

# Vision Engenharia e Consultoria S.A.

Demonstrações contábeis individuais e consolidadas acompanhadas do relatório do auditor independente nº 243P5-043-PB

Em 31 de dezembro de 2023



# Índice

	<b>Página</b>
Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas	3
Demonstrações contábeis individuais e consolidadas	6
Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022	12

# Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas

---

**Grant Thornton Auditores Independentes Ltda.**

Praça Carlos Chagas, 49 - 4º andar  
Santo Agostinho, Belo Horizonte (MG)  
Brasil

T +55 31 3289-6000

Aos Administradores e Acionistas da  
**Vision Engenharia e Consultoria S.A.**  
Nova Lima – MG

## Opinião com ressalva sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Examinamos as demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, da Vision Engenharia e Consultoria S.A. (“Companhia”), identificadas como controladora e consolidado, 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 principais políticas materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, exceto pelo efeito do assunto descrito na seção “Base para opinião com ressalva”, as demonstrações contábeis individuais e consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Vision Engenharia e Consultoria S.A. em 31 de dezembro de 2023, o desempenho individual e consolidado de suas operações e seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

## Base para opinião com ressalva

### Ágio gerado internamente contabilizado no investimento

Conforme demonstrado na Nota Explicativa nº 10, a Companhia registrou em 31 de dezembro de 2013, ágio referente à aquisição da Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A. no montante de R\$ 16.065 mil. Esta incorporação teve como objetivo realizar a reestruturação interna da Companhia e, conseqüentemente, o ágio deveria ser contabilizado, como resultado desta operação, diretamente no Patrimônio líquido, na conta de “Lucros acumulados” conforme requerem as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Adicionalmente, não foi apresentado pela administração, estudo econômico-financeiro para a manutenção do respectivo Ágio nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia. Como consequência, o Ativo não circulante e o Patrimônio líquido estão superavaliados pelo respectivo montante.

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 “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas”. Somos independentes em relação à Companhia e sua controlada, 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 com ressalva.

## Outros assuntos

### Auditoria dos valores correspondentes

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2022, cujos valores são apresentados para fins comparativos, foram examinadas por nós, cujo relatório foi emitido em 31 de março de 2023, com modificação, referente a mesma ressalva deste relatório.

## Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações contábeis individuais e consolidadas

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis, individuais e consolidadas, a administração 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 contábeis individuais e consolidadas, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia e sua controlada ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia e sua controlada são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

## Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis 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 detectam 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 contábeis individuais e consolidadas.

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 contábeis individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos 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;

- Obtivemos 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 sua controlada;
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração;
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, 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 e sua controlada. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis 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 e sua controlada a não mais se manter em continuidade operacional;
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada; e
- Obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações contábeis consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as deficiências significativas nos controles internos que, eventualmente, tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

Belo Horizonte, 28 de março de 2024

Grant Thornton Auditores Independentes Ltda.  
CRC MG-008.957/F-8



Daniel Menezes Vieira  
Contador CRC 1MG-078.081/O-1

## Vision Engenharia e Consultoria S.A.

### Balancos patrimoniais em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais)

#### ATIVO

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
<b>Ativo circulante</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	4	3.943	2.577	3.967	2.608
Clientes	5	161.137	133.585	161.137	133.585
Estoques	6	69.731	31.149	70.269	31.688
Créditos a receber	7	50.686	54.188	50.813	54.315
Impostos a recuperar	8	7.194	2.660	7.723	3.189
Partes relacionadas	9	21.193	35.279	15.172	29.306
Despesas antecipadas	-	846	1.388	846	1.388
<b>Total do ativo circulante</b>		<b>314.730</b>	<b>260.826</b>	<b>309.927</b>	<b>256.079</b>
<b>Ativo não circulante</b>					
Titulos e valores mobiliários	4	18.392	24.168	18.392	24.168
Outros ativos	-	105	105	105	105
Partes relacionadas	9	-	21	87	108
Impostos a recuperar	8	11.631	-	11.631	-
Investimentos	10	16.065	16.065	-	-
Imobilizado	11	9.544	5.363	9.551	5.372
Intangível	12	11	37	16.076	16.102
Direito de uso	13	4.903	5.436	4.903	5.436
<b>Total do ativo não circulante</b>		<b>60.651</b>	<b>51.195</b>	<b>60.745</b>	<b>51.291</b>
<b>Total do ativo</b>		<b>375.381</b>	<b>312.021</b>	<b>370.672</b>	<b>307.370</b>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

# Vision Engenharia e Consultoria S.A.

## Balancos patrimoniais em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais)

### PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
<b>Passivo circulante</b>					
Fornecedores	14	53.495	40.004	53.525	40.026
Empréstimos e financiamentos	15.1	18.069	22.236	18.069	22.236
Obrigações sociais e tributárias	16	19.265	17.636	19.359	17.729
Debêntures	15.2	14.286	14.286	14.286	14.286
Adiantamentos de clientes	17	155.744	105.848	156.031	106.135
Parcelamentos tributários	16	178	140	181	147
Equipamentos de terceiros	-	2.658	1.445	2.970	1.757
Dividendos a pagar	18.4	7.408	4.576	7.408	4.576
Arrendamentos	13	1.159	570	1.159	570
<b>Total do passivo circulante</b>		<b>272.262</b>	<b>206.741</b>	<b>272.988</b>	<b>207.462</b>
<b>Passivo não circulante</b>					
Fornecedores	14	-	374	-	374
Empréstimos e financiamentos	15.1	9.672	16.376	9.672	16.376
Adiantamento de clientes	17	62	1.784	62	1.784
Parcelamentos tributários	16	258	300	258	300
Debêntures	15.2	21.429	35.714	21.429	35.714
Arrendamentos	13	4.048	4.948	4.048	4.948
Provisão para riscos	23	402	675	460	747
Outras provisões	-	315	-	315	-
Provisão para perda de investimentos	10	5.493	5.444	-	-
<b>Total do passivo não circulante</b>		<b>41.679</b>	<b>65.615</b>	<b>36.244</b>	<b>60.243</b>
<b>Patrimônio líquido</b>					
Capital social	18.1	3.000	3.000	3.000	3.000
Reservas de ágio	18.2	17.875	17.875	17.875	17.875
Reserva legal	18.3	601	601	601	601
Reserva lucros	18.3	18.444	15.383	18.444	15.383
Reserva de incentivo fiscal	18.6	20.348	1.634	20.348	1.634
		60.268	38.493	60.268	38.493
AFAC - Adiantamento para futuro aumento de capital	18.5	1.172	1.172	1.172	1.172
<b>Total do patrimônio líquido</b>		<b>61.440</b>	<b>39.665</b>	<b>61.440</b>	<b>39.665</b>
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<b>375.381</b>	<b>312.021</b>	<b>370.672</b>	<b>307.370</b>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

## Vision Engenharia e Consultoria S.A.

### Demonstração do resultado para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais, exceto lucro líquido por ação)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Receita operacional líquida	19	368.145	359.728	368.145	359.728
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	21	(333.209)	(308.670)	(333.224)	(308.745)
<b>Lucro bruto</b>		<b>34.936</b>	<b>51.058</b>	<b>34.921</b>	<b>50.983</b>
<b>Despesas gerais e administrativas</b>					
Despesas gerais e administrativas	21	(13.456)	(14.291)	(13.466)	(14.309)
Outras receitas	20	8.788	79	8.788	253
Equivalência patrimonial	10.b	(49)	58	-	-
<b>Lucro operacional antes do resultado financeiro e impostos</b>		<b>30.219</b>	<b>36.904</b>	<b>30.243</b>	<b>36.927</b>
Receitas financeiras	22	4.753	5.423	4.753	5.423
Despesas financeiras	22	(22.871)	(24.020)	(22.894)	(24.043)
<b>Lucro antes dos impostos sobre o lucro</b>		<b>12.101</b>	<b>18.307</b>	<b>12.102</b>	<b>18.307</b>
Imposto de renda diferido	-	12.428	-	12.427	-
Contribuição social diferida	-	4.520	-	4.520	-
<b>Lucro líquido do exercício</b>		<b>29.049</b>	<b>18.307</b>	<b>29.049</b>	<b>18.307</b>
Número de ações (lote mil)	-	3.002	3.002	3.002	3.002
<b>Lucro líquido por ação (em reais)</b>		<b>9,68</b>	<b>6,10</b>	<b>9,68</b>	<b>6,10</b>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

## Vision Engenharia e Consultoria S.A.

### Demonstração do resultado abrangente para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Lucro líquido do exercício	29.049	18.307	29.049	18.307
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-
Resultado abrangente	29.049	18.307	29.049	18.307

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

## Vision Engenharia e Consultoria S.A.

### Demonstração das mutações do patrimônio líquido para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais)

Notas	Capital social	Reserva de ágio	Reserva de lucros			Lucros acumulados	Subtotal	AFAC	Total
			Reserva legal	Reserva de lucros	Reserva de incentivo fiscal				
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2021 (reapresentado)</b>	3.000	17.875	601	1.652	1.634	-	24.762	1.172	25.934
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	18.307	18.307	-	18.307
Dividendos distribuídos mínimos	18.4	-	-	-	-	(4.576)	(4.576)	-	(4.576)
Transferência para reserva de lucros	18.4	-	-	13.731	-	(13.731)	-	-	-
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2022</b>	<u>3.000</u>	<u>17.875</u>	<u>601</u>	<u>15.383</u>	<u>1.634</u>	<u>-</u>	<u>38.493</u>	<u>1.172</u>	<u>39.665</u>
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	29.049	29.049	-	29.049
Dividendos distribuídos mínimos	18.4	-	-	-	-	(7.274)	(7.274)	-	(7.274)
Transferência para reserva de lucros	18.4	-	-	3.061	18.714	(21.775)	-	-	-
<b>Saldos em 31 de dezembro de 2023</b>	<u>3.000</u>	<u>17.875</u>	<u>601</u>	<u>18.444</u>	<u>20.348</u>	<u>-</u>	<u>60.268</u>	<u>1.172</u>	<u>61.440</u>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

# Vision Engenharia e Consultoria S.A.

## Demonstração dos fluxos de caixa para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Em milhares de reais)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>					
<b>Lucro líquido do exercício</b>		29.049	18.307	29.049	18.307
<b>Ajustes para conciliar o lucro líquido do exercício:</b>					
Depreciação e amortização	11, 12 e 13	2.205	1.461	2.207	1.464
Juros de empréstimos, financiamentos e debêntures	15.1 e 15.2	15.492	13.819	15.492	13.819
Equivalência patrimonial	10.b	49	(58)	-	-
Provisão para riscos	23	(273)	113	(287)	(10)
Juros sobre arrendamento	13	-	184	-	184
Provisão estimada para créditos de liquidação duvidosa	5	3.662	-	3.662	-
<b>(Aumento) redução de ativos</b>					
Clientes	5	(31.214)	(73.311)	(31.214)	(73.061)
Créditos a receber	7	3.502	(36.872)	3.502	(36.872)
Impostos a recuperar	8	(16.165)	7.740	(16.165)	7.740
Estoques	6	(38.582)	(8.008)	(38.581)	(8.008)
Despesas antecipadas	-	542	(106)	542	(106)
<b>Aumento (redução) de passivos</b>					
Fornecedores	14	13.117	8.323	13.125	8.309
Obrigações sociais e tributárias	16	1.629	6.198	1.630	6.198
Adiantamentos de clientes	17	48.174	63.685	48.174	63.684
Parcelamentos tributários	16	(4)	(1.156)	(8)	(1.176)
Outras obrigações	-	1.528	1.270	1.528	1.269
<b>Caixa gerado pelas atividades operacionais antes dos pagamentos de juros</b>		<b>32.711</b>	<b>1.589</b>	<b>32.656</b>	<b>1.741</b>
Pagamento de juros	15.1 e 15.2	(7.240)	(3.007)	(7.240)	(3.007)
<b>Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais</b>		<b>25.471</b>	<b>(1.418)</b>	<b>25.416</b>	<b>(1.266)</b>
<b>Fluxo de caixa de atividades de investimento</b>					
Titulos e valores mobiliários	4	5.776	(15.122)	5.776	(15.122)
Aquisição de imobilizado e intangível	11	(5.827)	(802)	(5.827)	(804)
Baixa pela venda de ativo fixo	11	-	116	-	120
<b>Caixa aplicado nas atividades de investimento</b>		<b>(51)</b>	<b>(15.808)</b>	<b>(51)</b>	<b>(15.806)</b>
<b>Fluxo de caixa de atividade de financiamento</b>					
Ingresso de empréstimos e financiamentos	15.1	26.960	55.836	26.960	55.836
Ingresso de debêntures	15.2	-	50.000	-	50.000
Pagamentos de empréstimos, financiamentos e debêntures	15.1 e 15.2	(60.368)	(94.754)	(60.368)	(94.754)
Pagamento de arrendamento mercantil	13	(311)	(480)	(311)	(480)
<b>Fluxo de caixa de atividades de financiamento com acionistas</b>					
Dividendos pagos	18.4	(4.442)	-	(4.442)	-
Partes relacionadas	9	14.107	(3.077)	14.155	(3.194)
<b>Caixa (aplicado nas) gerado pelas atividades de financiamento</b>		<b>(24.054)</b>	<b>7.525</b>	<b>(24.006)</b>	<b>7.408</b>
<b>Aumento em caixa e equivalentes de caixa</b>		<b>1.366</b>	<b>(9.701)</b>	<b>1.359</b>	<b>(9.664)</b>
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	4	2.577	12.278	2.608	12.272
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício	4	3.943	2.577	3.967	2.608
<b>Aumento em caixa e equivalentes de caixa</b>		<b>1.366</b>	<b>(9.701)</b>	<b>1.359</b>	<b>(9.664)</b>

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

# Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

(Expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

## 1. Contexto operacional

A Vision Engenharia e Consultoria S.A. (“Companhia”), constituída no exercício de 2008, é uma sociedade anônima de capital fechado, com sede na cidade de Contagem/MG e filial em Nova Lima/MG.

Tem como objetivo a consultoria e assessoria nas áreas de engenharia elétrica e automação em geral; elaboração e avaliação de projetos de engenharia elétrica; desenvolvimento de sistema de automação e de informação em geral; construção civil; comércio varejista de equipamentos elétricos e de automação industrial, entre outros.

A Companhia passou por uma reestruturação societária na qual passou a ser uma sociedade por ações de capital fechado em 09 de dezembro de 2013.

Em 31 de dezembro de 2013, os acionistas deliberaram pela aquisição da Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A, tornando-se a Vision Engenharia e Consultoria S.A., controladora da Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A.

A Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A. atua na fabricação de aparelhos e equipamentos para controle e distribuição de energia elétrica; serviços de instalação de máquinas e equipamentos industriais; construção civil e tem sede em Contagem/MG.

## 2. Apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas e principais práticas contábeis adotadas

### 2.1. Base de apresentação

As demonstrações contábeis individuais e consolidadas, para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, em consonância com a Lei das Sociedades por Ações, bem como as normas e procedimentos contábeis emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC), aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

A Administração da Companhia aprovou a divulgação dessas demonstrações contábeis individuais e consolidadas em 28 de março de 2024, considerando os eventos subsequentes até esta data.

### 2.1.1. Base de consolidação das demonstrações contábeis

As demonstrações contábeis consolidadas incluem as operações da Companhia e da controlada, cuja participação percentual na data-base do balanço é assim resumida:

<b>Controladas</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A.	100%	100%

O exercício social da controlada incluída na consolidação é coincidente com o da controladora e as práticas e políticas contábeis foram aplicadas de forma uniforme nas empresas consolidadas.

Para a consolidação, os seguintes critérios são adotados: **(i)** eliminação dos investimentos em empresas controladas, bem como os resultados das equivalências patrimoniais; **(ii)** eliminações correspondentes aos saldos que representem transações entre a controlada e a controladora.

### 2.1.2. Investimentos em controladas (demonstração contábil individual)

Investimentos em empresas controladas são contabilizados com base no método da equivalência patrimonial, conforme CPC 18, para fins de demonstrações contábeis individuais da controladora.

Com base no método da equivalência patrimonial, os investimentos em controladas são inicialmente contabilizados no balanço patrimonial ao custo e, posteriormente, adicionado às mudanças após a aquisição da participação societária nas controladas.

A demonstração do resultado reflete a parcela dos resultados das operações das controladas com base no método da equivalência patrimonial. Quando uma mudança for diretamente reconhecida no patrimônio da controlada, a controladora reconhecerá sua parcela nas variações ocorridas e divulgará esse fato, quando aplicável, na demonstração das mutações do patrimônio líquido. Os ganhos e perdas não realizados, resultantes de transações entre a controladora e suas controladas (direta e indireta), são eliminados de acordo com a participação mantida nas controladas.

Após a aplicação do método da equivalência patrimonial, a Companhia determina se é necessário reconhecer perda adicional do valor recuperável sobre o investimento da controladora em suas controladas. A controladora determina, em cada data de fechamento do balanço patrimonial, se há evidência objetiva de que os investimentos nas controladas sofreram perdas por redução ao valor recuperável. Se assim for, a Controladora calcula o montante da perda por redução ao valor recuperável como a diferença entre o valor recuperável da controlada e o valor contábil e reconhece o montante na demonstração do resultado.

### 2.1.3. Moeda funcional e de apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas

A moeda funcional da Companhia e sua controlada é o Real (R\$), que é a mesma moeda de preparação e apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas. As demonstrações contábeis individuais e consolidadas estão sendo apresentadas em milhares de reais e foram arredondadas para o milhar mais próximo.

### 2.1.4. Reclassificação de saldos do exercício comparativo

A Companhia realizou reclassificações no balanço patrimonial bem como em algumas apresentações na demonstração dos fluxos de caixa do exercício comparativo para melhor apresentação e comparabilidade com os saldos de 31 de dezembro de 2023. A Companhia entende que a apresentação atual é apropriada para melhor representar a sua posição patrimonial e financeira.

## 2.2. Principais práticas contábeis aplicadas na elaboração destas demonstrações contábeis individuais e consolidadas

### 2.2.1. Caixa e equivalentes de caixa

Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender os compromissos de caixa de curto prazo, e não para investimento ou outros fins. A Companhia e sua controlada consideram equivalentes de caixa uma aplicação financeira de conversibilidade imediata em um montante conhecido de caixa e estando sujeita a um insignificante risco de mudança de valor. Por conseguinte, um investimento, normalmente, se qualifica como equivalente de caixa quando tem vencimento de curto prazo, por exemplo, três meses ou menos, a contar da data da contratação.

### 2.2.2. Clientes

Estão apresentados a valores de realização vigentes na data das demonstrações contábeis individuais e consolidadas. A Companhia e sua controlada constituem perdas estimadas com crédito de liquidação duvidosa, quando a Administração entende ter indicação de perda na realização de tais créditos.

### 2.2.3. Estoques

Os estoques são avaliados ao custo ou valor líquido realizável, dos dois, o menor. Custos incorridos para levar cada produto à sua atual localização e condição são contabilizados pelo custo de aquisição ou custo médio.

### 2.2.4. Imobilizado

O ativo imobilizado é demonstrado ao custo de aquisição ou construção, deduzido dos impostos compensáveis, quando aplicável, e da depreciação acumulada. As depreciações são computadas pelo método linear e reconhecidas no resultado do exercício. Os gastos com manutenção dos ativos são alocados diretamente ao resultado do exercício na medida em que são efetivamente dispendidos.

Um item de imobilizado é baixado quando vendido ou quando nenhum benefício econômico futuro for esperado do seu uso ou venda. Eventual ganho ou perda resultante da baixa do ativo (calculado como sendo a diferença entre o valor líquido da venda e o valor contábil do ativo) é incluído na demonstração do resultado no exercício em que for baixado.

### 2.2.5. Intangível

Os ativos intangíveis com vida útil definida são mensurados ao custo de aquisição e, posteriormente, deduzidos da amortização acumulada.

### 2.2.6. Arrendamentos mercantis operacionais

O CPC 06 introduziu um modelo único de contabilização de arrendamentos no balanço patrimonial para arrendatários. Um arrendatário reconhece um ativo de direito de uso que representa o seu direito de utilizar o ativo arrendado e um passivo de arrendamento que representa a sua obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções opcionais estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo e itens de baixo valor. A contabilidade do arrendador permanece semelhante à norma atual, isto é, os arrendadores continuam a classificar os arrendamentos em financeiros ou operacionais.

### 2.2.7. Provisões

São reconhecidas para obrigações presentes (legal/presumida) resultantes de eventos passados em que seja possível estimar os valores envolvidos de maneira confiável e cuja expectativa de desembolso seja considerada provável.

## 2.2.8. Avaliação do valor recuperável dos ativos (exceto ágio)

A Companhia e sua controlada analisa anualmente se existem evidências de que o valor contábil de um ativo não será recuperado (redução ao valor recuperável dos ativos). Caso estas evidências estejam presentes, estima-se o valor recuperável do ativo. O valor recuperável de um ativo é o maior valor entre: **(a)** seu valor justo menos custos que seriam incorridos para vendê-lo e **(b)** seu valor de uso. O valor de uso é equivalente aos fluxos de caixa descontados (antes dos impostos) derivados do uso contínuo do ativo. Quando o valor residual contábil do ativo exceder seu valor recuperável, reconhece-se a redução (provisão) do saldo contábil deste ativo (*impairment*).

Para fins de avaliação do valor recuperável, os ativos são agrupados nos níveis mais baixos para os quais existem fluxos de caixa identificáveis separadamente Unidades Geradoras de Caixa (UGCs).

## 2.2.9. Impostos

### Impostos correntes

Ativos e passivos tributários correntes do último exercício e de anos anteriores são mensurados ao valor recuperável esperado ou a pagar para as autoridades fiscais. As alíquotas de imposto e as leis tributárias usadas para calcular o montante são aquelas que estão em vigor ou substancialmente em vigor no Brasil na data do balanço. O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido.

### Impostos diferidos

Imposto diferido é gerado por diferenças temporárias na data do balanço entre as bases fiscais de ativos e passivos e seus valores contábeis.

### Impostos sobre vendas

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

- Os impostos sobre vendas incorridos na compra de bens ou serviços não for recuperável junto às autoridades fiscais, hipótese em que o imposto sobre vendas é reconhecido como parte do custo de aquisição do ativo ou do item de despesa, conforme o caso; e
- O valor líquido dos impostos sobre vendas, recuperável ou a pagar, é incluído como componente dos valores a receber ou a pagar no balanço patrimonial.

## 2.2.10. Ativos e passivos não circulantes

Compreendem os bens e direitos realizáveis e deveres e obrigações vencíveis em prazo superior a doze meses subsequentes à data base das referidas demonstrações contábeis individuais e consolidadas, acrescidos dos correspondentes encargos e variações monetárias incorridas, se aplicável, até a data do balanço.

## 2.2.11. Reconhecimento da receita

O reconhecimento das receitas provenientes das operações com clientes obedece à norma que estabelece um modelo que visa evidenciar se os critérios para a contabilização foram ou não satisfeitos.

As etapas deste novo processo compreendem:

- A identificação do contrato com o cliente;
- A identificação das obrigações de desempenho;
- A determinação do preço da transação;
- A alocação do preço da transação; e
- O reconhecimento da receita mediante o atendimento da obrigação de desempenho.

Considerando os aspectos acima, as receitas deverão ser registradas pelo valor que reflete à expectativa que a Companhia e de sua controlada têm de receber pela contrapartida dos produtos e serviços financeiros oferecidos aos clientes.

A receita bruta é apresentada deduzindo os abatimentos e dos descontos, bem como das eliminações de receitas entre partes relacionadas e do ajuste ao valor presente, conforme Nota Explicativa nº 19.

#### **Venda de prestação de serviços – Construção:**

A receita de construção é reconhecida segundo o método de porcentagem de conclusão (POC).

A receita de projetos em curso de execução é calculada e contabilizada com base na aplicação, sobre o preço de venda atualizado, do percentual representado pela relação entre os custos incorridos e o custo total orçado, ajustada por provisão para reconhecer perdas de encomendas em processo de execução, quando aplicável. Os valores faturados além da execução física de cada projeto são reconhecidos como serviços faturados a executar no passivo circulante. A variação entre o custo total orçado, atualizados e revisado periodicamente, tem se mantido em parâmetros considerados razoáveis pela Administração.

Os serviços faturados a executar referem-se às faturas emitidas pelo cliente, de acordo com o cronograma financeiro do contrato, porém ainda existem custos a incorrer referentes à compromissos com fornecedores, relacionados a estas obras. As receitas e despesas de juros são reconhecidas pelo método da taxa efetiva de juros na rubrica receitas/despesas financeiras.

#### **Demais vendas**

Produtos de torre; vendas de materiais e venda de engenharia/testes/outros: são vendas de operação em cadeia de suprimentos de estrutura metálica para torres de energia elétrica. A receita é reconhecida no resultado quando da efetiva entrega da mercadoria ao cliente.

## **2.2.12. Instrumentos financeiros**

### **Classificação e mensuração**

A Companhia e sua controlada classificam seus ativos financeiros sob as seguintes categorias: mensurados ao custo amortizado, valor justo por meio de outros resultados abrangentes e valor justo por meio do resultado. A classificação deve ser baseada no modelo de negócios no qual um ativo financeiro é gerenciado e em suas características de fluxos de caixa contratuais.

### **Impairment de ativos financeiros**

Redução ao valor recuperável aplica-se aos ativos financeiros mensurados ao custo amortizado, ativos de contratos e instrumentos de dívida mensurados ao valor justo por meio do resultado, não contemplando investimentos em instrumentos patrimoniais. Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, compõem parte do saldo da rubrica de “caixa e equivalente de caixa” (Nota Explicativa nº 4).

## **2.2.13. Subvenções governamentais**

As subvenções governamentais são reconhecidas somente quando exista segurança razoável de que a Companhia e sua controlada atenderão às determinações relacionadas e que as subvenções serão recebidas. São reconhecidas sistematicamente na rubrica “Receita operacional líquida” durante os exercícios nos quais a Companhia e sua controlada reconhecem como despesa os correspondentes custos que as subvenções pretendem compensar. Ao realizar a destinação do resultado do exercício para o Patrimônio Líquido, os valores são direcionados conforme sua natureza, “Subvenção para investimento”, cujo valor consta agregado ao resultado do exercício.

## **3. Uso de estimativas e julgamentos**

Ao preparar as demonstrações contábeis individuais e consolidadas, a Administração da Companhia se baseia em estimativas e premissas derivadas da experiência histórica e outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, as quais se consideram razoáveis e relevantes.

A aplicação das estimativas e premissas frequentemente requer julgamentos relacionados a assuntos que são incertos, com relação aos resultados das operações e ao valor dos ativos e passivos. Ativos e passivos sujeitos a estimativas e premissas incluem a mensuração de instrumentos financeiros, provisão para perdas em ativos e outras avaliações similares.

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados em razão de imprecisões inerentes ao processo da sua determinação.

### 3.1. Novas normas, alterações e interpretações de normas contábeis

#### **Normas revisadas com adoção a partir de 1º de janeiro de 2023**

A Companhia e sua controlada aplicou pela primeira vez certas normas e alterações, que são válidas para períodos anuais iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2023 (exceto quando indicado de outra forma). A Companhia e sua controlada decidiu não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

#### **IFRS 17 – Contratos de Seguro**

O IFRS 17 (equivalente ao CPC 50 Contratos de Seguro) é uma nova norma de contabilidade com alcance para contratos de seguro, abrangendo o reconhecimento e mensuração, apresentação e divulgação. O IFRS 17 (CPC 50) substituiu o IFRS 4 - Contratos de Seguro (equivalente ao CPC 11).

O IFRS 17 (CPC 50) se aplica a todos os tipos de contratos de seguro (como de vida, ramos elementares, seguro direto e resseguro), independentemente do tipo de entidades que os emitem, bem como a certas garantias e instrumentos financeiros com características de participação discricionária; algumas exceções de escopo se aplicarão. O objetivo geral do IFRS 17 (CPC 50) é fornecer um modelo de contabilidade abrangente para contratos de seguro que seja mais útil e consistente para seguradoras, cobrindo todos os aspectos contábeis relevantes. O IFRS 17 (CPC 50) é baseado em um modelo geral, complementado por:

- Uma adaptação específica para contratos com características de participação direta (a abordagem de taxa variável); e
- Uma abordagem simplificada (a abordagem de alocação de prêmios) principalmente para contratos de curta duração

A nova norma não teve impacto nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia.

#### **Definição de Estimativas Contábeis – Alterações ao IAS 8**

As alterações ao IAS 8 (equivalente ao CPC 23 - políticas contábeis, mudança de estimativa e retificação de erro) esclarecem a distinção entre mudanças em estimativas contábeis, mudanças em políticas contábeis e correção de erros. Elas também esclarecem como as entidades utilizam técnicas de mensuração e inputs para desenvolver estimativas contábeis.

As alterações não tiveram impacto nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia.

#### **Divulgação de Políticas Contábeis – Alterações ao IAS 1 e IFRS Practice Statement 2**

As alterações ao IAS 1 (equivalente ao CPC 26 (R1) – Apresentação das demonstrações contábeis) e o IFRS Practice Statement 2 fornecem orientação e exemplos para ajudar as entidades a aplicarem julgamentos de materialidade às divulgações de políticas contábeis. As alterações visam ajudar as entidades a fornecer divulgações de políticas contábeis mais úteis, substituindo o requisito para as entidades divulgarem suas políticas contábeis “significativas” por um requisito para divulgar suas políticas contábeis “materiais” e adicionando orientação sobre como as entidades aplicam o conceito de materialidade ao tomar decisões sobre divulgações de políticas contábeis.

As alterações tiveram impacto nas divulgações de políticas contábeis da Companhia e sua controlada, mas não na mensuração, reconhecimento ou apresentação de itens nas suas demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

### **Imposto Diferido relacionado a Ativos e Passivos originados de uma Simples Transação – Alterações ao IAS 12**

As alterações ao IAS 12 Income Tax (equivalente ao CPC 32 – Tributos sobre o lucro) estreitam o escopo da exceção de reconhecimento inicial, de modo que ela não se aplique mais a transações que gerem diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis iguais, como arrendamentos e passivos de desativação.

As alterações não tiveram impacto nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia.

### **CPC 26/ IAS 1 e CPC 23/ IAS 8 – Classificação de passivos como circulantes ou não circulantes**

Não se espera que as alterações tenham um impacto material nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia.

### **Reforma Tributária Internacional – Regras do Modelo do Pilar Dois - Alterações ao IAS 12**

As alterações ao IAS 12 (equivalente ao CPC 32 – Tributos sobre o lucro) foram introduzidas em resposta às regras do Pilar Dois da OCDE sobre BEPS e incluem:

- Uma exceção temporária obrigatória ao reconhecimento e divulgação de impostos diferidos decorrentes da implementação jurisdicional das regras do modelo do Pilar Dois; e
- Requisitos de divulgação para entidades afetadas, a fim de ajudar os usuários das demonstrações contábeis a compreender melhor a exposição de uma entidade aos impostos sobre a renda do Pilar Dois decorrentes dessa legislação, especialmente antes da data efetiva.

A exceção temporária obrigatória, cujo uso deve ser divulgado, entra em vigor imediatamente.

Os demais requisitos de divulgação se aplicam aos períodos de relatório anuais que se iniciam em ou após 1º de janeiro de 2023, mas não para nenhum período intermediário que termine em ou antes de 31 de dezembro de 2023.

As alterações não tiveram impacto nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia, pois esta não está sujeita às regras do modelo do Pilar Dois, uma vez que sua receita é inferior a 750 milhões de euros por ano.

### **Reforma Tributária no Brasil**

Em 20 de dezembro de 2023, foi promulgada a Emenda Constitucional (“EC”) nº 132, que estabelece a Reforma Tributária (“Reforma”) sobre o consumo. Vários temas, inclusive as alíquotas dos novos tributos, ainda estão pendentes de regulamentação por Leis Complementares (“LC”), que deverão ser encaminhadas para avaliação do Congresso Nacional no prazo de 180 dias. O modelo da Reforma está baseado num IVA repartido (“IVA dual”) em duas competências, uma federal (Contribuição sobre Bens e Serviços - CBS) e uma subnacional (Imposto sobre Bens e Serviços - IBS), que substituirá os tributos PIS, COFINS, ICMS e ISS. Foi criado um Imposto Seletivo (“IS”) – de competência federal, que incidirá sobre a produção, extração, comercialização ou importação de bens e serviços prejudiciais à saúde e ao meio ambiente, nos termos das LC.

A Companhia está em processo de avaliação de potenciais impactos da citada reforma tributária.

### **Novas normas, alterações e interpretações de normas emitidas, mas ainda não vigentes em 31 de dezembro de 2023**

As normas e interpretações novas e alteradas emitidas, mas não ainda em vigor até a data de emissão das demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia, estão descritas a seguir. A Companhia e sua controlada pretendem adotar essas normas e interpretações novas e alteradas, se cabível, quando entrarem em vigor.

### **Alterações ao IFRS 16: Passivo de Locação em um *Sale and Leaseback* (Transação de venda e retroarrendamento)**

Em setembro de 2022, o IASB emitiu alterações ao IFRS 16 (equivalente ao CPC 06 – Arrendamentos) para especificar os requisitos que um vendedor-arrendatário utiliza na mensuração da responsabilidade de locação decorrente de uma transação de venda e arrendamento de volta, a fim de garantir que o vendedor-arrendatário não reconheça qualquer quantia do ganho ou perda que se relaciona com o direito de uso que ele mantém.

As alterações vigoram para períodos de demonstrações contábeis individuais e consolidadas anuais que se iniciam em ou após 1º de janeiro de 2024 e devem ser aplicadas retrospectivamente a transações *sale and leaseback* celebradas após a data de aplicação inicial do IFRS 16 (CPC 06). A aplicação antecipada é permitida e esse fato deve ser divulgado.

Não se espera que as alterações tenham um impacto material nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia.

### **Alterações ao IAS 1: Classificação de Passivos como Circulante ou Não-Circulante**

Em janeiro de 2020 e outubro de 2022, o IASB emitiu alterações aos parágrafos 69 a 76 do IAS 1 (equivalente ao CPC 26 (R1) – Apresentação das demonstrações contábeis) para especificar os requisitos de classificação de passivos como circulante ou não circulante. As alterações esclarecem:

- O que se entende por direito de adiar a liquidação;
- Que o direito de adiar deve existir no final do período das informações financeiras;
- Que a classificação não é afetada pela probabilidade de a entidade exercer seu direito de adiar; e
- Que somente se um derivativo embutido em um passivo conversível for ele próprio um instrumento de patrimônio, os termos de um passivo não afetarão sua classificação.

Além disso, foi introduzida uma exigência de divulgação quando um passivo decorrente de um contrato de empréstimo é classificado como não circulante e o direito da entidade de adiar a liquidação depende do cumprimento de covenants futuros dentro de doze meses.

As alterações vigoram para períodos de demonstrações contábeis individuais e consolidadas anuais que se iniciam em ou após 1º de janeiro de 2024 e devem ser aplicadas retrospectivamente.

A Companhia e sua controlada está atualmente avaliando o impacto que as alterações terão na prática atual e se acordos de empréstimos existentes podem exigir renegociação.

### **Acordos de financiamento de fornecedores – Alterações ao IAS 7 e IFRS 7**

Em maio de 2023, o IASB emitiu alterações ao IAS 7 (equivalente ao CPC 03 (R2) – Demonstrações do fluxo de caixa) e ao IFRS 7 (equivalente ao CPC 40 (R1) - Instrumentos financeiros: evidenciação) para esclarecer as características de acordos de financiamento de fornecedores e exigir divulgações adicionais desses acordos. Os requisitos de divulgação nas alterações têm como objetivo auxiliar os usuários das demonstrações contábeis a compreender os efeitos dos acordos de financiamento com fornecedores nas obrigações, fluxos de caixa e exposição ao risco de liquidez de uma entidade.

As alterações vigoram para períodos de demonstrações contábeis individuais e consolidadas anuais que se iniciam em ou após 1º de janeiro de 2024. A adoção antecipada é permitida, mas deve ser divulgada.

Não se espera que as alterações tenham um impacto material nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia.

### **Alterações à IFRS 10/ CPC 36 (R3) e à IAS 28/ CPC 18 (R2)**

Não se espera que as alterações tenham um impacto material nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia.

## Alterações à IAS 21/ CPC 02

Ausência de conversibilidade. Não se espera que as alterações tenham um impacto material nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia.

Não existem outras normas, alterações e interpretações de normas emitidas pelo IASB e CPC ainda não adotadas que possam, na opinião da Administração, ter impacto significativo nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas divulgadas pela Companhia e sua controlada.

## 4. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Caixas e bancos	1.803	550	1.827	581
Aplicações financeiras	2.140	2.027	2.140	2.027
<b>Total</b>	<b>3.943</b>	<b>2.577</b>	<b>3.967</b>	<b>2.608</b>

Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender os compromissos de caixa de curto prazo. As aplicações financeiras são lastreadas em Certificado de Depósitos Bancários (CDB) e operações de títulos com compromisso de recompra pelo banco, todos remunerados diariamente com a rentabilidade de 102% e 98% do Certificado de Depósitos Bancários (CDI), taxa válida para os anos de 2023 e 2022 respectivamente.

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Títulos e valores mobiliários (a)	18.392	24.168	18.392	24.168
<b>Total</b>	<b>18.392</b>	<b>24.168</b>	<b>18.392</b>	<b>24.168</b>

(a) O saldo da conta de títulos e valores mobiliários registrada no ativo não circulante corresponde às aplicações nos bancos Itaú, Semear, Banco do Brasil e Banco Voiter. Em 31 de dezembro de 2023, a remuneração é de 102% da taxa do CDI (100% da taxa do CDI em 31 de dezembro de 2022). Tais aplicações servem de garantia às cartas de fiança e contratações de capital de giro obtidas junto aos bancos.

## 5. Clientes

	Controladora e Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Clientes	164.799	133.585
(-) Provisão esperada de créditos de liquidação duvidosa	(3.662)	-
<b>Total</b>	<b>161.137</b>	<b>133.585</b>

As perdas esperadas sobre os títulos vencidos e a vencer são constituídas com base em análise individual histórica dos clientes na realização de suas liquidações e cumprimentos de acordos. Os valores provisionados são considerados suficientes pela administração para fazer cobrir as perdas na realização dos créditos.

A abertura da rubrica de clientes por idade de vencimento é composta como segue:

	<u>Controladora e consolidado</u> <u>31/12/2023</u>	<u>Controladora e consolidado</u> <u>31/12/2022</u>
<b>Duplicatas a vencer:</b>		
Até 30 dias	12.788	11.244
De 31 a 60 dias	11.249	5.057
De 61 a 90 dias	32.918	36.510
De 91 a 180 dias	8.126	28.682
Acima de 180 dias	99.718	52.092
<b>Duplicatas vencidas:</b>		
Até 30 dias	-	-
Acima de 180 dias	-	-
<b>Total</b>	<b>164.799</b>	<b>133.585</b>

A Companhia não possui saldos a vencer acima de 360 dias.

## 6. Estoques

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
Matéria-prima	23.937	5.126	24.038	5.230
Mercadoria para revenda	403	44	403	44
Produto em elaboração	37.304	15.811	37.428	15.935
Produto acabado	1.385	3.444	1.385	3.444
Industrialização em poder de terceiros (*)	4.044	5.289	4.045	5.289
Produtos de terceiros para industrialização	2.658	1.435	2.970	1.746
<b>Total</b>	<b>69.731</b>	<b>31.149</b>	<b>70.269</b>	<b>31.688</b>

(\*) Refere-se à compra da matéria-prima de determinados produtos para que um terceiro faça o processo de industrialização.

## 7. Créditos a receber

A composição dos créditos a receber segue demonstrada a seguir:

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>	<u>31/12/2023</u>	<u>31/12/2022</u>
<b>Créditos a receber</b>				
Adiantamento de férias	316	248	316	248
Adiantamento de salário	20	(16)	21	(16)
Adiantamento a fornecedores diversos	45.673	51.602	45.800	51.729
Adiantamento a fornecedores risco sacado (a)	4.433	1.718	4.433	1.718
Adiantamentos para viagens	244	636	243	636
<b>Total</b>	<b>50.686</b>	<b>54.188</b>	<b>50.813</b>	<b>54.315</b>

(a) A operação de risco sacado é uma modalidade de crédito que possibilita que nossos fornecedores antecipem seus recebíveis com vencimentos futuros, realizados junto ao banco Daycoval. O banco deposita o valor correspondente ao pedido de compra para o fornecedor e desconta uma taxa de antecipação, variando de 1,5% a 2,0%. A contrapartida é refletida na conta de empréstimos e financiamentos, visto que assumimos a obrigação de quitar a dívida com o banco.

## 8. Impostos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
IPi	1.897	738	1.904	738
CSLL	-	397	310	527
IRPJ	303	515	320	825
PIS	357	108	357	116
Cofins	2.190	301	2.190	337
INSS	8	2	10	19
Créditos PIS e Cofins de ação judicial	3	20	3	20
Outros	2.436	579	2.629	607
CSLL diferido	3.079	-	3.079	-
IRPJ diferido	8.552	-	8.552	-
<b>Total</b>	<b>18.825</b>	<b>2.660</b>	<b>19.354</b>	<b>3.189</b>
Circulante	7.194	2.660	7.723	3.189
Não circulante	11.631	-	11.631	-
<b>Total</b>	<b>18.825</b>	<b>2.660</b>	<b>19.354</b>	<b>3.189</b>

## 9. Partes relacionadas

As transações entre partes relacionadas são compostas mútuos a receber e foram realizadas em condições de mercado. A Companhia e sua controlada não possuem transações com partes relacionadas que afetam o resultado.

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Vision Painéis S.A.	6.021	5.973	-	87
Vision Sistemas Ltda.	10.613	24.103	10.613	24.103
Outros	678	678	678	678
Empréstimos a acionistas	2.613	2.634	2.700	2.634
LC Energia Renovável Holding S.A.	1.268	1.912	1.268	1.912
<b>Total</b>	<b>21.193</b>	<b>35.300</b>	<b>15.259</b>	<b>29.414</b>
Ativo circulante	<b>21.193</b>	<b>35.279</b>	<b>15.172</b>	<b>29.306</b>
<b>Ativo não circulante</b>	<b>-</b>	<b>21</b>	<b>87</b>	<b>108</b>

### 9.1. Termos e condições de transações com partes relacionadas

Os saldos em aberto no encerramento dos exercícios não têm garantias, não estão sujeitos a juros e são liquidados em dinheiro ou por meio de distribuição de dividendos.

Nos exercícios de 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia não contabilizou quaisquer perdas por redução ao valor recuperável das contas a receber relacionadas com os valores devidos por partes relacionadas. Essa avaliação é realizada a cada exercício social, examinando-se a posição financeira da parte relacionada e do mercado no qual a parte relacionada atua.

### 9.2. Remuneração do pessoal-chave da Administração da Companhia

A remuneração paga aos administradores e dirigentes da Companhia até 31 de dezembro de 2023 foi de R\$ 31 (R\$ 29 em 2022).

## 10. Investimentos

As principais informações sobre a controlada são como segue:

	Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022
Ágio	16.065	16.065
<b>Total - Ativo</b>	<b>16.065</b>	<b>16.065</b>

	Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022
Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A. - Provisão Perda Investimentos	(5.493)	(5.444)
<b>Total - Passivo</b>	<b>(5.493)</b>	<b>(5.444)</b>

### a) Informações sobre o investimento avaliado pelo método de equivalência patrimonial

O saldo referente ao investimento pelo método de equivalência patrimonial refere-se em sua totalidade às ações de capital da controlada Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A.

	31/12/2023	31/12/2022
Ações possuídas - Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A.	100	100
<b>Patrimônio líquido</b>	<b>(5.493)</b>	<b>(5.444)</b>
<b>Resultado do exercício</b>	<b>(49)</b>	<b>58</b>
% de participação		100%

Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A.	31/12/2023	31/12/2022
<b>Ativos totais</b>	<b>1.312</b>	<b>1.323</b>
<b>Passivos totais</b>	<b>6.805</b>	<b>6.767</b>
<b>Patrimônio líquido</b>	<b>(5.493)</b>	<b>(5.444)</b>
Receita líquida	-	174
<b>Resultado do exercício</b>	<b>(49)</b>	<b>58</b>

### b) Movimentação dos investimentos

Controladora	31/12/2023	31/12/2022
<b>Saldo investimento - Ágio</b>	<b>16.065</b>	<b>16.065</b>
Provisão para perda de investimentos	(5.493)	(5.444)
<b>Saldo final</b>	<b>10.572</b>	<b>10.621</b>
<b>Saldo 31/12/2022</b>		(5.444)
Equivalência patrimonial		(49)
<b>Saldo 31/12/2023</b>		<b>(5.493)</b>
<b>Saldo 31/12/2021</b>		(5.502)
Equivalência patrimonial		58
<b>Saldo 31/12/2022</b>		<b>(5.444)</b>

## 11. Imobilizado

- a) Os detalhes do ativo imobilizado da Companhia controladora e consolidado estão demonstrados nos quadros a seguir:

	% - Taxas de depreciação a.a.	Controladora	
		31/12/2023 - Líquido	31/12/2022 - Líquido
Móveis e utensílios	10	454	452
Equipamentos de informática	20	1.061	1.332
Veículos	20	3.068	202
Instalações	10	123	53
Benfeitorias	4	844	884
Máquinas e equipamentos	20	2.561	901
Ferramentas	20	245	351
Terrenos	-	330	330
Tanques e reservatórios	-	1	1
Intangível em andamento - aquisição sistema	-	857	857
<b>Total</b>		<b>9.544</b>	<b>5.363</b>

	% - Taxas de depreciação a.a.	Consolidado	
		31/12/2023 - Líquido	31/12/2022 - Líquido
Móveis e utensílios	10	461	461
Equipamentos de informática	20	1.061	1.332
Veículos	20	3.068	202
Instalações	10	123	53
Benfeitorias	4	844	884
Máquinas e equipamentos	20	2.561	901
Ferramentas	20	245	351
Terrenos	-	330	330
Tanques e reservatórios	-	1	1
Intangível em andamento - aquisição sistema	-	857	857
<b>Total</b>		<b>9.551</b>	<b>5.372</b>

A Companhia e sua controlada revisam anualmente a vida útil estimada, valor residual e método de depreciação dos bens do imobilizado no final de cada exercício de relatório.

b) Movimentações no ativo imobilizado:

Controladora	Saldos em 31/12/2022	Adições	Baixas	Transferências	Depreciação	Saldos em 31/12/2023
Móveis e utensílios	451	71	-	-	(69)	453
Equipamentos de informática	1.332	190	-	-	(461)	1.061
Veículos	202	3.102	-	-	(236)	3.068
Instalações	53	80	-	-	(10)	123
Benfeitorias	884	-	-	-	(39)	845
Máquinas e equipamentos	902	2.331	-	-	(672)	2.561
Ferramentas	351	53	-	-	(159)	245
Terrenos	330	-	-	-	-	330
Tanques e reservatórios	1	-	-	-	-	1
Intangível em andamento - aquisição sistema	857	-	-	-	-	857
<b>Total</b>	<b>5.363</b>	<b>5.827</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(1.646)</b>	<b>9.544</b>

Controladora	Saldos em 31/12/2021	Adições	Baixas	Transferências	Depreciação	Saldos em 31/12/2022
Móveis e utensílios	390	117	-	-	(56)	451
Equipamentos de informática	1.078	636	-	-	(382)	1.332
Veículos	388	-	(116)	-	(70)	202
Instalações	62	-	-	-	(9)	53
Benfeitorias	924	-	-	-	(40)	884
Máquinas e equipamentos	1.230	34	-	-	(362)	902
Ferramentas	491	14	-	-	(154)	351
Terrenos	330	-	-	-	-	330
Tanques e reservatórios	1	-	-	-	-	1
Intangível em andamento - aquisição sistema	857	-	-	-	-	857
<b>Total</b>	<b>5.751</b>	<b>801</b>	<b>(116)</b>	<b>-</b>	<b>(1.073)</b>	<b>5.363</b>

Consolidado	Saldos em					Saldos em
	31/12/2022	Adições	Baixas	Transferências	Depreciação	
Móveis e utensílios	461	71	-	-	(71)	461
Equipamentos de informática	1.393	190	-	-	(461)	1.122
Veículos	142	3.102	-	-	(236)	3.008
Instalações	53	80	-	-	(10)	123
Benfeitorias	923	-	-	(40)	(39)	844
Máquinas e equipamentos	903	2.331	-	-	(672)	2.562
Ferramentas	349	53	-	-	(159)	243
Terrenos	330	-	-	-	-	330
Tanques e reservatórios	1	-	-	-	-	1
Intangível em andamento - aquisição sistema	857	-	-	-	-	857
3º andar - benfeitorias em imóveis de terceiros	(40)	-	-	40	-	-
<b>Total</b>	<b>5.372</b>	<b>5.827</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(1.648)</b>	<b>9.551</b>

Consolidado	Saldos em					Saldos em
	31/12/2021	Adições	Baixas	Transferências	Depreciação	
Móveis e utensílios	405	117	-	-	(61)	461
Equipamentos de informática	1.078	638	(4)	-	(319)	1.393
Veículos	388	-	(116)	-	(130)	142
Instalações	62	-	-	-	(9)	53
Benfeitorias	924	-	-	40	(41)	923
Máquinas e equipamentos	1.231	34	-	-	(362)	903
Ferramentas	489	14	-	-	(154)	349
Terrenos	330	-	-	-	-	330
Tanques e reservatórios	1	-	-	-	-	1
Intangível em andamento – aquisição sistema	857	-	-	-	-	857
3º andar – benfeitorias em imóveis de terceiros	-	-	-	(40)	-	(40)
<b>Total</b>	<b>5.765</b>	<b>803</b>	<b>(120)</b>	<b>-</b>	<b>(1.076)</b>	<b>5.372</b>

## 12. Intangível

a) As principais informações sobre o intangível são como segue:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Ágio	-	-	16.065	16.065
Software	11	37	11	37
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>37</b>	<b>16.076</b>	<b>16.102</b>

b) A movimentação do intangível está demonstrada a seguir:

Custo de aquisição – Controladora	Saldo 31/12/2022	Adições	Baixas	Saldo 31/12/2023
Softwares	391	-	-	391
<b>Custo total</b>	<b>391</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>391</b>

Amortização – Controladora	Saldo 31/12/2022	Adições	Baixas	Saldo 31/12/2023
Softwares	(354)	(26)	-	(380)
<b>Amortização total</b>	<b>(354)</b>	<b>(26)</b>	<b>-</b>	<b>(380)</b>
<b>Intangível líquido</b>	<b>37</b>	<b>(26)</b>	<b>-</b>	<b>11</b>

Custo de aquisição – Controladora	Saldo 31/12/2021	Adições	Baixas	Saldo 31/12/2022
Softwares	390	1	-	391
<b>Custo total</b>	<b>390</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>391</b>

Amortização – Controladora	Saldo 31/12/2021	Adições	Baixas	Saldo 31/12/2022
Softwares	(322)	(32)	-	(354)
<b>Amortização total</b>	<b>(322)</b>	<b>(32)</b>	<b>-</b>	<b>(354)</b>
<b>Intangível líquido</b>	<b>68</b>	<b>(31)</b>	<b>-</b>	<b>37</b>

Custo de aquisição – Consolidado	Saldo 31/12/2022	Adições	Baixas	Saldo 31/12/2023
Ágio	16.065	-	-	16.065
Softwares	391	-	-	391
<b>Custo total</b>	<b>16.456</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>16.456</b>

Amortização – Consolidado	Saldo 31/12/2022	Adições	Baixas	Saldo 31/12/2023
Softwares	(354)	(26)	-	(380)
<b>Amortização total</b>	<b>(354)</b>	<b>(26)</b>	<b>-</b>	<b>(380)</b>
<b>Intangível líquido</b>	<b>16.102</b>	<b>(26)</b>	<b>-</b>	<b>16.076</b>

Custo de aquisição – Consolidado	Saldo 31/12/2021	Adições	Baixas	Saldo 31/12/2022
Ágio	16.065	-	-	16.065
Softwares	390	1	-	391
<b>Custo total</b>	<b>16.455</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>16.456</b>

Amortização – Consolidado	Saldo 31/12/2021	Adições	Baixas	Saldo 31/12/2022
Softwares	(322)	(32)	-	(354)
<b>Amortização total</b>	<b>(322)</b>	<b>(32)</b>	<b>-</b>	<b>(354)</b>
<b>Intangível líquido</b>	<b>16.133</b>	<b>(31)</b>	<b>-</b>	<b>16.102</b>

### 13. Direito de uso/arrendamentos

A Companhia reconhece, mensura, apresenta e divulga os registros dos seus arrendamentos operacionais fundamentada nas determinações do IFRS 16/CPC 06 (R2) – *Arrendamentos*.

Os ativos são reconhecidos na data de início do arrendamento (ou seja, na data em que o ativo subjacente está disponível para uso). Os ativos de direito de uso são mensurados ao custo, deduzidos de qualquer depreciação acumulada e perdas por redução ao valor recuperável. Os ativos de direito de uso são depreciados linearmente, pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos.

#### Arrendamentos de curto prazo e de ativos de baixo valor

A Companhia aplica isenção de reconhecimento de seus arrendamentos de curto prazo (ou seja, arrendamento com prazo igual ou inferior a 12 meses a partir da data de início e que não contenham opção de compra). Os pagamentos de arrendamento de curto prazo e de arrendamentos de ativos de baixo valor são reconhecidos como despesa pelo método linear ao longo do prazo do arrendamento.

Os saldos atinentes aos arrendamentos da Companhia, em 31 de dezembro de 2023 e 2022 estão demonstrados a seguir:

#### a) Direito de uso

Controladora e Consolidado	% taxa média ponderada de desconto a.a.	Saldo em 31/12/2022	Adições	Saldo em 31/12/2023
Direito de uso de arrendamento	-	6.380	-	6.380
Amortização	11,91%	(944)	(533)	(1.477)
<b>Total</b>		<b>5.436</b>	<b>(533)</b>	<b>4.903</b>

Controladora e Consolidado	% taxa média ponderada de desconto a.a.	Saldo em 31/12/2021	Adições	Saldo em 31/12/2022
Direito de uso de arrendamento	-	966	5.414	6.380
Amortização	11,91%	(588)	(356)	(944)
<b>Total</b>		<b>378</b>	<b>5.058</b>	<b>5.436</b>

A amortização do direito de uso em arrendamento se dá pelo tempo total de contrato de arrendamento firmado entre a Companhia e o arrendador, pelo prazo de 01 a 25 anos.

A Companhia chegou às suas taxas de desconto de 9,50%, com base em consulta a instituições financeiras, média ponderada das captações do exercício.

#### b) Arrendamentos

Controladora e Consolidado	% taxa média ponderada de desconto a.a.	Saldo em 31/12/2022	Adições	Baixas	Saldo em 31/12/2023
Passivo de arrendamento	-	5.518	-	(311)	5.207
(-) Juros a apropriar	9,50%	-	-	-	-
<b>Total</b>		<b>5.518</b>	<b>-</b>	<b>(311)</b>	<b>5.207</b>

<b>Controladora e Consolidado</b>	<b>% taxa média ponderada de desconto a.a.</b>	<b>Saldo em 31/12/2021</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Saldo em 31/12/2022</b>
Passivo de arrendamento	-	400	5.414	(296)	5.518
(-) Juros a apropriar	9,50%	-	184	(184)	-
<b>Total</b>		<b>400</b>	<b>5.598</b>	<b>(480)</b>	<b>5.518</b>

<b>Controladora e Consolidado</b>	<b>31/12/2023</b>	<b>31/12/2022</b>
Circulante	1.159	570
Não circulante	4.048	4.948
<b>Total</b>	<b>5.207</b>	<b>5.518</b>

Os montantes classificados no passivo não circulante têm a seguinte composição, por ano de vencimento:

<b>Ano de vencimento</b>	<b>31/12/2023</b>	<b>31/12/2022</b>
2024	-	349
2025	390	390
2026 em diante	3.658	4.209
<b>Total</b>	<b>4.048</b>	<b>4.948</b>

## 14. Fornecedores

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31/12/2023</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2023</b>	<b>31/12/2022</b>
Fornecedores nacionais	53.485	35.551	53.515	35.573
Fornecedores internacionais	10	4.827	10	4.827
<b>Total</b>	<b>53.495</b>	<b>40.378</b>	<b>53.525</b>	<b>40.400</b>
Passivo circulante	53.495	40.004	53.525	40.026
<b>Passivo não circulante</b>	<b>-</b>	<b>374</b>	<b>-</b>	<b>374</b>

## 15. Empréstimos, financiamentos e debêntures

### 15.1. Empréstimos e financiamentos

Controladora e consolidado	Encargos	31/12/2023	31/12/2022
Banco ABC - CCB 9093722	13,65% a.a	-	1.099
BDMG - CDB Contrato 331.317/21	TJLP + 4,85% a.a.	254	345
Bradesco - Ford Credit	13,39% a.a	2	23
Banco do Brasil -339.404.302	5,5% a.a	3.111	7.917
Banco Daycoval - Risco Sacado (b)	5,0% a.a	10	1.686
Banco do Brasil - Giro (a)	6,65% a.a	-	50
Banco Daycoval - Giro (a)	21,17% a.a	-	204
Banco Daycoval - Giro (a)	11,48% a.a	-	946
Banco Daycoval - Giro (a)	21,14% a.a	-	369
Itaú - Giro (a)	10,69% a.a	1.706	3.954
Itaú - Giro (a)	9,58% a.a	-	223
Banco Inter - Cédula 8645063	5,54% a.a	-	83
Banco Inter - Cédula 8645063/23	5,50% a.a	2.917	-
Banco Semear S.A. - 9912546	7,44% a.a	-	805
Banco Safra - Capital de Giro 1127386	6,60% a.a	2.673	5.088
Banco Safra - Capital de Giro 1127424	6,54% a.a	467	888
Banco Safra - Capital de Giro 1127441	8,43% a.a	3.850	3.810
Banco Safra - Capital de Giro 1134544	6,73% a.a	-	1.114
Empréstimos de terceiros	-	691	1.096
Banco Santander S/A - Conta Garantida	-	839	505
Banco Sicoob Cocre - CCB 539163	20,02% a.a	2.869	3.825
Banco Sicoob Divicred - CCB 306240	7,93% a.a	1.145	1.677
Voltz Capital	38,48% a.a	-	2.002
BDMG - 348.343/22	4,61% a.a	836	903
Banco ABC S/A - Conta garantida	-	19	-
Banco Daycoval - Conta Garantida	-	265	-
Banco do Brasil - 339.203.738	6,65% a.a	25	-
Banco Safra - Capita de Giro 1161401	51,11%	365	-
Banco Daycoval - CCB 103803-8	21,17%	173	-
Banco Itaú - Risco Sacado (b)	-	183	-
Banco BDMG - Finame 355335	4,50%	931	-
Banco BDMG - Finame 360.210/23	3,60%	846	-
Banco BDMG - Finame - Contrato 360212	3,70%	945	-
BDMG - Finame 360225	3,70%	125	-
BDMG - Finame 360227	3,70%	2.494	-
<b>Total</b>		<b>27.741</b>	<b>38.612</b>
Passivo circulante		18.069	22.236
<b>Passivo não circulante</b>		<b>9.672</b>	<b>16.376</b>

(a) Os empréstimos de capital de giro são garantidos por aval dos sócios e não possui cláusulas restritivas (*covenants*).

(b) A operação é referente à antecipação de recebíveis de nossos fornecedores, em que o banco repassa o valor do pedido de compra para o fornecedor, descontando uma taxa de antecipação que varia entre 1,5% e 2,0%. A contrapartida pode ser vista em créditos a receber. A Companhia mantém convênios de risco sacado com instituições financeiras para estruturar seus compromissos com seus principais fornecedores. Nessa operação, o fornecedor transfere o direito de recebimento dos títulos para o Banco em troca do recebimento antecipado do título. O Banco passa a ser o credor da operação e a Companhia efetua o pagamento do título na mesma data originalmente acordada com seu fornecedor. A taxa de juros incorrida está incorporada no próprio faturamento do fornecedor, risco sacado comercial, ou será honrada diretamente ao fornecedor no caso de repactuação do prazo.

A movimentação está apresentada conforme a seguir:

**Controladora e consolidado**

<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>38.612</b>
Captações	26.960
Juros	8.252
Pagamento de empréstimos	(46.083)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>27.741</b>
<b>Parcelas a vencer de curto prazo</b>	
2024	18.069
<b>Parcelas a vencer de longo prazo</b>	
2025	5.966
2026	1.747
2027	1.456
2028	503
<b>Total longo prazo</b>	<b>9.672</b>
<b>Total</b>	<b>27.741</b>
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2021</b>	
<b>66.718</b>	
Captações	55.836
Juros	10.812
Pagamento de empréstimos	(94.754)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>38.612</b>
<b>Parcelas a vencer de curto prazo</b>	
2023	22.236
<b>Parcelas a vencer de longo prazo</b>	
2024	10.046
2025	5.733
2026	597
<b>Total longo prazo</b>	<b>16.376</b>
<b>Total</b>	<b>38.612</b>

## 15.2. Debêntures

Controladora e consolidado	31/12/2023	31/12/2022
Série única (a)	42.789	79.869
Encargos a apropriar	(7.074)	(29.869)
<b>Total</b>	<b>35.715</b>	<b>50.000</b>
Circulante	14.286	14.286
<b>Não circulante</b>	<b>21.429</b>	<b>35.714</b>

(a) Em 01 de julho de 2022, a Vision Engenharia e Consultoria S.A. emitiu a série única de debêntures simples, nominativas e escriturais, não conversíveis em ações, da espécie com garantia real e garantia fidejussória adicional, no montante de R\$ 50.000 (cinquenta milhões de reais), de valor nominal unitário de R\$ 1 (um mil reais), com vencimento em 28 de junho de 2026 e remuneradas a 100% da variação acumulada das taxas médias diárias DI (Depósitos Interfinanceiros), acrescida de spread de 4,30% a.a. As debêntures estão dispensadas do registro de distribuição de que trata o artigo 19 da Lei 6.385/1976 e alterações, bem como as demais disposições legais e regulamentares aplicáveis, nos termos dos artigos da Instrução CVM 476. A Companhia obteve um custo de transação relacionado às Debêntures de R\$ 2.380.

Seguem as características gerais das debêntures emitidas pela Vision Engenharia e Consultoria S.A.:

Séries	Qtd. em circulação	Remuneração	Pagamento dos juros
Série única	50.000	100% DI + 4,3% a.a.	Mensal até o vencimento

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, as parcelas de longo prazo possuíam os seguintes vencimentos:

	31/12/2023	31/12/2022
2024	-	14.285
2025	14.286	14.286
2026	7.143	7.143
<b>Total</b>	<b>21.429</b>	<b>35.714</b>

### Garantias da primeira emissão

- i) Contrato de Cessão Fiduciária entre a Vision Engenharia e Consultoria S.A. a Cemig Distribuição e a Cemig Geração e Transmissão, nos termos do “Instrumento Particular de Cessão Fiduciária de Direitos Creditórios e Outras Avenças” celebrado em 06 de julho de 2022, conforme registro no 3º Oficial de Registro de Títulos e Documentos e Civil de Pessoa Jurídica da Comarca de São Paulo – SP e no cartório de Registro de Títulos e Documentos e Civil das Pessoas Jurídicas de Contagem - MG.
- ii) Todos os direitos da Companhia decorrentes da conta vinculada mantida pela Emissora na Vórtx Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda.
- iii) Todos os depósitos e recursos mantidos ou a serem mantidos a qualquer tempo na Conta Vinculada, incluindo, sem limitação, os valores decorrentes dos Contratos Cedidos e quaisquer investimentos feitos com os recursos da Conta Vinculada ou a ela vinculados.
- iv) Fiança prestada pelos Fiadores, os quais se obrigam por este instrumento e na melhor forma de direito, perante os Debenturistas, na qualidade de devedores solidários e principais pagadores solidariamente responsáveis com a Emissora, por todos os valores devidos em decorrência das Obrigações Garantidas nos termos desta Escritura.

A Companhia cumpriu com as condições e parâmetros estabelecidos pela cláusula restritiva (*covenants*) de nº VI do Instrumento Particular de Escritura da 1ª Emissão de Debêntures Simples, não conversíveis em Ações, da Espécie com Garantia Real, com Garantia Fidejussória Adicional, em Série Única, para Distribuição Pública com Esforços Restritos de Distribuição da Vision Engenharia e Consultoria S.A.

#### Cláusulas restritivas

Em consonância com a escritura de emissão, a Vision Engenharia e Consultoria S.A obriga-se a cumprir as seguintes cláusulas restritivas ("*covenants*"):

- a) Dívida Financeira Líquida/EBITDA menor que: (i) 3,25x no exercício social de 2022; (ii) 2,75x, no exercício social de 2023; e (iii) 2,50x, nos demais exercícios sociais até a Data de Vencimento;
- b) Margem EBITDA maior que: (i) 4,75%, no exercício social de 2022; e (ii) 5,00% nos demais exercícios sociais até a Data de Vencimento;
- c) Outras condições contratuais especificadas na sexta cláusula "Vencimento Antecipado" e sétima cláusula "Obrigações Adicionais da Emissora e dos Fiadores" previstas na escritura de emissão.

A movimentação das debêntures está demonstrada a seguir:

	31/12/2022	Captações	Juros provisionados	Amortização principal	Amortização juros	31/12/2023
Série única (a)	79.869	-	(15.555)	(14.285)	(7.240)	42.789
Encargos a apropriar	(29.869)	-	22.795	-	-	(7.074)
<b>Total</b>	<b>50.000</b>	<b>-</b>	<b>7.240</b>	<b>(14.285)</b>	<b>(7.240)</b>	<b>35.715</b>

	31/12/2021	Captações	Juros provisionados	Amortização principal	Amortização juros	31/12/2022
Série única (a)	-	50.000	32.876	-	(3.007)	79.869
Encargos a apropriar	-	-	(29.869)	-	-	(29.869)
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>50.000</b>	<b>3.007</b>	<b>-</b>	<b>(3.007)</b>	<b>50.000</b>

## 16. Obrigações sociais, tributárias e parcelamentos tributários

Os saldos de obrigações sociais e tributárias estão demonstrados a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
<b>Obrigações sociais</b>				
Salários	1.952	2.240	1.952	2.240
INSS a recolher	4.224	2.639	4.224	2.639
FGTS a recolher	729	619	729	619
IRRF a recolher	1.395	823	1.395	823
Provisão de férias	6.483	7.790	6.483	7.790
Outros	29	22	29	22
<b>Total</b>	<b>14.812</b>	<b>14.133</b>	<b>14.812</b>	<b>14.133</b>
<b>Obrigações tributárias</b>				
PIS a recolher	159	345	159	345
Cofins a recolher	1.300	1.375	1.300	1.375
IRPJ a recolher	112	112	128	128
CSLL a recolher	53	53	55	55
ICMS a recolher	880	856	956	932
INSS retido a recolher	600	127	600	127
ISS a recolher	805	498	805	498
Outros	544	137	544	136
<b>Total</b>	<b>4.453</b>	<b>3.503</b>	<b>4.547</b>	<b>3.596</b>
<b>Total</b>	<b>19.265</b>	<b>17.636</b>	<b>19.359</b>	<b>17.729</b>

Os saldos dos parcelamentos estão demonstrados a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
<b>Parcelamentos</b>				
Parcelamentos federais	233	440	233	440
Outros parcelamentos	203	-	206	7
<b>Total</b>	<b>436</b>	<b>440</b>	<b>439</b>	<b>447</b>
Circulante	178	140	181	147
<b>Não circulante</b>	<b>258</b>	<b>300</b>	<b>258</b>	<b>300</b>

Os saldos referem-se aos parcelamentos feitos na esfera federal de IRPJ, CSLL, PIS e COFINS. Ao longo de 2017 a Companhia aderiu ao Programa Especial de Regularização Tributária (PERT), programa de parcelamento especial disponibilizado pelo Governo, através da Lei 13.496/2017 de 24 de outubro de 2017, que tem prazo de duração de 145 parcelas.

A seguir apresentamos o *aging list* em 31 de dezembro de 2023:

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
	<b>31/12/2023</b>	<b>31/12/2023</b>
2024	178	181
2025	116	116
2026	46	46
2027 em diante	96	96
<b>Total</b>	<b>436</b>	<b>439</b>

## 17. Adiantamento de clientes

O saldo de adiantamento de clientes refere-se aos valores pagos em forma de antecipação para posterior emissão de nota fiscal conforme previsto em cada contrato. Os montantes estão demonstrados a seguir:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>31/12/2023</b>	<b>31/12/2022</b>	<b>31/12/2023</b>	<b>31/12/2022</b>
Agropecuária Tartarugal	151	534	151	534
Alsol Energias Renovaveis	-	1.966	-	1.966
Amarillo Mineração	-	3.097	-	3.097
AMG Mineração	-	3.020	-	3.020
Araguaia Niquel Metais	33.583	10.625	33.583	10.625
Arcelor Mittal	35.458	24.142	35.458	24.142
Brazauro Recursos	1.851	3.318	1.851	3.318
CEEE-GT	18	25.954	18	25.954
Cemig Distribuição S/A	14.981	8.687	14.981	8.687
Cemig Geração e Transmissão	371	371	371	371
CET Brazil	1.289	-	1.289	-
Colinas Transmissora de Energia	-	3.254	-	3.254
Companhia Jaguarí de Energia	8	8	8	8
Companhia Siderurgica Nacional	3.276	-	3.276	-
CPFL	161	-	161	-
FS Agrisolutions Ind. Biocomb. Ltda.	-	-	122	122
Flsmith Inc.	35.701	-	35.701	-
ICSA	-	-	152	152
LC Energia Renovavel Holding	161	161	161	161
Magnesita	-	145	-	145
Mineração Dardanelos Ltda.	-	799	-	799
Mineração Vale Verde	672	-	672	-
MMX Sudeste Mineração S/A	-	1.722	-	1.722
RGE Sul Distribuidora	-	145	-	145
Samarco Mineração S/A	11.410	-	11.410	-
Simões Transmissora de Energia	-	51	-	51
SPE Vision Solar I	-	164	-	164
Vision Administração e Operação	10	33	10	33
Vision Francisco As SPE	-	140	-	140
Adiantamentos POC	16.643	19.234	16.643	19.234
Outros	62	62	62	75
<b>Total</b>	<b>155.806</b>	<b>107.632</b>	<b>155.806</b>	<b>107.919</b>
Circulante	155.744	105.848	156.031	106.135
<b>Não circulante</b>	<b>62</b>	<b>1.784</b>	<b>62</b>	<b>1.784</b>

## 18. Patrimônio líquido

### 18.1. Capital social

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o capital social era de R\$ 3.000 (três milhões de reais), divididos em 3.000.002 (três milhões e duas) de ações ordinárias, nominativas e com valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma.

Subscritores	Ações	Ações subscritas	Valor em R\$
Vision Sistemas Ltda.	Ordinárias	3.000.002	3.000.002

### 18.2. Reserva de capital

#### a) Reserva de ágio

Conforme Assembleia Geral Extraordinária do dia 31 de dezembro de 2013 foi registrado como reserva de Capital – Ágio a diferença do valor de aumento de capital e o valor decorrente da incorporação da controlada Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A.

### 18.3. Reserva de lucros

#### a) Reserva legal

Constituída à alíquota de 5% sobre o lucro líquido do exercício, até atingir o montante de 20% do capital social, de acordo com a Lei das Sociedades por Ações. Em 2023 e 2022 não foi constituída reserva legal devido ao limite de 20% do capital social previsto em lei ter atingido.

#### b) Reserva de lucros

A reserva de retenção de lucros é destinada à aplicação em investimentos ou distribuições de lucros futuros.

### 18.4. Distribuição de dividendos

Aos detentores de ações ordinárias é assegurado um dividendo mínimo obrigatório de 25%, que é calculado com base no lucro líquido, ajustado pelas variações patrimoniais das reservas, conforme legislação societária vigente.

O cálculo dos dividendos propostos é como segue:

	31/12/2023	31/12/2022
Lucro líquido do exercício	29.049	18.307
Reserva legal constituída (5%)	-	-
Lucro líquido ajustado	29.049	18.307
Dividendos obrigatórios (25%)	(7.274)	(4.576)
Dividendos adicionais	-	-

Por deliberação dos acionistas, foram distribuídos e pagos apenas os dividendos mínimos obrigatórios conforme definido no Estatuto da Vision Engenharia e Consultoria S.A.

## 18.5. Adiantamento para futuro aumento de capital

O saldo de Adiantamento para Futuro Aumento De Capital (AFAC), no montante de R\$ 1.172, será integralizado no capital social da Companhia:

Descrição	2023 e 2022
Julio de Paula Kierulff	1.021
Outros	151
<b>Total do adiantamento para futuro aumento de capital</b>	<b>1.172</b>

## 18.6. Reserva de incentivos fiscais

A Companhia iniciou a constituição da reserva para incentivos fiscais em 31 de dezembro de 2021, de acordo com a LC 160/2017, que alterou a Lei no 12973/14 Artigo 30º parágrafo 4º. Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2021, a Companhia destinou o valor de R\$ 1.634, em 31 de dezembro de 2022 não houve constituição de reserva e em 31 de dezembro de 2023 foi constituído o valor de R\$ 18.714 para a reserva de incentivos fiscais, deduzindo esse valor da base de cálculo de dividendos e excluindo o mesmo valor da base de cálculo do IRPJ e CSLL conforme art. 523 do RIR/18.

## 19. Receita operacional líquida

	Controladora e consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Venda de serviços	20.278	152.938
Venda de construção	109.653	-
Venda de produtos	281.093	246.298
Ajustes POC	980	1.326
Receita com subvenção (i)	35.574	35.499
<b>Receita operacional bruta</b>	<b>447.578</b>	<b>436.061</b>
Impostos e deduções sobre vendas	(79.397)	(76.285)
Deduções POC	(36)	(48)
<b>Receita operacional líquida</b>	<b>368.145</b>	<b>359.728</b>

(i) A receita de subvenção para investimentos está relacionada ao Regime Especial concedido à Vision pelo Governo do Estado de Minas Gerais e que permite a apropriação de crédito presumido de ICMS em suas operações de venda. Estes créditos são considerados subvenção para investimento com base na LC 160/2017 em seu parágrafo 4º. Comumente recebidos de forma periódica pela Companhia, decorrente de incentivos fiscais de ICMS, na forma de ativo monetário (crédito presumido), e reconhecida no resultado ao longo do exercício correspondente às despesas incorridas de ICMS, objeto da compensação desses incentivos.

## 20. Outras receitas

	Controladora	
	31/12/2023	31/12/2022
Créditos recebidos reconhecidos como receita	7.472	-
Indenizações recebidas	1.316	-
Ganho de capital - venda ativo	-	79
<b>Total</b>	<b>8.788</b>	<b>79</b>

	Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022
Créditos recebidos reconhecidos como receita	7.472	-
Indenizações recebidas	1.316	-
Ganho de capital - venda ativo	-	253
<b>Total</b>	<b>8.788</b>	<b>253</b>

## 21. Custos e despesas gerais e administrativas por natureza

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Despesas com pessoal	(3.281)	(1.947)	(3.281)	(1.947)
Despesas de viagem	(970)	(453)	(970)	(453)
Despesas com aluguel	(1.583)	(1.010)	(1.583)	(1.010)
Locações e prestações de serviços	(884)	(646)	(887)	(651)
Produtos e equipamentos	(333.209)	(312.555)	(333.224)	(312.630)
Depreciação e amortização	(2.205)	(1.461)	(2.207)	(1.464)
Outros	(4.533)	(4.889)	(4.538)	(4.899)
<b>Total</b>	<b>(346.665)</b>	<b>(322.961)</b>	<b>(346.690)</b>	<b>(323.054)</b>

### Classificadas como:

Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(333.209)	(308.670)	(333.224)	(308.745)
Despesas gerais e administrativas	(13.456)	(14.291)	(13.466)	(14.309)
<b>Total</b>	<b>(346.665)</b>	<b>(322.961)</b>	<b>(346.690)</b>	<b>(323.054)</b>

## 22. Resultado financeiro líquido

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
<b>Receitas financeiras</b>				
Juros recebidos	131	47	131	47
Descontos recebidos	95	96	95	96
Rendimentos de aplicações financeiras	2.851	2.162	2.851	2.162
Ganho com derivativos de SWAP	-	1.674	-	1.674
Outras receitas financeiras	1.538	364	1.538	364
Receitas financeiras oriundas de ações judiciais	63	285	63	285
Variação monetária ativa	75	795	75	795
<b>Receitas financeiras</b>	<b>4.753</b>	<b>5.423</b>	<b>4.753</b>	<b>5.423</b>
<b>Despesas financeiras</b>				
Descontos concedidos	-	(161)	-	(160)
Despesas bancárias	(10)	(22)	(10)	(22)
Despesas de cobrança	(430)	(757)	(430)	(757)
Juros pagos	(4.756)	(2.877)	(4.757)	(2.877)
Multas pagas	(897)	(588)	(897)	(607)
Tarifas bancárias	(319)	(661)	(324)	(666)
Variação monetária passiva	(152)	(256)	(152)	(256)
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(8.252)	(15.508)	(8.269)	(15.508)
Perdas com derivativos de SWAP - AVJ	(79)	-	(79)	-
Despesas com debêntures	(7.386)	(3.007)	(7.386)	(3.007)

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Juros sobre arrendamento	(590)	(183)	(590)	(183)
<b>Despesas financeiras</b>	<b>(22.871)</b>	<b>(24.020)</b>	<b>(22.894)</b>	<b>(24.043)</b>
<b>Resultado financeiro líquido</b>	<b>(18.118)</b>	<b>(18.597)</b>	<b>(18.141)</b>	<b>(18.620)</b>

### 23. Provisão para riscos

Os critérios de reconhecimento e base de mensuração para determinação da provisão para riscos passivos oriundos do curso normal das atividades da Companhia e sua controlada, leva em conta o estudo detalhado das ações judiciais e dos processos judiciais e são baseados, também, na opinião profissional dos advogados patrocinadores dessas causas.

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2023	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2022
Provisão para riscos trabalhistas	282	335	340	407
Provisão para riscos tributárias e cíveis	120	340	120	340
<b>Total</b>	<b>402</b>	<b>675</b>	<b>460</b>	<b>747</b>

A Companhia e sua controlada é ré em processos nos quais os seus correspondentes jurídicos estimam um total de perdas possíveis no montante de R\$ 27.043 em 2023 (R\$ 1.200 em 2022) referente a ações trabalhistas, tributárias e cíveis.

A seguir, a movimentação dos saldos em 31 de dezembro de 2023 e 2022:

#### Controladora

<b>Saldo em 31 de dezembro de 2021</b>	<b>562</b>
Provisão	113
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>675</b>
Provisão	402
Reversão	(675)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>402</b>

#### Consolidado

<b>Saldo em 31 de dezembro de 2021</b>	<b>757</b>
Provisão	747
Reversão	(757)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>747</b>
Provisão	460
Reversão	(747)
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>460</b>

### 24. Instrumentos financeiros e gerenciamento de riscos

#### a) Gestão financeira

A Companhia e sua controlada possuem operações envolvendo instrumentos financeiros, os quais se destinam a atender suas necessidades operacionais e a reduzir a exposição a riscos de crédito, especialmente relacionados à moeda e à taxa de juros.

**b) Risco de crédito e de realização**

Estes riscos são administrados por normas específicas de análise de crédito e estabelecimento de limites de exposição por cliente. Adicionalmente, há análises específicas e normas para aplicações em instituições financeiras e os tipos de investimentos ofertados no mercado financeiro.

**c) Risco de taxas de juros**

Os resultados da Companhia e sua controlada estão suscetíveis a variações das taxas de juros incidentes sobre as aplicações financeiras e dívidas com taxas de juros variáveis, principalmente CDI.

**d) Análise dos instrumentos financeiros**

A Companhia e sua controlada efetuaram a avaliação de seus ativos e passivos financeiros em relação aos valores de mercado, por meio de informações disponíveis e metodologias de avaliação apropriadas. Entretanto, a interpretação dos dados de mercado e a seleção de métodos de avaliação, requerem considerável nível de julgamento e estimativas para se calcular o valor de realização mais adequado.

Como consequência, as estimativas apresentadas não indicam, necessariamente, os montantes que poderão ser realizados no mercado corrente. O uso de diferentes hipóteses de mercado e ou metodologias pode ter um efeito relevante nos valores de realização estimados.

**e) Gestão de capital**

Os objetivos da Companhia e sua controlada, ao administrar seu capital, são os de salvaguardar a capacidade de continuidade de suas operações, para oferecer retorno aos seus acionistas e garantia às demais partes interessadas, além de manter uma adequada estrutura de capital.

O valor de mercado dos instrumentos financeiros não difere significativamente dos apresentados nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas.

## 25. Seguros

A Companhia e sua controlada possuem cobertura de seguro de responsabilidade para danos pessoais a terceiros e danos materiais a ativos tangíveis, bem como para riscos de incêndio, relâmpagos, danos elétricos, fenômenos naturais e explosões de gás. A cobertura contratada é considerada suficiente pela Administração para cobrir os riscos possíveis para seus ativos e/ou suas responsabilidades. As premissas de riscos adotados, dada a natureza e sua peculiaridade, não foram revisadas por nosso auditor independente. Conforme a tabela seguinte, essa obrigação vem sendo cumprida:

Modalidade	Valor assegurado	Vigência	
		De	Até
Automóvel - frota	100% fipe	22/03/2024	22/03/2025
Patrimonial - compreensivo empresarial	23.000	28/09/2023	28/09/2024

## 26. Transações que não afetam caixa

A Companhia realizou transações que não geraram efeitos de caixa e que, portanto, não estão refletidas na demonstração dos fluxos de caixa:

	31/12/2023	31/12/2022
Adição contratos de arrendamento	-	5.414
Dividendos a pagar	7.274	4.576
<b>Total</b>	<b>7.274</b>	<b>9.990</b>

## 27. Eventos subsequentes

A administração da Companhia e sua controlada avaliam anualmente a ocorrência de eventos subsequentes à data das demonstrações contábeis individuais e consolidadas. Em 25 de março de 2024, foi realizada a integralização do saldo da conta de Adiantamento para Futuro Aumento de Capital, no valor de R\$ 1.172 passando o capital social da Vision Engenharia e Consultoria S.A para R\$ 4.173.

Houve também a aprovação da conversão do saldo de mútuos para integralizar o capital social da Vision Serviços e Painéis Elétricos S.A, sendo integralizado no dia 25 de março de 2024, no valor de R\$ 6.021, passando o capital social para R\$ 6.121.

\* \* \*

Luisa Maria Carvalho de Lima  
CRC/MG nº 046.328

Vision Engenharia e Consultoria S/A  
CNPJ: 05.537.083/0001-76