Moeda dólar (US\$ mil)	31/12/2023	31/12/2022
Ativos em moeda estrangeira (a)	22.109	28.347
Passivos em moeda estrangeira (b)	(4.674)	(8.464)
Superávit apurado (a-b)	17.435	19.883

Dada a exposição do risco de oscilação da cotação, a Companhia e suas controladas apresentam abaixo três cenários de variação do dólar e os respectivos resultados futuros que seriam gerados. São eles:

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

- Cenário provável e que é adotado pela Companhia e suas controladas:** Cotação do dólar em R\$ 4,8413 em 31 de dezembro de 2023;
- Cenário possível:** Conforme determina a deliberação da CVM, o cenário é construído considerando uma redução de 25% na cotação do dólar, passando para R\$ 3,6310; e
- Cenário remoto:** Ainda de acordo com a norma da CVM, neste cenário a cotação do dólar utilizada no cenário provável é reduzida em 50%, passando a R\$ 2,4207.

Quadro demonstrativo de análise de sensibilidade de câmbio - Efeito resultado em 31 de dezembro de 2023

Transação	Risco	Cenário provável	Cenário possível	Cenário remoto
Resultado financeiro	US\$ 17.435 mil Queda do US\$	Câmbio de 4,8413 -	Câmbio de 3,6310 (21.102)	Câmbio de 2,4207 (42.203)

(iii) *Risco de taxa de juros*

Análise de sensibilidade

Os resultados da Companhia e suas controladas estão suscetíveis de sofrer variações, não significativas, em função dos efeitos da volatilidade da taxa DI-CETIP, TJLP e IPCA sobre as aplicações financeiras e parte de seus empréstimos e financiamentos, atrelados a essas taxas.

	Consolidado		Consolidado	
	Valor contábil 31/12/2023	Valor justo 31/12/2023	Valor contábil 31/12/2022	Valor justo 31/12/2022
Ativos em CDI	349.080	349.080	191.862	191.862
Passivos em TJLP	4.189	3.834	3.145	2.803
Passivos em IPCA	142.262	139.494	102.818	97.906
Passivos em CDI	193.776	196.025	256.920	259.121

Dado a exposição do risco de oscilação dos indexadores das aplicações financeiras e dos empréstimos, a Companhia apresenta abaixo os cenários de variação das taxas e os respectivos resultados futuros que seriam gerados. São eles:

- (i) Cenário provável que é o adotado pela Companhia e suas controladas, DI-CETIP de 11,65% a.a. e TJLP de 6,55% a.a. e IPCA de 4,62% a.a.;
- (ii) Cenário possível, considerando um aumento ou redução de 25% sobre as taxas;
- (iii) Cenário remoto, considerando um aumento ou redução de 50% sobre as taxas.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Abaixo a demonstração da variação das taxas para a data base 31 de dezembro de 2023:

Operação	Risco	Cenário provável	Cenário possível - 25%	Cenário remoto - 50%
Empréstimos em TJLP	Alta da TJLP	TJLP a 6,55% R\$ -	TJLP a 8,19% R\$ 69	TJLP a 9,83% R\$ 137
Empréstimos em IPCA	Alta do IPCA	IPCA a 4,62% R\$ -	IPCA a 5,78% R\$ 1.650	IPCA a 6,93% R\$ 3.286
Empréstimos em CDI	Alta da CDI	CDI a 11,65% R\$ -	CDI a 14,56% R\$ 5.639	CDI a 17,48% R\$ 11.297
Aplicações em CDI	Queda do CDI	CDI a 11,65% R\$ -	CDI a 8,74% R\$ (10.158)	CDI a 5,83% R\$ (20.316)

(iv) *Risco de liquidez*

Risco de liquidez é o risco de que a Companhia irá encontrar dificuldades em cumprir as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos em caixa ou com outro ativo financeiro. O objetivo da Companhia ao administrar a liquidez é de garantir, na medida do possível, que sempre terá liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações no vencimento, tanto em condições normais como de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou risco de prejudicar a reputação da Companhia.

A Companhia e suas controladas acompanham o risco de liquidez de recursos, através de políticas de monitoramento de caixa para evitar o descasamento de contas a receber e a pagar.

Adicionalmente, a Companhia e suas controladas mantêm saldos em aplicações financeiras com liquidez diária, passíveis de resgate a qualquer momento, para cobrir eventuais descasamentos entre a data de maturidade de suas obrigações contratuais e sua geração de caixa.

Os cronogramas de pagamento das parcelas de longo prazo dos financiamentos e empréstimos são apresentados abaixo:

Vencimento	31/12/2023	
	Valor	%
2025	188.903	82%
2026	17.303	8%
2027	6.245	3%
2028	5.814	3%
2029	5.383	2%
2030	4.495	2%
2031	663	-
Total	228.806	100%

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Composição dos saldos

Os valores de realização estimados de ativos e passivos financeiros da Companhia e suas controladas foram determinados por meio de informações disponíveis no mercado e metodologias apropriadas de avaliações. Entretanto, considerável julgamento foi requerido na interpretação dos dados de mercado para produzir a estimativa do valor de realização mais adequada. Como consequência, as estimativas a seguir não indicam, necessariamente, os montantes que poderão ser realizados no mercado de troca corrente. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados.

A Administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais, visando liquidez, rentabilidade e segurança. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das taxas contratadas versus as vigentes no mercado. A Companhia e suas controladas não efetuam aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco.

Os saldos contábeis e o valor justo dos instrumentos financeiros incluídos nos balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2023 e 2022 estão identificados a seguir:

Descrição	Classificação	Consolidado			
		31/12/2023		31/12/2022	
		Saldo contábil	Valor justo	Saldo contábil	Valor justo
Caixa e equivalentes de caixa	Ativos financeiros ao custo amortizado	361.020	361.020	197.197	197.197
Aplicações financeiras					
CDB/Fundo de investimento	Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado	12.980	12.980	8.528	8.528
Fundo de investimento em ações	Ativos financeiros ao valor justo através de outros resultados abrangentes	469	469	418	418
Contas a receber	Ativos financeiros ao custo amortizado	834.545	834.545	774.610	774.610
Outras contas a receber	Ativos financeiros ao custo amortizado	41.267	41.267	28.008	28.008
Financiamentos e empréstimos:					
Em moeda nacional	Custo amortizado	436.226	491.226	413.252	462.556
Em moeda estrangeira	Custo amortizado	1.524	1.551	3.796	3.835
Fornecedores	Custo amortizado	83.779	83.779	104.925	104.925
Mútuo com partes relacionadas	Custo amortizado	-	-	18.448	18.448

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Descrição	Classificação	Controladora			
		31/12/2023		31/12/2022	
		Saldo contábil	Valor justo	Saldo contábil	Valor justo
Caixa e equivalentes de caixa	Ativos financeiros ao custo amortizado	1.023	1.023	35.161	35.161
Aplicações financeiras					
CDB/Fundo de investimento	Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado	5	5	5	5
Outras contas a receber	Ativos financeiros ao custo amortizado	5.154	5.154	7.114	7.114
Fornecedores	Custo amortizado	2.631	2.631	368	368
Mútuos com partes relacionadas	Custo amortizado	-	-	109.889	109.889

(v) Hierarquia do valor justo

Descrição	Consolidado				Controladora			
	31/12/2023		31/12/2022		31/12/2023		31/12/2022	
	Nível 1	Nível 2	Nível 1	Nível 2	Nível 1	Nível 2	Nível 1	Nível 2
Aplicações financeiras								
CDB pós-fixados	-	-	-	2.257	-	3	-	4
Fundo de investimento	-	12.980	-	6.271	-	2	-	1
Fundo de investimento em ações	469	-	418	-	-	-	-	-

- **Nível 1** - Preços negociados (sem ajustes) em mercados ativos para ativos idênticos ou passivos;
- **Nível 2** - *Inputs* diferentes dos preços negociados em mercados ativos incluídos no Nível 1 que são observáveis para o ativo ou passivo, diretamente (como preços) ou indiretamente (derivados dos preços);
- **Nível 3** - *Inputs* para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (*inputs* não observáveis).

(vi) Critérios, premissas e limitações utilizados no cálculo dos valores justo (*fair value*)

Aplicações financeiras

Para as aplicações financeiras o valor justo contra o resultado foi apurado com base nas cotações de mercado desses títulos, que são estáveis considerando as taxas e prazos das aplicações. As aplicações possuem remuneração baseada em percentual do DI - CETIP e estão atualizadas na data de 31 de dezembro de 2023 (ver nota explicativa 5).

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Contas a receber

As contas a receber de clientes são registradas pelo valor faturado, incluindo os respectivos impostos diretos de responsabilidade tributária da Companhia e suas controladas. As perdas estimadas para redução ao valor recuperável foram constituídas em montante considerado suficiente pela administração para suprir as eventuais perdas na realização dos créditos.

Empréstimos e financiamentos

O valor dos empréstimos e financiamentos calculados na data de 31 de dezembro de 2023 são mensurados pelo custo amortizado, pelo método de taxa efetiva de juros, e estão contabilizados pelos seus valores contratuais. Encontramos atualmente taxas de juros aplicáveis a esses instrumentos idênticas aos contratos que estão firmados, considerando o objetivo do financiamento, prazos e garantias que são oferecidas. O modelo de avaliação considera o valor presente do pagamento esperado, descontado utilizando uma taxa de desconto ajustada ao risco.

Fornecedores

Os fornecedores decorrem diretamente das operações comerciais da Companhia e suas controladas, estão registrados pelos seus valores originais, sujeitos a atualizações cambiais e monetárias, quando aplicável, até a data do balanço patrimonial.

Limitações

O valor justo dos instrumentos foi estimado na data do balanço, baseados em “informações relevantes de mercado”. As mudanças nas premissas podem afetar significativamente as estimativas apresentadas.

(vii) *Gestão do capital*

O objetivo da gestão de capital da Companhia e suas controladas é assegurar que se mantenha um *rating* de crédito forte perante as instituições e uma relação de capital estruturada, a fim de suportar os negócios da Companhia e maximizar o valor aos acionistas.

A Companhia e suas controladas incluem dentro da estrutura de dívida líquida: empréstimos e financiamentos, menos caixa, equivalentes de caixa e aplicações financeiras

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Financiamentos e empréstimos	(437.750)	(417.048)
Passivo de arrendamentos	(15.295)	(20.568)
Caixa e equivalentes de caixa	361.020	197.197
Aplicações financeiras	13.449	8.946
Dívida líquida	(78.576)	(231.473)
Patrimônio líquido	1.995.296	1.711.834

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

29 Cobertura de seguros

A Companhia e suas controladas adotam a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos por montantes considerados suficientes para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade.

Os montantes das coberturas em 31 de dezembro de 2023 são resumidos a seguir:

Seguros corporativos		
Objeto	Risco coberto	Valor de cobertura – R\$
Patrimonial	Incêndio, Vendaval, Danos Elétricos, Quebra de Máquinas,	
Lucros cessantes	Roubo, Alagamento, Equipamentos Eletrônicos.	195.000
D&O	Despesas fixas (P.I. 3 meses)	60.000
RC Geral	Responsabilidade civil geral de administradores	30.000
Veículos leves e pesados	Responsabilidade civil geral	10.000
Transporte internacional – Importação	Danos materiais, corporais e morais a terceiros	27.750
	Limite por embarque - Mercadorias/Matéria prima	7.262
Total dos seguros corporativos		330.012

30 Subvenções e assistência governamental

a. Incentivos federais

- **REDUÇÃO IRPJ** - Consiste no direito da redução de 75% do Imposto de Renda e Adicionais, calculados com base no lucro da exploração com fundamento no art. 1º da Medida Provisória nº 2.199-14 de 24 de agosto de 2001, em conformidade com os critérios estabelecidos e ainda em conformidade com o regulamento dos incentivos fiscais. São considerados em condições onerosas atendidas, os empreendimentos em total modernização atualmente nas áreas de atuação da Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste - SUDENE. São beneficiários do incentivo de redução de 75% do imposto de renda os empreendimentos instalados nos estados do Ceará e Bahia.

b. Incentivos estaduais

(i) Ceará

Para calçados

- **PROADE** - É um programa de incentivo ao fundo de desenvolvimento industrial do Ceará (FDI), no qual consiste no diferimento de 99% do valor apurado de ICMS, que incide sobre produção própria exclusivamente de calçados. Sob o valor de cada parcela do benefício, 1% será pago uma única vez, tendo como data base de vencimento no último dia do mês, onde após 36 meses, o montante será devidamente corrigido, desde a data do desembolso até a data do vencimento, atualizados pela TJLP.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Para confecções

- **PROVIN** - É um programa de incentivo ao fundo de desenvolvimento industrial do Ceará (FDI), no qual consiste no diferimento de 75% do valor apurado de ICMS, que incide sobre produção própria exclusivamente de confecções. Sob o valor de cada parcela do benefício, 25% será pago uma única vez, tendo como data base de vencimento no último dia do mês, onde após 36 meses, o montante será devidamente corrigido, desde a data do desembolso até a data do vencimento, atualizados pela TJLP.

Incentivos adicionais

Tem como adicional ao PROADE calçados e confecção o diferimento do ICMS nas importações de matérias primas, máquinas, equipamentos, partes e peças que não tenham similar no Estado do Ceará, bem como do diferencial de alíquotas nas compras de bens de capital.

- **PCDM** - É um programa de incentivo às centrais empresariais de distribuição de mercadorias (PCDM), no qual consiste na redução de 75% do valor do saldo devedor do ICMS apurado mensalmente sobre as operações de saídas interestaduais de mercadorias. Exclui-se do objeto desse instrumento, o ICMS retido de terceiros pela empresa, em função do regime de substituição tributária.

Incentivos adicionais

Tem como adicional ao PCDM o diferimento do ICMS incidente: Na importação de mercadorias do exterior para saídas subsequentes, importação do exterior e de outros Estados, de bens para integrar o ativo fixo.

(ii) Bahia

- **PROBAHIA** - Consiste no programa de desenvolvimento da Bahia, com o intuito de diversificar e estimular a transformação dos processos industriais do estado. Tem como benefício o diferimento do ICMS sobre o total dos débitos apurados pela saída de mercadorias, onde se calcula um crédito presumido de 99% sobre o valor devido. Seu pagamento consiste em 1% do saldo devedor que deverá ser pago no mês subsequente ao da apuração do ICMS.

Incentivos adicionais

Tem como adicional ao PROBAHIA o diferimento do ICMS nas importações de matérias primas, máquinas, equipamentos, partes e peças, bem como do diferencial de alíquotas nas compras de bens de capital.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

(iii) Minas Gerais

- **Regime Especial** – Para operação da Vulcabras Distr. Art. Esp. Ltda (Filial Extrema-MG), teremos o e-PTA-RE N°: 45.000024131-24, que trata da seguinte forma o incentivo Regime Especial com protocolo de intenções simplificado prevendo diferimentos, crédito presumido e TTS/CORREDOR DE IMPORTAÇÃO, que consiste no diferimento do pagamento do ICMS nas importações com fim específico de comercialização; no diferimento parcial, resultando em destaque de 4% (quatro por cento), para produtos importados e 12% para produtos nacionais do ICMS devido nas vendas internas destinadas a contribuintes beneficiários de regime especial; no crédito presumido para que a alíquota efetiva seja de 3% nas operações internas e interestaduais com produtos nacionais e no crédito presumido de 2,5% nas operações interestaduais com produtos importados ou 4% nas operações internas com produtos importados, por prazo indeterminado.
- **Regime Especial** – Para operação da Vulcabras SP (Filial Extrema-MG), teremos o e-PTA-RE N°: 45.000024132-05, que trata da seguinte forma o incentivo Regime Especial: TTS/E-COMMERCE NÃO VINCULADO, que consiste na adoção de procedimentos para a atribuição da responsabilidade pela retenção e pagamento do ICMS devido a título de substituição tributária, à concessão de diferimento de ICMS na importação e à adoção de sistema simplificado de escrituração e apuração do imposto, nas operações contratadas no âmbito do comércio eletrônico ou de telemarketing destinadas a consumidor final com crédito presumido de ICMS nas operações internas de 12% para produtos nacionais e 4% para produtos importados e de 1,3% de alíquota efetiva nas vendas interestaduais, por prazo indeterminado.

c. Incentivos adicionais

TTS/ATACADISTAS e TTS/E-COMMERCE contempla também diferimento do pagamento do ICMS incidente sobre a entrada de mercadorias com fim específico de comercialização, em decorrência de importação direta do exterior, para as operações subsequentes praticadas pela Vulcabras.

<u>Demonstrativo das Subvenções governamentais</u>			
Controlada	Incentivo estadual	%	Prazo de vencimento
Vulcabras CE, Calç. e Art. Esp. S.A.	Proade Calçados	99%	Ago/2031
Vulcabras CE, Calç. e Art. Esp. S.A.	Provin Confecções	75%	Jun/2022(*)
Vulcabras BA, Calç. e Art. Esp. S.A.	Probahia	99%	Jul/2027
Vulcabras Distr. Art. Esp. Ltda.	PCDM	75%	Dez/2027
Vulcabras Distr. Art. Esp. Ltda.	TTS/ATACADISTAS	Variável	Indeterminado
Vulcabras SP, Comércio de Art. Esp. Ltda	TTS/E-COMMERCE	Variável	Indeterminado

(*) A Vulcabras CE submeteu pleito ao Estado do Ceará de prorrogação de benefício por mais 10 anos.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Demonstrativo das subvenções governamentais

Controlada	Incentivo federal	%	Prazo de vencimento
Vulcabras CE, Calç. e Art. Esp. S.A.	Redução IRPJ	75%	Dez/2032(*)
Vulcabras BA Calç. e Art. Esp. S.A.	Redução IRPJ	75%	Dez/2032(**)

(*) Em 10 de outubro de 2023, a Vulcabras CE recebeu o deferimento do despacho decisório do pedido de renovação do direito a redução do IRPJ por mais 10 anos.

(**) Em 08 de dezembro de 2023, a Vulcabras BA recebeu o deferimento do despacho decisório do pedido de renovação do direito a redução do IRPJ por mais 10 anos.

d. Consolidado

Considerando que tais incentivos foram contabilizados diretamente no resultado das controladas, por consequência, foram reconhecidos no resultado da Companhia através do cálculo da equivalência patrimonial, cujos efeitos são demonstrados a seguir:

ICMS	Incentivo fiscal registrado no resultado das controladas	Montante do incentivo no consolidado	% participação	Resultado da equivalência patrimonial na controladora	
				31/12/2023	31/12/2022
	Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	160.546	99,99%	160.530	126.378
	Vulcabras Distr. Art. Esp. Ltda.	19.544	100,00%	19.544	18.676
	Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	99.755	100,00%	99.755	84.361
	Vulcabras SP, Comércio de Art. Esp. Ltda.	25.896	100,00%	25.896	11.833
		305.741		305.725	241.248

Reintegra	Incentivo fiscal registrado no resultado das controladas	Montante do incentivo no consolidado	% participação	Resultado da equivalência patrimonial na controladora	
				31/12/2023	31/12/2022
	Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	68	99,99%	68	89
	Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	43	100,00%	43	73
		111		111	162

IRPJ	Incentivo fiscal registrado no resultado das controladas	Montante do incentivo no consolidado	% participação	Resultado da equivalência patrimonial na controladora	
				31/12/2023	31/12/2022
	Vulcabras CE, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	28.964	99,99%	28.961	27.229
	Vulcabras BA, Calçados e Artigos Esportivos S.A.	11.455	100,00%	11.455	3.744
		40.419		40.416	30.973

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

31 Informação por produtos e área geográfica

As informações de vendas líquidas no mercado externo e interno, por região geográfica, foram elaboradas a partir do país de origem da receita, ou seja, tendo por base as vendas realizadas pelas suas controladas no Brasil e por meio das subsidiárias no exterior.

O Grupo atua no segmento de produção e comercialização de calçados sintéticos para o mercado interno e externo.

Embora os calçados sejam destinados para atender aos diversos públicos e classes sociais, os mesmos não são controlados e gerenciados pela Administração como segmentos independentes, sendo os resultados da Companhia acompanhados, monitorados e avaliados de forma integrada.

As vendas consolidadas no mercado interno e externo e os ativos não circulantes, estão assim demonstrados:

	31/12/2023	31/12/2022
Receita líquida de vendas		
Calçados esportivos	2.372.590	2.098.542
Outros calçados e outros	194.551	202.013
Confecções	250.538	236.381
	<u>2.817.679</u>	<u>2.536.936</u>
Mercado interno	2.651.323	2.308.963
Mercado externo	166.356	227.973
	<u>2.817.679</u>	<u>2.536.936</u>

Os ativos não circulantes de cada região geográfica estão demonstrados a seguir:

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Ativos não circulantes no mercado externo e interno a partir de		
Brasil	797.546	908.166
Outros países	16.980	19.483
Total	<u>814.526</u>	<u>927.649</u>

32 Eventos subsequentes

Aprovação de distribuição de dividendos intermediários

Em 22 de janeiro de 2024, em reunião do Conselho de Administração, foi aprovada a declaração de dividendos intermediários, apurados nos termos da legislação vigente, com base no saldo da reserva de lucros estatutária mantida pela Companhia para efetivação de novos investimentos, conforme apurado no balanço anual referente ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, denominada “Reserva Estatutária”, no valor bruto de R\$ 1,50 (um real e cinquenta centavos) por ação

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

ordinária, nominativa e sem valor nominal da Companhia, o que corresponde ao valor bruto total de R\$ 367.725 (trezentos e sessenta e sete milhões, setecentos e vinte e cinco mil reais).

- a) O valor bruto de R\$ 1,00 (um real) por ação ordinária, nominativa e sem valor nominal da Companhia, o que corresponde ao valor bruto total de R\$ 245.150 (duzentos e quarenta e cinco milhões e cento e cinquenta mil reais), foram pagos em 08 de fevereiro de 2024; e
- b) O valor bruto de R\$ 0,50 (cinquenta centavos) por ação ordinária, nominativa e sem valor nominal da Companhia, o que corresponde ao valor bruto total de R\$ 122.575 (cento e vinte e dois milhões, quinhentos e setenta e cinco mil reais), serão pagos em 17 de abril de 2024.

Fizeram jus ao recebimento dos dividendos intermediários os acionistas da Companhia no final do pregão na data-base de 25 de janeiro de 2024.

O montante total bruto dos dividendos intermediários será imputado e deduzirá o valor dos dividendos obrigatórios referentes ao exercício social que se encerrará em 31 de dezembro de 2024 e não será objeto de qualquer atualização monetária. O valor bruto total dos dividendos intermediários poderá ser ajustado em razão do programa de recompra de ações da Companhia.

Oferta pública de ações

Em 28 de janeiro de 2024, em reunião do Conselho de Administração, foi aprovada nos termos do artigo 6º, parágrafo 1º, do Estatuto Social, a realização da Oferta, a qual terá as seguintes características e condições:

- a) A Oferta consistirá em distribuição pública, compreendendo, inicialmente, a distribuição primária de 13.550 (Treze Milhões, Quinhentas e Cinquenta Mil) novas Ações, em mercado de balcão não organizado, sob a coordenação do BTG Pactual Investment Banking Ltda. (“Coordenador Líder”) e do Banco Itaú BBA S.A. (“Itaú BBA”), do Banco Santander (Brasil) S.A. (“Santander”) e da XP Investimentos Corretora de Câmbio, Títulos e Valores Mobiliários S.A. (“XP Investimentos”) e, em conjunto com o Coordenador Líder, o Itaú BBA e o Santander, “Coordenadores da Oferta”, nos termos do “Contrato de Coordenação, Colocação e Garantia Firme de Liquidação de Oferta Pública de Distribuição de Ações Ordinárias de Emissão da Vulcabras S.A.” a ser celebrado entre a Companhia e os Coordenadores da Oferta (“Contrato de Colocação”), nos termos da Lei nº 6.385, de 7 de dezembro de 1976, em conformidade com os procedimentos da Resolução CVM 160, do “Código ANBIMA de Regulação e Melhores Práticas para Estruturação, Coordenação e Distribuição de Ofertas Públicas de Valores Mobiliários e Ofertas Públicas de Aquisição de Valores Mobiliários” atualmente vigente e demais disposições legais aplicáveis, observado o disposto no Regulamento do Novo Mercado da B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão (“B3”);
- b) Simultaneamente, no âmbito da Oferta, serão realizados esforços de colocação privada das Ações no exterior pelo BTG Pactual US Capital LLC, pelo Itaú BBA USA Securities, Inc., pelo Santander US Capital Markets LLC e pela XP Securities LLC (em conjunto, “Agentes de Colocação Internacional”);

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

(Em milhares de reais)

- c) Nos termos do artigo 50, parágrafo único, da Resolução CVM 160, até a data de conclusão do Procedimento de Bookbuilding (conforme definido abaixo), a quantidade de Ações inicialmente ofertada poderá, a critério da Companhia, em comum acordo com os Coordenadores da Oferta, ser acrescida em até 100% (cem por cento), ou seja, em até 13.550.000 (Treze Milhões, Quinhentas e Cinquenta Mil) Ações, nas mesmas condições e preço mesmo das Ações inicialmente ofertadas, as quais serão destinadas a atender eventual excesso de demanda que venha a ser constatado (“Ações Adicionais”);
- d) O público alvo da Oferta, no Brasil, consistirá exclusivamente nos Acionistas e em investidores profissionais, conforme definidos pelo artigo 11 da Resolução da CVM nº 30, de 11 de maio de 2021, conforme alterada, residentes e domiciliados ou com sede no Brasil e que, adicionalmente, venham a atestar por escrito sua condição de investidor profissional mediante termo próprio (“Investidores Institucionais Locais”), bem como em Investidores Estrangeiros (conforme definido no fato relevante da Oferta, sendo 3 Investidores Institucionais Locais em conjunto com Investidores Estrangeiros, os “Investidores Profissionais”);
- e) O preço por Ação (“Preço por Ação”) será fixado após a conclusão do procedimento de coleta de intenções de investimento, que será realizado junto a Investidores Institucionais Locais, no Brasil, pelos Coordenadores da Oferta, nos termos do Contrato de Colocação, no exterior, junto a Investidores Estrangeiros, pelos Agentes de Colocação Internacional, nos termos do “Placement Agent Agreement” (“Procedimento de Bookbuilding”), e será aprovado pelo Conselho de Administração da Companhia. O Preço por Ação será calculado tendo como parâmetro: (i) a cotação das ações ordinárias de emissão da Companhia na B3 na data de fixação do Preço por Ação; e (ii) o resultado do Procedimento de Bookbuilding, com base nas indicações de interesse em função da qualidade e quantidade da demanda (por volume e preço) por Ação, coletadas junto a Investidores Profissionais;
- f) Não será admitida a negociação ou cessão, total ou parcial, do Direito de Prioridade a quaisquer terceiros, incluindo entre os próprios Acionistas;
- g) Não será admitida a distribuição parcial no âmbito da Oferta;
- h) A Companhia pretende utilizar a totalidade dos recursos líquidos obtidos por meio da Oferta para pagamento de dividendos declarados pela Companhia e para fortalecimento da sua posição de caixa para novos negócios; e
- i) As demais características da Oferta constarão de divulgação ao mercado a ser realizada oportunamente pela Companhia, nos termos da legislação aplicável.

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Composição do Conselho de Administração

Pedro Grendene Bartelle
Presidente

André de Camargo Bartelle
1º Vice-Presidente

Pedro Bartelle
2º Vice-Presidente

Paulo Sérgio da Silva
Conselheiro Independente

Rafael Ferraz Dias de Moraes
Conselheiro Independente

Composição da Diretoria

Pedro Bartelle
Diretor Presidente

Wagner Dantas da Silva
Diretor Administrativo e de Finanças

Rafael Carqueijo Gouveia
Diretor Superintendente

Rodrigo Miceli Piazer
Diretor de Supply Chain

Vulcabras S.A. e Consolidado

Notas explicativas às demonstrações financeiras
Exercício findo em 31 de dezembro de 2023
(Em milhares de reais)

Evandro Saluar Kollet
Diretor Corporativo de Desenvolvimento de Produto e Tecnologia

Márcio Kremer Callage
Diretor de Marketing

Diretor de Relações com Investidores

Wagner Dantas da Silva

Responsável técnico

Manoel Damião da Silveira Neto
Contador CRC 1RJ052266/O-2 “S”-SP