



Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos
Acionistas e Administradores da
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.
Betim – MG

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Essencis MG Soluções Ambientais S.A. (Companhia), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 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 o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Companhia em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

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”. Somos independentes em relação à Companhia, 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.

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil 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, 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 são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.



Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, 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, 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.
- 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 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 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.

São Paulo, 31 de março de 2023.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC SP-034519/O

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Wallace', is written over the printed name of the signatory.

Wallace Weberling Pereira
Contador CRC SP-230870/O

Demonstrações Financeiras

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

31 de dezembro de 2022
com Relatório do Auditor Independente

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2022

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras	1
Demonstrações financeiras auditadas	
Balanço patrimonial	4
Demonstração do resultado	6
Demonstração do resultado abrangente.....	7
Demonstração das mutações do patrimônio líquido	8
Demonstração dos fluxos de caixa	9
Notas explicativas às demonstrações financeiras.....	11

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.**Balanco Patrimonial**

para os exercicios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Nota	2022	2021
	Explicativa		
ATIVO			
CIRCULANTE			
Caixa e equivalentes de caixa	10	29.954	4.737
Contas a receber de clientes	12	22.443	12.386
Estoques	13	2.547	2.718
Impostos a recuperar	15	1.397	1.209
Outras contas a receber		444	120
Adiantamento a fornecedores		2.480	-
Total do ativo circulante		59.265	21.170
NÃO CIRCULANTE			
Realizável a longo prazo:			
Títulos e valores mobiliários	11	-	3.585
Contas a receber de clientes	12	129	-
Mútuos a receber de partes relacionadas	14	1.037	-
Ativo fiscal diferido	22	3.118	3.111
Outras contas a receber		-	13
		4.284	6.709
Imobilizado	16	74.902	71.711
Intangível		20	25
		74.922	71.736
Total do ativo não circulante		79.206	78.445
TOTAL DO ATIVO		138.471	99.615

	Nota	2022	2021
	Explicativa		
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO			
CIRCULANTE			
Fornecedores	17	4.221	4.085
Empréstimos e financiamentos	18	9.757	10.167
Debêntures	19	66	-
Salários, benefícios e encargos sociais	20	1.903	2.168
Impostos, taxas e contribuições	21	1.282	1.029
Imposto de renda e contribuição social		152	256
Dividendos a pagar	24	1.015	1.867
Adiantamentos de clientes		50	119
Outras contas a pagar		34	-
Total do passivo circulante		18.480	19.691
NÃO CIRCULANTE			
Fornecedores	17	2	1
Dividendos a pagar	24	1.258	1.258
Empréstimos e financiamentos	18	19.852	26.933
Debêntures	19	48.822	-
Passivo fiscal diferido	22	400	-
Provisões	23	8.533	8.085
Total do passivo não circulante		78.867	36.277
PATRIMÔNIO LÍQUIDO			
Capital social	25	6.270	6.270
Capital social a integralizar		(187)	(187)
Reservas de lucros		35.041	37.563
Ajustes de avaliação patrimonial		-	1
Total do patrimônio líquido		41.124	43.647
TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		138.471	99.615

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Demonstração do resultado

para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Nota Explicativa	2022	2021
Receita operacional líquida	26	66.728	66.094
Custo dos serviços prestados	27	(54.517)	(50.342)
Lucro bruto		12.211	15.752
Receitas e despesas operacionais			
Despesas comerciais	28	(108)	(122)
Despesas administrativas	29	(1.388)	(1.261)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	30	(490)	565
Receitas e despesas operacionais líquidas		(1.986)	(818)
Lucro antes das receitas e despesas financeiras		10.225	14.934
Receitas (despesas) financeiras			
Receitas financeiras	31	834	555
Despesas financeiras	31	(4.912)	(4.826)
Receitas (despesas) financeiras, líquidas		(4.078)	(4.271)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social		6.147	10.663
Imposto de renda e contribuição social			
Corrente	22	(1.660)	(4.312)
Diferido	22	(393)	1.117
Lucro líquido do exercício		4.094	7.468

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Demonstração do resultado abrangente

para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	2022	2021
Lucro líquido do exercício	4.094	7.468
Remensuração do passivo de benefício definido	(1)	1
Total do resultado abrangente da Companhia	4.093	7.469

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa

para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	Reserva de lucros		Reserva de retenção de lucros	Lucros acumulados	Outros resultados abrangentes	Patrimônio líquido	
	Capital Social	Capital Social a integralizar					
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2020	6.270	(187)	1.217	30.745	-	-	38.045
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	7.468	-	7.468
Reserva de lucros	-	-	-	5.601	(5.601)	-	-
Dividendos distribuídos	-	-	-	-	(1.867)	-	(1.867)
Ganho na remensuração do passivo de benefício definido	-	-	-	-	-	1	1
SALDO EM 30 DE DEZEMBRO DE 2021	6.270	(187)	1.217	36.346	-	1	43.647
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	4.094	-	4.094
Reserva legal	-	-	37	-	(37)	-	-
Reserva de lucros	-	-	-	3.042	(3.042)	-	-
Dividendos mínimos obrigatórios	-	-	-	-	(1.015)	-	(1.015)
Dividendos adicionais propostos	-	-	-	(5.601)	-	-	(5.601)
Perda na remensuração do passivo de benefício definido	-	-	-	-	-	(1)	(1)
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022	6.270	(187)	1.254	33.787	-	-	41.124

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa

para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

	2022	2021
Das atividades operacionais		
Lucro (prejuízo) líquido do exercício	4.094	7.468
Ajustes para reconciliar o resultado às disponibilidades geradas pelas atividades operacionais:		
Depreciações, amortizações e exaustões	8.172	6.129
Encargos financeiros sobre financiamentos, empréstimos e debentures	3.792	3.374
Rendimentos financeiros inerentes a mútuos cedidos	(37)	-
Provisão para fechamento e pós fechamento de aterros	198	3.165
Reversão / (provisão) para transporte, tratamento e destinação de chorume	65	-
Provisão para crédito liquidação duvidosa	17	(30)
Provisão para contingências	271	(648)
Provisão de imposto de renda e contribuição social	1.660	-
Imposto de renda e contribuição social diferido	393	3.195
Aumento / Redução nos ativos operacionais		
Títulos e valores mobiliários	3.585	(3.586)
Contas a receber de clientes	(7.768)	(21)
Partes relacionadas	(2.435)	395
Impostos a recuperar	(1.952)	390
Estoques	171	(2.210)
Outras contas a receber	(311)	79
Adiantamento a fornecedores	(2.480)	-
Depósitos judiciais	(6)	441
Aumento / Redução nos passivos operacionais		
Fornecedores	137	(1.202)
Partes relacionadas	-	(47)
Salários benefícios e encargos sociais	(265)	259
Impostos taxas e contribuições	253	(115)
Pagamento de contingências e indenizações	(81)	(175)
Adiantamento de clientes	(69)	(76)
Outras contas a pagar	34	(12)
Caixa proveniente das operações	7.438	16.773
Pagamento de impostos sobre o lucro	-	(4.662)
Mútuos passivos - juros pagos	-	(210)
Empréstimos e financiamentos - juros pagos	(3.920)	(3.240)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	3.518	8.661
Fluxo de caixa das atividades de investimento		
Mútuos ativos – concedidos	(1.060)	-
Mútuos ativos - recebimento principal	60	-
Aquisição de ativo imobilizado	(11.357)	(15.171)
Aquisição de intangível	(1)	(19)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento	(12.358)	(15.190)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento		
Mútuos passivos – pagamento de principal	-	(2.331)
Emissão de debentures	50.000	-
Gastos com captação de debentures	(1.178)	-
Empréstimos e financiamentos – captação	12.400	21.601
Empréstimos e financiamentos – pagamento de principal	(19.697)	(6.972)
Dividendos pagos	(7.468)	(7.554)
Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento	34.057	4.744
Aumento líquido (redução) de caixa e equivalentes de caixa	25.217	(1.785)
Caixa e equivalentes de caixa		
No início do exercício	4.737	6.522
No final do exercício	29.954	4.737
Aumento líquido (redução) de caixa e equivalentes de caixa	25.217	(1.785)

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional

A Essencis MG Soluções Ambientais S.A. ("Essencis MG" ou "Companhia"), é uma sociedade por ações de capital fechado com sede no KM 499 da BR-381 – Morada do Trevo, Betim - MG, CEP: 32600-836, tem como objeto social a implantação e execução de aterros sanitários e industriais e congêneres no Estado de Minas Gerais, bem como a locação de veículos e equipamentos necessários para a consecução de seu objeto social.

A Companhia possui como acionistas a Solvi Essencis Ambiental S.A. e a Ambientis Soluções Ambientais S.A. com participação de 66,67% e 33,33%, respectivamente.

Efeitos do COVID-19

Na data de emissão destas demonstrações financeiras, a Companhia avaliou os possíveis impactos do COVID-19 em seus negócios, e concluiu que nesse momento, não existem riscos substanciais que possam afetar o curso normal de suas operações.

2. Base de preparação

As demonstrações financeiras foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas pela administração na gestão da Companhia. Desta forma, a administração avalia que estas demonstrações financeiras apresentam de forma apropriada a posição financeira e patrimonial, o desempenho e os fluxos de caixa.

A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria em 31 de março de 2023. Após a sua emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.

3. Moeda funcional e moeda de apresentação

Estas demonstrações financeiras estão apresentadas em Real, que é a moeda funcional da companhia. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

4. Uso de estimativas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a administração utilizou 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 estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- Nota explicativa nº 16 – Imobilizado – estimativa da vida útil dos bens para mensurar a depreciação.

b. Incertezas sobre premissas e estimativas

As informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas em 31 de dezembro de 2021 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 nº 12 – Contas a receber de clientes – apuração de perda esperada de crédito de liquidação duvidosa para registro de provisão sobre contas a receber.
- Nota explicativa nº16 – Imobilizado - teste de redução ao valor recuperável: principais premissas subjacentes dos valores recuperáveis, incluindo a recuperabilidade dos custos de desenvolvimento;
- Nota explicativa nº 22 – Reconhecimento de ativos e passivos fiscais diferidos: de ativos fiscais diferidos sobre diferenças temporárias;
- Nota explicativa nº 23 – Reconhecimento e mensuração de provisões para fechamento e pós fechamento de aterros e contingências: principais premissas sobre a probabilidade e magnitude das saídas de recursos.

Mensuração do valor justo

Uma série de políticas e divulgações contábeis da Companhia requer a mensuração dos valores justos, para os ativos e passivos financeiros e não financeiros.

A Companhia estabeleceu uma estrutura de controle relacionada à mensuração dos valores justos. Isso inclui uma equipe de avaliação que possui a responsabilidade geral de revisar todas as mensurações significativas de valor justo, incluindo os valores justos de Nível 3.

Ao mensurar o valor justo de um ativo ou um passivo, a Companhia usa 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); e

Nível 3 – *inputs*, para o ativo ou passivo, que não são baseados em dados observáveis de mercado (*inputs* não observáveis).

A Companhia reconhece as transferências entre níveis da hierarquia do valor justo no final do período das demonstrações financeiras em que ocorreram as mudanças, se aplicável.

A Companhia revisa regularmente dados não observáveis significativos e ajustes de avaliação. Se a

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

informação de terceiros, tais como cotações de corretoras ou serviços de preços, é utilizado para mensurar os valores justos, então a Companhia analisa as evidências obtidas de terceiros para suportar a conclusão de que tais avaliações atendem os requisitos do CPC, incluindo o nível na hierarquia do valor justo em que tais avaliações devem ser classificadas.

5. Base de mensuração

As demonstrações financeiras da Companhia foram preparadas com base no custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado mensurados pelo valor justo.

6. Principais políticas contábeis

A Companhia aplica as políticas contábeis descritas abaixo de maneira consistente a todos os exercícios apresentados nestas demonstrações financeiras.

Abaixo apresentamos um índice das principais políticas contábeis, cujos detalhes estão disponíveis nas páginas correspondentes.

- (a) Receita de contratos com clientes;
- (b) Receitas financeiras e despesas financeiras;
- (c) Benefícios a empregados;
- (d) Imposto de renda e contribuição social;
- (e) Estoques;
- (f) Imobilizado;
- (g) Instrumentos financeiros;
- (h) Redução ao valor recuperável (*impairment*);
- (i) Provisões;
- (j) Distribuição de dividendos;

a. Receita de contratos com clientes

A receita de contrato com cliente é reconhecida quando o controle dos bens ou serviços é transferido para o cliente por um valor que reflita a contraprestação à qual a Companhia espera ter direito em troca desses bens ou serviços. A Companhia concluiu, de modo geral, que é o principal em seus contratos de receita, porque normalmente controla os bens ou serviços antes de transferi-los para o cliente.

Abaixo são demonstradas as informações sobre a natureza e a época do cumprimento de obrigações de desempenho em contratos com clientes e as políticas de reconhecimento de receita relacionadas.

Receita de serviços prestados – Resíduos

- **Destinação final de resíduos**

A obrigação de desempenho inerente à destinação final de resíduos em aterro, são cumpridas e as respectivas receitas são reconhecidas ao final de cada mês, de acordo com a pesagem depositada pelos coletores.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- **Venda de sucata**

As receitas com a venda de sucata são advindas do processo de manufatura reversa, que consiste no processo de destruição/descharacterização direta de produtos e equipamentos eletrônicos, como placas eletrônicas e catalisadores automotivos, afim de se obter suas partes sucateadas, como metais e outros insumos.

A Companhia reconhece a receita apenas na efetiva entrega dos materiais sucateados ao cliente, de acordo com a emissão da medição e faturamento.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

A receita de juros é reconhecida no resultado, por meio do método dos juros efetivos e aplicações financeiras.

As despesas financeiras compreendem despesas de juros sobre empréstimos, financiamento e descontos concedidos e juros sobre mútuos.

c. Benefícios a empregados

(i) Previdência privada

Aos empregados que aderiram ao plano, a Companhia provê um plano de previdência privada. Trata-se de um plano multipatrocinado, na modalidade de contribuição definida, que conta também com contribuições dos beneficiários.

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

A Companhia não tem nenhuma obrigação adicional de pagamento depois que a contribuição é efetuada. As contribuições são reconhecidas como despesa de benefícios a empregados, quando incorridas.

(ii) Benefícios de curto prazo a 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 tenha uma obrigação legal ou construtiva presente de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado, e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

(iii) Participação nos lucros

A Companhia reconhece uma provisão e uma despesa de participação nos resultados de empregados e administradores com base no cumprimento de metas operacionais de desempenho e de qualidade dos serviços prestados, conforme previsto nos acordos coletivos de trabalho firmados com sindicatos, bem como pela política interna de remuneração.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

d. 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.

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

(i) Imposto corrente

O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício, com base nas taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data de elaboração das demonstrações financeiras e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores.

(ii) Imposto diferido

O imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins de demonstrações financeiras e os correspondentes valores usados para fins de tributação.

Um ativo de imposto de renda e contribuição social diferido é reconhecido em relação aos prejuízos fiscais, créditos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizados na extensão em que seja provável que lucros futuros tributáveis estarão disponíveis, contra os quais serão utilizados. Ativos de imposto de renda e contribuição social diferidos são revisados a cada data de balanço e são reduzidos na extensão em que sua realização não seja mais provável.

O imposto diferido é mensurado com base nas alíquotas que se espera aplicar às diferenças temporárias quando elas forem revertidas, baseando-se nas alíquotas que foram decretadas ou substantivamente decretadas até a data do balanço.

A mensuração do imposto diferido reflete as consequências tributárias que seguiriam a maneira sob a qual a Companhia espera, ao final do exercício de elaboração das demonstrações financeiras, recuperar ou liquidar o valor contábil de seus ativos e passivos.

e. Estoques

Os estoques são avaliados ao custo ou valor realizável líquido - dos dois, o menor. Os custos incorridos para levar cada produto à sua atual localização e condição são contabilizados da seguinte forma:

- Matérias-primas (almoxarifado) - custo de aquisição segundo o custo médio; e
- Produtos acabados e em elaboração (sucata) - custo dos materiais diretos e mão de obra.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

O valor realizável líquido corresponde ao preço de venda no curso normal dos negócios, menos os custos estimados de conclusão e os custos estimados necessários para a realização da venda.

f. Imobilizado

Reconhecimento e mensuração

Os bens do imobilizado são reconhecidos pelo custo histórico de aquisição ou custo de construção, menos a depreciação acumulada e provisão de perda pelo valor recuperável (*impairment*).

Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado.

Quaisquer ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado.

Custos subsequentes

Gastos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com os gastos serão auferidos pela Companhia.

Depreciação

A depreciação é calculada para amortizar o custo de itens do ativo imobilizado, menos seus valores residuais estimados, utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens e o método de capacidade utilizada, por meio das quantidades dispostas de resíduo no aterro. A depreciação é geralmente reconhecida no resultado. As vidas úteis estimadas estão apresentadas na nota explicativa nº 16.

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

Custos de empréstimos

Custos de empréstimos são capitalizados quando são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, ao qual juros e outros encargos são contabilizados como custo do ativo em consonância com o CPC 20 (R1) – Custos de empréstimos.

A Companhia deve cessar a capitalização quando substancialmente todas as atividades necessárias ao preparo do ativo estiverem concluídas.

g. Instrumentos financeiros

i. Reconhecimento e mensuração inicial

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 se tornar 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, 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.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

ii. Classificação e mensuração subsequente Instrumentos Financeiros

No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao VJORA - instrumento de dívida; ao VJORA - instrumento patrimonial; ou ao VJR.

Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a Companhia mude 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:

- 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 pode optar irrevogavelmente por apresentar alterações subsequentes no valor justo do investimento em ORA. 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. Isso inclui todos os ativos financeiros derivativos. No reconhecimento inicial, a Companhia pode designar de forma irrevogável um ativo financeiro que de outra forma atenda aos requisitos para ser mensurado ao custo amortizado ou ao VJORA como ao VJR se isso eliminar ou reduzir significativamente um descasamento contábil que de outra forma surgiria.

A Companhia realiza 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;

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- 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;
- como os gerentes do negócio são remunerados - por exemplo, se a remuneração é baseada no valor justo dos ativos geridos ou nos fluxos de caixa contratuais obtidos; e
- 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.

As transferências de ativos financeiros para terceiros em transações que não se qualificam para o desreconhecimento não são consideradas vendas, de maneira consistente com o reconhecimento contínuo dos ativos da Companhia.

Os ativos financeiros mantidos para negociação ou gerenciados com desempenho avaliado com base no valor justo são mensurados ao valor justo por meio do resultado.

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:

- 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 - Avaliação do modelo de negócio

O pagamento antecipado é consistente com o critério de pagamentos do principal e juros caso o valor do pré-pagamento represente, em sua maior parte, valores não pagos do principal e de juros sobre o valor do principal pendente - o que pode incluir uma compensação adicional razoável pela rescisão antecipada do contrato. Além disso, com relação a um ativo financeiro adquirido por um valor menor ou maior do que o valor nominal do contrato, a permissão ou a exigência de pré-pagamento por um valor que represente o valor nominal do contrato mais os juros contratuais (que também pode incluir compensação adicional razoável pela rescisão antecipada do contrato) acumulados (mas não pagos) são tratadas como consistentes com esse critério se o valor justo do pré-pagamento for insignificante no reconhecimento inicial.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, 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.
Instrumentos patrimoniais a VJORA	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. Os dividendos são reconhecidos como ganho no resultado, a menos que o dividendo represente claramente uma recuperação de parte do custo do investimento. Outros resultados líquidos são reconhecidos em ORA e nunca são reclassificados para o resultado.

Desreconhecimento Ativos financeiros

A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos

fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual 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.

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 desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A Companhia 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.

iii. Compensação

Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha 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.

iv. Instrumentos financeiros derivativos e contabilidade de hedge

A Companhia não operou com instrumentos financeiros derivativos e, por consequência, não foi requerida

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

a aplicar contabilidade de hedge nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 em suas demonstrações financeiras.

v. Capital social

Ações ordinárias

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

h. Redução ao valor recuperável dos ativos (impairment)

a. Ativos financeiros não-derivativos

A Companhia determina as variações de risco de crédito da de seus clientes, principalmente, no que tange aos clientes públicos, por meio da análise de rating divulgada por agências de risco, bem como avaliação da situação de capacidade de pagamento da contraparte baseada em seu orçamento e manutenção de pagamentos.

Instrumentos financeiros e ativos contratuais

A Companhia reconhece provisões para perdas esperadas de crédito sobre:

- ativos financeiros mensurados ao custo amortizado;
- investimentos de dívida mensurados ao VJORA; e
- ativos de contrato.

A Companhia mensura a provisão para perda em um montante igual à perda de crédito esperada para a vida inteira, exceto para os itens descritos abaixo, que são mensurados como perda de crédito esperada para 12 meses:

- títulos de dívida com baixo risco de crédito na data do balanço; e
- outros títulos de dívida e saldos bancários para os quais o risco de crédito (ou seja, o risco de inadimplência ao longo da vida esperada do instrumento financeiro) não tenha aumentado significativamente desde o reconhecimento inicial.

As provisões para perdas com contas a receber de clientes e ativos de contrato são mensuradas a um valor igual à perda de crédito esperada para a vida inteira do instrumento.

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 considera 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 da Companhia.

A Companhia presume que o risco de crédito de um ativo financeiro aumentou significativamente se este estiver com mais de 60 dias para clientes privados e 180 dias para clientes públicos de atraso. Em sua análise, a Companhia determina as variações de risco de crédito da de seus clientes, principalmente, no que tange aos clientes públicos, por meio análise da situação de capacidade de pagamento da contraparte

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

baseada em seu orçamento e manutenção de pagamentos a outras entidades da Companhia.

A Companhia considera um ativo financeiro como inadimplente quando:

- é pouco provável que o devedor pague integralmente suas obrigações de crédito a Companhia, sem recorrer a ações como a realização da garantia (se houver alguma); ou
- o ativo financeiro estiver vencido há mais de 60 dias para clientes privados e 180 dias para clientes públicos.

O risco de inadimplência da contraparte é avaliada com base na evidência de dificuldade financeira significativa da contraparte como por exemplo extensão do prazo médio de recebimento, caso de falência, impactos econômicos no segmento de atuação, entre outras. Para a carteira de clientes privados, um título vencido acima de 60 dias enquadra-se no cenário de inadimplência. Já no caso de clientes públicos, determinado título será considerado inadimplente acima de 180 dias.

As perdas de crédito esperadas para a vida inteira são as perdas esperadas com crédito que resultam de todos os possíveis eventos de inadimplemento ao longo da vida esperada do instrumento financeiro.

As perdas de crédito esperadas para 12 meses são perdas de crédito que resultam de possíveis eventos de inadimplência dentro de 12 meses após a data do balanço (ou em um período mais curto, caso a vida esperada do instrumento seja menor do que 12 meses).

O período máximo considerado na estimativa de perda de crédito esperada é o período contratual máximo durante o qual a Companhia está exposto ao risco de crédito.

Mensuração das perdas de crédito esperadas

As perdas de crédito esperadas são estimativas ponderadas pela probabilidade de perdas de crédito. As perdas de crédito são mensuradas a valor presente com base em todas as insuficiências de caixa (ou seja, a diferença entre os fluxos de caixa devidos a Companhia de acordo com o contrato e os fluxos de caixa que a Companhia espera receber).

As perdas de crédito esperadas são descontadas pela taxa de juros efetiva do ativo financeiro.

Ativos financeiros com problemas de recuperação

Em cada data de balanço, a Companhia avalia se os ativos financeiros contabilizados pelo custo amortizado e os títulos de dívida mensurados ao VJORA 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 emissor ou do mutuário;

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- quebra de cláusulas contratuais, tais como inadimplência ou atraso de mais de 360 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
- o desaparecimento de mercado ativo para o título por causa de dificuldades financeiras.

Apresentação da provisão para perdas de crédito esperadas no balanço patrimonial

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

Para títulos de dívida mensurados ao VJORA, a provisão para perdas é debitada no resultado e reconhecida em ORA.

O valor contábil bruto de um ativo financeiro é baixado quando a Companhia não tem expectativa razoável de recuperar o ativo financeiro em sua totalidade ou em parte.

Com relação a clientes, a Companhia faz uma avaliação individual sobre a época e o valor da

baixa com base na existência ou não de expectativa razoável de recuperação. A Companhia não espera nenhuma recuperação significativa do valor baixado. No entanto, os ativos financeiros baixados podem ainda estar sujeitos à execução de crédito para o cumprimento dos procedimentos da Companhia para a recuperação dos valores devidos.

b. Ativos não financeiros

Os valores contábeis dos ativos não financeiros da Companhia, que não o imposto de renda e contribuição social diferidos ativos, são revistos a cada data de balanço para apurar se há indicação de perda no valor recuperável. Caso ocorra tal indicação, então o valor recuperável do ativo é estimado.

i. Provisões

Uma provisão é reconhecida no balanço patrimonial quando a Companhia possui uma obrigação legal ou constituída como resultado de um evento passado, e é provável que um recurso econômico seja requerido para saldar a obrigação. As provisões são registradas tendo como base as melhores estimativas do risco envolvido.

Provisão para contingências

Refere-se a questões trabalhistas, tributárias e cíveis e está registrada de acordo com avaliação de risco efetuada pela Administração, suportada por seus consultores jurídicos, registradas no passivo não circulante.

Provisão para urbanização de aterro

Representa o provisionamento dos custos de fechamento e pós-fechamento das áreas ocupadas com resíduos até as datas dos balanços, em conformidade o CPC 25. Os principais aspectos contábeis estão resumidos a seguir:

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- As estimativas dos custos são contabilizadas levando-se em conta o valor presente das obrigações, descontadas a uma taxa livre de risco de longo prazo de 10,4% a.a. para os exercícios de 2022 e (9,54% em 2021); e
- As estimativas de custos são revisadas anualmente, com a consequente revisão do cálculo do valor presente, ajustando-se os valores de ativos e passivos já contabilizados.

j. Distribuição de dividendos

A distribuição de dividendos para acionistas da Companhia é reconhecida como um passivo nas demonstrações financeiras ao final do exercício, com base no estatuto social da Companhia.

7. Novas Normas e Interpretações

7.1 Normas emitidas, mas ainda não vigentes

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

IFRS 17 - Contratos de seguro

Em maio de 2017, o IASB emitiu a IFRS 17 - Contratos de Seguro (CPC 50 - Contratos de Seguro que substituiu o CPC 11 - Contratos de Seguro), uma nova norma contábil abrangente para contratos de seguro que inclui reconhecimento e mensuração, apresentação e divulgação. Ao entrar em vigor, a IFRS 17 (CPC 50) substituiu a IFRS 4 - Contratos de Seguro (CPC 11) emitida em 2005. A IFRS 17 aplica-se a todos os tipos de contrato de seguro (como de vida, ramos elementares, seguro direto e resseguro), independentemente do tipo de entidade que os emitem, bem como determinadas garantias e instrumentos financeiros com características de participação discricionária. Aplicam-se algumas exceções de escopo. O objetivo geral da IFRS 17 é fornecer um modelo contábil para contratos de seguro que seja mais útil e consistente para as seguradoras. Em contraste com os requisitos da IFRS 4, os quais são amplamente baseados em políticas contábeis locais vigentes em períodos anteriores, a IFRS 17 fornece um modelo abrangente para contratos de seguro, contemplando todos os aspectos contábeis relevantes. O foco da IFRS 17 é o modelo geral, complementado por:

- Uma adaptação específica para contratos com características de participação direta (abordagem de taxa variável).
- Uma abordagem simplificada (abordagem de alocação de prêmio) principalmente para contratos de curta duração.

A IFRS 17 e CPC 50 vigoram para períodos iniciados a partir de 1º de janeiro de 2023, sendo necessária a apresentação de valores comparativos. A adoção antecipada é permitida se a entidade adotar também a IFRS 9 e a IFRS 15 na mesma data ou antes da adoção inicial da IFRS 17. Essa norma não se aplica a Companhia.

Alterações ao IAS 1: Classificação de passivos como circulante ou não circulante (equivalente a revisão 20 do Comitê dos pronunciamentos contábeis)

Em janeiro de 2020, o IASB emitiu alterações nos parágrafos 69 a 76 do IAS 1, correlato ao CPC 26, de forma a especificar os requisitos para classificar o passivo como circulante ou não circulante. As alterações esclarecem:

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- O que significa um direito de postergar a liquidação;
- Que o direito de postergar deve existir na data-base do relatório;
- Que somente se um derivativo embutido em um passivo conversível for em si um instrumento de capital próprio os termos de um passivo não afetariam sua classificação

As alterações são válidas para períodos iniciados a partir de 1º de janeiro de 2023 e devem ser aplicadas retrospectivamente. Atualmente, a Companhia avalia o impacto que as alterações terão na prática atual e se os contratos de empréstimo existentes podem exigir renegociação.

Alterações ao IAS 8: Definição de estimativas contábeis (equivalente a revisão 20 do Comitê dos pronunciamentos contábeis)

Em fevereiro de 2021, o IASB emitiu alterações ao IAS 8 (norma correlata ao CPC 23), no qual introduz a definição de 'estimativa contábeis'. As alterações esclarecem a distinção entre mudanças nas estimativas contábeis e mudanças nas políticas contábeis e correção de erros. Além disso, eles esclarecem como as entidades usam as técnicas de medição e inputs para desenvolver as estimativas contábeis.

As alterações serão vigentes para períodos iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2023 e aplicarão para mudanças nas políticas e estimativas contábeis que ocorrerem em, ou após, o início desse período. Adoção antecipada é permitida se divulgada.

Não se espera que as alterações tenham um impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia.

Alterações ao IAS 1 e IFRS Practice Statement 2: Divulgação de políticas contábeis (equivalente a revisão 20 do Comitê dos pronunciamentos contábeis)

Em fevereiro de 2021, o IASB emitiu alterações ao IAS 1 (norma correlata ao CPC 26 (R1)) e IFRS Practice Statement 2 Making Materiality Judgements, no qual fornece guias e exemplos para ajudar entidades a aplicar o julgamento da materialidade para a divulgação de políticas contábeis. As alterações são para ajudar as entidades a divulgarem políticas contábeis que são mais úteis ao substituir o requerimento para divulgação de políticas contábeis significativas para políticas contábeis materiais e adicionando guias para como as entidades devem aplicar o conceito de materialidade para tomar decisões sobre a divulgação das políticas contábeis.

As alterações ao IAS 1 são aplicáveis para períodos iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2023 com adoção antecipada permitida. Já que as alterações ao Practice Statement 2 fornece guias não obrigatórios na aplicação da definição de material para a informação das políticas contábeis, uma data para adoção desta alteração não é necessária.

A Companhia está atualmente revisitando as divulgações das políticas contábeis para confirmar que estão consistentes com as alterações requeridas.

Alterações ao IAS 12: Tributos Diferidos relacionados a Ativos e Passivos originados de uma Simples Transação (equivalente a revisão 20 do Comitê dos pronunciamentos contábeis)

Em maio de 2021, o Conselho divulgou alterações ao IAS 12, que restringem o escopo da exceção de reconhecimento inicial sob o IAS 12, de modo que não se aplica mais a transações que dão origem a diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis iguais.

As alterações devem ser aplicadas a transações que ocorram nos períodos anuais com início em, ou após o mais antigo período comparativo apresentado. Além disso, no início do mais antigo período comparativo apresentado, um imposto diferido ativo (desde que haja um lucro tributável suficiente disponível) e um imposto diferido passivo também devem ser reconhecidos para todas as diferenças temporárias dedutíveis e tributáveis associadas a arrendamentos e

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

obrigações de desmantelamento.

A Companhia está atualmente avaliando o impacto dessas alterações.

8. Instrumentos financeiros

a. Gerenciamento de risco financeiro

Esta nota apresenta informações sobre a exposição da Companhia para cada um dos riscos abaixo, os objetivos da Companhia, políticas e processos de mensuração e gerenciamento de riscos financeiros e gerenciamento do capital da Companhia.

As atividades da Companhia o expõem a alguns riscos financeiros: risco de mercado (risco de taxa de juros e risco de preço), risco de crédito e risco de liquidez. A Companhia tem a responsabilidade global pelo gerenciamento dos riscos financeiros. Compete à diretoria financeira definir as políticas, práticas de avaliação e propor medidas mitigadoras de tais riscos, que devem ser aprovadas e acompanhadas pelo Conselho.

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia não operou instrumentos financeiros derivativos.

b. Risco de mercado

Risco de câmbio e cotacional

A Companhia não está de forma material exposta ao risco cambial, sendo somente aquelas decorrentes de operações da Manufatura Reversa.

Ainda nas operações de Manufatura Reversa, a receita está sujeita ao risco cotacional (preços de metais preciosos).

Risco de taxa de juros

O risco de taxa de juros da Companhia decorre, substancialmente, de empréstimos, financiamentos. As captações são efetivadas majoritariamente com taxas de juros baseadas em índices pós fixados e spread pré-fixado, sempre dentro de condições normais de mercado, atualizadas e registradas pelo seu custo amortizado na data do encerramento do balanço.

A Companhia realiza análise de sensibilidade dos principais riscos aos quais seus instrumentos financeiros estão expostos. Para a análise de sensibilidade de variações nas taxas de juros, a administração adotou

para o cenário provável as mesmas taxas utilizadas na data de encerramento do balanço patrimonial. Os cenários II e III foram estimados com uma valorização adicional de 25% e 50% respectivamente, já os cenários IV e V estimam uma desvalorização adicional de 25% e 50%, respectivamente, das taxas no cenário provável.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.

para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

Exposição patrimonial	Exposição em R\$	Taxa de juros média - Efetiva em 31/12/2022	Cenários				
			I - Provável	II - Possível +25%	III - Remoto +50%	IV - Possível -25%	V - Remoto -50%
Caixa e equivalentes de caixa	29.954	CDI	29.954	1.022	2.044	(1.022)	(2.044)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	78.497	CDI	78.497	2.679	5.357	(2.679)	(5.357)
			108.451	3.701	7.401	(3.701)	(7.401)

Exposição patrimonial	Exposição em R\$	Taxa de juros média - Efetiva em 31/12/2021	Cenários				
			I - Provável	II - Possível +25%	III - Remoto +50%	IV - Possível -25%	V - Remoto -50%
Caixa e equivalentes de caixa	4.737	CDI	4.737	110	219	(110)	(219)
Empréstimos e financiamentos	37.100	10,80%	37.100	1.397	1.676	(1.397)	(1.676)
Títulos e valores mobiliários	3.585	CDI	3.585	83	166	(83)	(166)
			45.422	1.590	2.061	(1.590)	(2.061)

Este risco surge da possibilidade que a Companhia pode sofrer perdas devido a flutuações nos índices (TJLP, SELIC, CDI), aumentando as despesas financeiras relacionadas a empréstimos, financiamentos e debêntures.

A Companhia monitora os índices de mercado continuamente para avaliar os impactos potenciais nas despesas financeiras e a possível necessidade de substituir sua dívida.

- **Risco de preços**

Os valores das tarifas dos serviços prestados são, na maioria dos contratos de concessão, reajustados anualmente com base na variação do IGP-M e em índices definidos no contrato, devendo ser levado em consideração as variações dos custos dos serviços em relação ao mercado de atuação e às características próprias da concessão. O contrato de concessão deve permitir que serviços e tarifas sejam periodicamente revisados, de modo a manter o equilíbrio econômico-financeiro do contrato e não prejudicar a qualquer uma das partes envolvidas.

- **Risco de créditos**

Risco de crédito é o risco da Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou de uma contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente das contas a receber de clientes e de instrumentos financeiros

Para mitigar o risco de possibilidade da Companhia ter perdas decorrentes de inadimplência de suas instituições financeiras depositárias de recursos ou de

investimentos financeiros, da Companhia adota como prática somente realizar operações com instituições financeiras de baixo risco avaliadas por agências de rating.

Para contas a receber de clientes públicos cuja prestação de serviço ocorre por meio de contratos de prestação de serviços. As condições de recebimento são definidas no momento da assinatura do referido contrato. A Companhia avalia as condições pré-existentes no processo de contratação, bem como uma análise de liquidez do contratante para garantir que o risco de crédito seja mitigado no

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

decorrer da vigência do contrato. Em relação aos clientes privados, a Companhia limita a sua exposição ao risco de crédito de contas a receber, estabelecendo um prazo máximo de pagamento de dois meses, além de realizar uma análise cadastral e de crédito para financiamento interno de seus clientes. Adicionalmente, a carteira de clientes é diversificada.

O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima do crédito.

	Nota explicativa	2022	2021
Caixa e equivalentes de caixa	10	29.954	4.737
Títulos e valores mobiliários	11	-	3.585
Contas a receber de clientes	12	22.572	12.386
Mútuos a receber partes relacionadas	14	1.037	-
Outras contas a receber		444	133
		54.007	20.841

Em 31 de dezembro de 2022	A vencer	Até 30 dias	Entre 31 e 60 dias	Entre 61 e 90 dias	Entre 91 e 180 dias	Entre 181 e 360 dias	Acima de 360 dias	PCLD	Valor contábil
Caixa e equivalentes de caixa	29.954	-	-	-	-	-	-	-	29.954
Contas a receber de clientes	21.914	380	91	22	49	60	380	(324)	22.572
Mútuos a receber partes relacionadas	-	-	-	-	-	-	1.037	-	1.037
Outras contas a receber	444	-	-	-	-	-	-	-	444
	52.312	380	91	22	49	60	1.417	(324)	54.007

Em 31 de dezembro de 2021	A vencer	Até 30 dias	Entre 31 e 60 dias	Entre 61 e 90 dias	Entre 91 e 180 dias	Entre 181 e 360 dias	Acima de 360 dias	PCLD	Valor contábil
Caixa e equivalentes de caixa	4.737	-	-	-	-	-	-	-	4.737
Títulos e valores mobiliários	-	-	-	-	-	-	3.585	-	3.585
Contas a receber de clientes	10.794	179	8	416	379	522	395	(307)	12.386
Outras contas a receber	120	13	-	-	-	-	-	-	133
	15.651	192	8	416	379	522	3.980	(307)	20.841

- Risco de liquidez**

A liquidez da Companhia depende principalmente do caixa gerado pelas atividades operacionais, empréstimos de instituições financeiras brasileiras e financiamentos próprios. A gestão do risco de liquidez considera a avaliação dos requisitos de liquidez para assegurar que a Companhia disponha de caixa suficiente para atender seus compromissos e desenvolver as suas operações.

O quadro abaixo analisa os passivos da Companhia, por faixas de vencimento, que compreende ao período remanescente no balanço patrimonial até a data contratual do vencimento. Os valores apresentados não contemplam taxa de descontos contratuais.

Em 31 de dezembro de 2022	Menos de 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 2 e 5 anos	Mais de 5 anos	Valor projetado	Valor contábil
Empréstimos e financiamentos (a)	11.716	14.680	8.277	-	34.673	29.609
Fornecedores e outras contas a pagar	4.256	2	-	-	4.258	4.258
Dividendos a pagar	1.014	1.258	-	-	2.272	2.272
Adiantamento de clientes	50	-	-	-	50	50
Salários, benefícios e encargos sociais	1.903	-	-	-	1.903	1.903
Impostos, taxas e contribuições a recolher	152	-	-	-	152	152
Debêntures (a)	1.808	15.297	31.274	9.738	58.117	48.888
	20.899	31.237	39.551	9.738	101.425	87.132

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Em 31 de dezembro de 2021	Menos de 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 2 e 5 anos	Mais de 5 anos	Valor projetado	Valor contábil
Empréstimos e financiamentos (a)	13.167	11.683	18.893	3.291	47.034	37.100
Fornecedores e outras contas a pagar	4.085	1	-	-	4.086	4.086
Dividendos a pagar	1.867	1.258	-	-	3.125	3.125
Adiantamento de clientes	119	-	-	-	119	119
Salários, benefícios e encargos sociais	2.168	-	-	-	2.168	2.168
Impostos, taxas e contribuições a recolher	256	-	-	-	256	256
	21.662	12.942	18.893	3.291	56.788	46.854

(a) Difere do valor contábil, pois refere-se ao valor estimado de desembolso.

- Gerenciamento de capital**

Os objetivos da Companhia durante o processo de administração do seu capital é garantir a capacidade de continuidade das suas operações, visando oferecer retorno aos acionistas, bem como manter uma estrutura de capital ideal para diminuir esses custos. Para manter boas práticas na gestão da estrutura de capital, a Companhia, quando aprovado pelos acionistas controladores, pode rever sua política de distribuição de dividendos (ou juros sobre capital próprio), emitir novas ações ou reduzir capital.

Adicionalmente, a Companhia utiliza o endividamento líquido, para acompanhar a sua performance de geração de caixa, bem como para utilização em comparação com parâmetros de mercado.

O endividamento líquido da Companhia, em 31 de dezembro de 2022 e 2021 podem ser apresentados conforme demonstrado abaixo:

	2022	2021
Empréstimos e financiamentos, debêntures e notas promissórias - Circulante	9.823	10.167
Empréstimos e financiamentos, debêntures e notas promissórias - Não circulante	68.674	26.933
Total Endividamento bancário	78.497	37.100
(-) Caixa e caixa equivalente	(29.954)	(4.737)
(-) Títulos e valores mobiliários	-	(3.585)
	48.543	28.778
Patrimônio líquido	41.124	43.647
Quociente de alavancagem	85%	152%

- Valor justo dos instrumentos financeiros**

Os valores justos e os saldos contábeis dos instrumentos financeiros, em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstrados a seguir:

	Hierarquia do valor justo	Categoria	2022		2021	
			Valor Contábil	Valor justo	Valor Contábil	Valor justo
Ativos financeiros:						
Caixa e equivalentes de caixa	Nível 1	Custo amortizado	29.954	29.954	4.737	4.737
Títulos e valores mobiliários	Nível 2	Custo amortizado	-	-	3.585	3.585
Contas a receber de clientes	Nível 2	Custo amortizado	22.572	22.572	12.386	12.386
Outras contas a receber	Nível 2	Custo amortizado	444	444	133	133
Total			52.970	52.970	20.841	20.841
Passivos financeiros:						
Fornecedores	Nível 2	Custo amortizado	4.224	4.224	4.086	4.086
Empréstimos e financiamentos	Nível 2	Custo amortizado	29.609	29.609	37.100	37.100
Debêntures	Nível 2	Custo amortizado	48.888	50.005	-	-
Dividendos a pagar	Nível 2	Custo amortizado	2.272	2.272	2.168	2.168
Salários, benefícios e encargos sociais	Nível 2	Custo amortizado	1.903	1.903	3.125	3.125
Outras contas a pagar	Nível 2	Custo amortizado	34	34	256	256
Total			86.930	88.047	46.735	46.735

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Mensuração do valor justo

Uma série de políticas e divulgações contábeis da Companhia requer a mensuração dos valores justos, para os ativos e passivos financeiros e não financeiros.

A Companhia estabeleceu uma estrutura de controle relacionada à mensuração dos valores justos, que inclui uma equipe de avaliação que possui a responsabilidade de revisar todas as mensurações significativas de valor justo, incluindo os valores justos de Nível 3.

Ao mensurar o valor justo de um ativo ou um passivo, a Companhia usa 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); e

Nível 3 – *inputs*, para o ativo ou passivo, que não são baseados em dados observáveis de mercado (*inputs* não observáveis).

A Companhia reconhece as transferências entre níveis da hierarquia do valor justo no final do exercício das demonstrações financeiras em que ocorreram as mudanças, se aplicável.

A Companhia revisa regularmente dados não observáveis significativos e ajustes de avaliação. Se a informação de terceiros, tais como cotações de corretoras ou serviços de preços, é utilizada para mensurar os valores justos, então a Companhia analisa as evidências obtidas de

terceiros para suportar a conclusão de que tais avaliações atendem os requisitos dos CPC, incluindo o nível na hierarquia do valor justo em que tais avaliações devem ser classificadas.

Os valores justos têm sido determinados para propósitos de mensuração e/ou divulgação baseados nos métodos abaixo. Quando aplicável, informações adicionais sobre as premissas utilizadas na apuração dos valores justos são divulgadas nas notas explicativas específicas àquele ativo ou passivo.

O valor justo dos instrumentos financeiros foi determinado conforme descrito a seguir:

- Os saldos em caixa e bancos têm seus valores justos idênticos aos saldos contábeis;
- As aplicações financeiras em CDBs (Certificado de Depósito Bancário) e instrumentos similares possuem liquidez diária com recompra na “curva do papel” e, portanto, a Companhia entende que seus valores justos correspondem aos valores contábeis.
- Pressupõe-se que os saldos das contas a receber de clientes e contas a pagar aos fornecedores a valor contábil, menos a provisão para perdas de clientes e ajuste a valor

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

presente, estejam próximos de seus valores justos.

- O saldo mantido com partes relacionadas, tanto ativo quanto passivo, são apurados de acordo com condições negociadas entre as partes.
- Os financiamentos estruturados contratados junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (“BNDES”) possuem características próprias e não há no mercado oferta de crédito às entidades em geral que se equiparem às condições definidas nos referidos

A interpretação dos dados de mercado quanto à escolha de metodologias de cálculo do valor justo exige considerável julgamento e estabelecimento de estimativas para se chegar a um valor considerado adequado para cada situação. Conseqüentemente, as estimativas apresentadas podem não indicar, necessariamente, os montantes que poderão ser obtidos no mercado corrente.

Hierarquia de valor justo

O método de avaliação adotado pela Companhia na mensuração do valor justo dos instrumentos financeiros foi o nível 2.

9. Aspectos ambientais

As operações da Companhia estão sujeitas a riscos ambientais, os quais são amenizados por procedimentos operacionais e controles com investimentos em equipamentos e sistemas de controle de poluição. As despesas com questões ambientais contínuas são reconhecidas ao resultado quando incorridas e os investimentos em novos equipamentos e sistemas são capitalizados.

A Companhia realiza mensalmente provisão para fechamento e pós-fechamento para monitoramento dos aterros e a minimização dos impactos do aterro após o seu fechamento bem como as atividades que devem ser executadas, ao longo de um período de 20 anos após o seu fechamento, vide nota explicativa nº 23b.

Com exceção das provisões mencionadas acima a Companhia não vê a necessidade de constituir outras provisões contingenciais para perdas relacionadas a questões ambientais.

10. Caixa e equivalentes de caixa

São compostos como segue:

	2022	2021
Caixa	107	5
Bancos	6	874
Certificado de depósito bancário (CDB)	29.841	3.858
	29.954	4.737

As aplicações financeiras referem-se, principalmente, a Certificado de Depósito Bancário, de liquidez imediata e remuneração atrelada à variação média de 89,51% em 2022 (55,77% em 2021), do CDI, não excedendo os seus respectivos valores de mercado, e não estão sujeitas a riscos de mudança significativa de valor.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A exposição da Companhia a riscos de taxas de juros e liquidez são divulgadas na nota explicativa nº8.

11. Títulos e valores mobiliários

São compostos como segue:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Aplicações financeiras LP (a)	-	3.585
	<u>-</u>	<u>3.585</u>
Não circulante	-	3.585

<u>Categoria</u>	<u>Indexador</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Certificados de Depósitos Bancários - CDB (a)	CDI	-	3.585

(a) Em 2021 as aplicações financeiras são Certificados de Depósito Bancário "CDB" vinculados como garantia do financiamento com o BNDES contratado em 2020.

A exposição da Companhia aos riscos e taxas de juros de liquidez é mencionado na nota explicativa nº8.

12. Contas a receber de clientes

São compostas como segue:

	<u>Nota explicativa</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Cientes públicos:			
Valores faturados		580	515
Medições a faturar		925	602
		<u>1.505</u>	<u>1.117</u>
Cientes privados:			
Valores faturados		10.846	5.967
Medições a faturar		5.502	3.001
		<u>16.348</u>	<u>8.968</u>
Perdas de crédito esperada		(324)	(307)
Partes relacionadas	14	5.043	2.608
Total		<u>22.572</u>	<u>12.386</u>
Circulante		22.443	12.386
Não circulante		129	-

A exposição ao risco de crédito da Companhia está limitada ao valor das contas a receber mencionadas acima. Os valores do risco efetivo de possíveis perdas estão incluídos no saldo de perda de crédito esperada.

O *Aging list* das contas a receber é composta como segue:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Valores a vencer	21.914	10.794
Vencidos:		
Até 30 dias	380	179
Entre 31 e 60 dias	91	8
Entre 61 e 90 dias	22	416
Entre 91 e 180 dias	49	379
Entre 181 e 360 dias	60	522
Acima de 360 dias	380	395
PECLD	(324)	(307)
	<u>22.572</u>	<u>12.386</u>

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A avaliação da perda de crédito esperada é realizada para a carteira de clientes e foi constituída com base em análises de riscos de crédito, que contempla o histórico de perdas, a situação específica de cada cliente, a situação econômico-financeira ao qual pertencem, as garantias legais para os débitos e a avaliação dos consultores jurídicos externos.

Saldo em 01 de janeiro de 2021	(337)
Provisão do exercício	(25)
Reversão do exercício	55
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(307)
Saldo em 01 de janeiro de 2022	(307)
Provisão do exercício	(421)
Reversão do exercício	404
Saldo em 31 de dezembro de 2022	(324)

13. Estoques

São compostas como segue:

	2022	2021
Materiais de consumo	2.319	2.144
Sucata eletrônica	228	393
Outros	-	181
	2.547	2.718

14. Partes relacionadas

Os saldos a receber e a pagar em 31 de dezembro de 2022 e de 2021 e as transações com Companhias relacionadas durante esses exercícios, são demonstrados a seguir:

	Saldo de contas a receber		Saldo de contas a pagar		Receitas (despesa)	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Partes relacionadas (circulante):						
Solvi Participações S.A.	-	-	-	26	-	(753)
Solvi Essencis Ambientais S.A.	534	172	72	(4)	519	793
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	1	-	1	-	(50)	(4)
Guamá Tratamento de Resíduos Ltda.	11	-	-	-	-	-
Alfenas Ambiental Trat. de Resíduos e Limpeza Urbana Ltda	-	-	25	3	1.312	-
Viasolo Engenharia Ambiental S.A.	4.497	2.430	8	-	7.505	5.852
Outros	-	6	2	-	-	121
	5.043	2.608	108	25	9.286	6.009
Mútuos (não circulante):						
Solvi Essencis Ambientais S.A.	-	-	-	-	-	(151)
Viasolo Engenharia Ambiental S.A.	1.037	-	-	-	38	-
	1.037	-	-	-	38	(151)
Total	6.080	2.608	108	25	9.324	5.858
Circulante	5.043	2.608	108	25		
Não circulante	1.037	-	-	-		
Total	6.080	2.608	108	25		

Os saldos a pagar e a receber entre partes relacionadas não possuem garantias.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

As transações entre partes relacionadas incluem prestação de serviços pertinentes à atividade operacional das Empresas, cujos preços e condições comerciais são estabelecidos entre as partes.

Mútuos**Movimentação de mútuos no ativo:**

Saldo em 01 de janeiro de 2022	<u>-</u>
Aplicação	1.060
Juros	37
Recebimento do principal	(60)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	<u>1.037</u>

Movimentação de mútuos no passivo:

Saldo em 01 de janeiro de 2021	<u>2.396</u>
Juros	150
Pagamento de juros	(215)
Pagamento do principal	(2.331)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	<u>-</u>

Remuneração da Administração

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia creditou a seus administradores, salários, benefícios e remuneração variável no montante de R\$743 (R\$733 em 2021).

15. Impostos a recuperar

São compostos como segue:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
INSS	-	106
PIS e COFINS	279	324
IRPJ	258	2
CSLL	96	-
ICMS	761	633
Outros impostos	3	144
	<u>1.397</u>	<u>1.209</u>

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

16. Imobilizado

O saldo é composto como segue:

	Taxa média anual - %	Custo	Depreciação	2022	2021
				Líquido	Líquido
Centrais de tratamento de resíduos – aterros (*)					
Aterro e infra em aterros:		89.730	(54.944)	34.786	35.390
Terrenos, edificações e construção civil (**)	5%	10.150	(2.219)	7.931	7.090
Benfeitorias em bens de terceiros	10%	884	(102)	782	-
Máquinas e equipamentos	10%	16.165	(4.112)	12.053	11.789
Móveis e utensílios	10%	440	(274)	166	113
Equipamentos de informática	20%	848	(496)	352	249
Veículos e equipamentos	20%	793	(396)	397	556
Imobilizado em andamento		18.435	-	18.435	16.524
		137.445	(62.543)	74.902	71.711

(*) O aterro e suas respectivas benfeitorias são amortizados de acordo com a quantidade de resíduos efetivamente depositados com relação à capacidade total estimada dos aterros.

As mutações do imobilizado de 31 de dezembro 2022 e 2021 estão demonstradas conforme a seguir:

Custo	Saldo em	Adição	(-) Baixa	Transferência	Saldo em
	31/12/2021				31/12/2022
Centrais de tratamento de resíduos - aterros					
Aterro e infra em aterros:	84.258	-	-	5.472	89.730
Terrenos, edificações e construção civil	9.020	11	-	1.119	10.150
Benfeitorias em bens de terceiros	46	8	-	830	884
Máquinas e equipamentos	14.418	1.474	-	273	16.165
Móveis e utensílios	366	79	(5)	-	440
Equipamentos de informática	668	180	-	-	848
Veículos e equipamentos	793	-	-	-	793
Imobilizado em andamento	16.524	9.605	-	(7.694)	18.435
	126.093	11.357	(5)	-	137.445
Depreciação	Saldo em	Depreciação	(-) Baixa	Transferência	Saldo em
	31/12/2021				31/12/2022
Centrais de tratamento de resíduos - aterros					
Aterro e infra em aterros:	(48.868)	(6.076)	-	-	(54.944)
Terrenos, edificações e construção civil	(1.930)	(289)	-	-	(2.219)
Benfeitorias em bens de terceiros	(46)	(56)	-	-	(102)
Máquinas e equipamentos	(2.629)	(1.483)	-	-	(4.112)
Móveis e utensílios	(253)	(26)	5	-	(274)
Equipamentos de informática	(419)	(77)	-	-	(496)
Veículos e equipamentos	(237)	(159)	-	-	(396)
Imobilizado em andamento	-	-	-	-	-
	(54.382)	(8.166)	5	-	(62.543)
Total	71.711	3.191	-	-	74.902

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Custo	Saldo em			Saldo em
	2020	Adição	Transferência	
Centrais de tratamento de resíduos - aterros				
Aterro e infra em aterros:	76.957	-	7.301	84.258
Terrenos, edificações e construção civil	7.661	-	1.359	9.020
Benfeitorias em bens de terceiros	46	-	-	46
Máquinas e equipamentos	9.610	4.808	-	14.418
Móveis e utensílios	328	38	-	366
Equipamentos de informática	517	151	-	668
Veículos e equipamentos	793	-	-	793
Imobilizado em andamento	15.010	10.174	(8.660)	16.524
	110.922	15.171	-	126.093
Depreciação	Saldo em			Saldo em
	2020	Depreciação	Transferência	
Centrais de tratamento de resíduos - aterros				
Aterro e infra em aterros:	(44.279)	(4.589)	-	(48.868)
Terrenos, edificações e construção civil	(1.718)	(212)	-	(1.930)
Benfeitorias em bens de terceiros	(46)	-	-	(46)
Máquinas e equipamentos	(1.532)	(1.097)	-	(2.629)
Móveis e utensílios	(226)	(27)	-	(253)
Equipamentos de informática	(377)	(42)	-	(419)
Veículos e equipamentos	(78)	(159)	-	(237)
	(48.256)	(6.126)	-	(54.382)
Total	62.666	9.045	-	71.711

Teste de redução ao valor recuperável para unidades geradoras de caixa (Teste de Impairment)

Em 2022 e 2021 a administração avaliou com base em fontes de informações externas e internas e não identificou qualquer indicação de que seus ativos estariam registrados por valor superior ao seu valor recuperável.

17. Fornecedores

São compostos como segue:

	2022	2021
Fornecedores	4.116	4.061
Partes relacionadas – nota 14	108	25
	4.224	4.086
Circulante	4.222	4.085
Não circulante	2	1

18. Empréstimos e financiamentos

As obrigações por empréstimos e financiamentos são representadas como segue:

Modalidade	Encargos financeiros - %	Vencimento		
			2022	2021
BRDE, BNDES, CEF e BNB Capital de giro	TJLP + 1,88% a.a. IPCA + 4,54% a.a.	set/2024 a out/2027	29.609	36.447
	CDI + 3,80% a.a.	out/22	-	653
			29.609	37.100
Circulante			9.757	10.167
Não circulante			19.852	26.933

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Os montantes em longo prazo têm a seguinte composição por ano de vencimento:

Vencimento	2022	2021
2023	-	8.834
2024	8.034	7.556
2025	4.171	3.721
Após 2025	7.647	6.822
	19.852	26.933

Os empréstimos estão garantidos por avais das respectivas controladoras na proporção de sua participação societária.

Garantias e cláusulas restritivas (covenants)

Os contratos firmados com o BNDES contêm garantias e cláusulas restritivas de vencimento antecipado, que estabelecem que determinados eventos deverão ser comunicados antecipadamente ou anuídos pela instituição financeira, sendo os mais relevantes: reorganização societária envolvendo a Companhia devedora, inadimplementos e venda ou transferência de propriedade de ativos.

Nestes contratos, os índices estabelecidos para a Companhia e interveniente são, respectivamente:

- ICSD = Disponibilidade + EBITDA / Juros + Dívida de curto prazo
- ICSD = EBITDA / SERVIÇO DA DÍVIDA

Todas as cláusulas restritivas quantitativas referentes aos contratos foram integralmente cumpridas em 31 de dezembro de 2022, exceto pelo não cumprimento do índice pela Companhia no seu contrato com o BNDES, o qual concedeu a dispensa do cumprimento do índice financeiro

a) Conciliação da movimentação de empréstimos e financiamentos

	Saldo em 2021	Captação	Juros	Pagamento Juros	Pagamento Principal	Saldo em 2022
BRDE, BNDES, CEF e BNB	36.447	2.400	3.219	(3.387)	(9.070)	29.609
Capital de giro	653	10.000	507	(533)	(10.627)	-
	37.100	12.400	3.726	(3.920)	(19.697)	29.609

	Saldo em 2020	Captação	Juros	Pagamento Juros	Pagamento Principal	Saldo em 2021
BRDE, BNDES, CEF e BNB	21.103	21.601	3.138	(3.140)	(6.255)	36.447
Capital de giro	1.384	-	86	(100)	(717)	653
	22.487	21.601	3.224	(3.240)	(6.972)	37.100

O montante de R\$2.400 (R\$21.601 em 2021) em captação foi um adiantamento do BNDES para os projetos protocolados para obras da UVS Betim, incluindo aquisição de máquinas pesadas.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

19. Debêntures

São compostos como segue:

	Encargos financeiros - %	Vencimento	2022
Debêntures	CDI + 3,60% a.a	19/12/2029	48.888
			48.888
Circulante			66
Não circulante			48.822

a) Essencis MG Soluções Ambientais S. A.

Em 19 de dezembro de 2022, a Companhia realizou a 1ª (primeira) emissão de 50.000 (cinquenta mil) Debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia adicional fidejussória, em série única, no valor de R\$50.000.

Os recursos obtidos na Série única das Debêntures serão destinados para a manutenção e expansão da capacidade das unidades de tratamento de resíduo (“Unicades de valorização sustentável”) Essencis Betim e Essencis Juiz de fora, localizadas em Minas Gerais (Projeto”) e as instalações de novas tecnologias (“Destinação de Recursos”).

O prazo do vencimento é de 7 (sete) anos, contados da Data de Emissão, com vencimento em 19 de dezembro de 2029.

Garantias e cláusulas restritivas (Covenants)

Em garantia do fiel, integral e pontual pagamento e cumprimento das Obrigações Garantidas, incluindo todas as obrigações principais e acessórias decorrentes das Debêntures e desta Escritura de Emissão, as Fiadoras, de forma irrevogável e irretroatável, prestam fianças em favor dos Debenturistas, representados pelo Agente Fiduciário, de forma proporcional à sua participação acionária direta (no caso da Solví Essencis) ou indireta (no caso da BMPI) atual na Emissora, conforme o caso, aceitando todos os termos e condições previstos nesta Escritura de Emissão.

Neste contrato, o índice estabelecido para a interveniente é:

- ICSD = EBITDA / SERVIÇO DA DÍVIDA

A cláusula restritiva quantitativa referente ao contrato de Debêntures foi integralmente cumprida em 31 de dezembro de 2022.

Conciliação da movimentação de debêntures

	Saldo em 2021	Captação	Juros	Pagamento juros	Pagamento principal	(-) Custo de captação	Saldo em 2022
Debêntures	-	50.000	66	-	-	(1.178)	48.888
	-	50.000	66	-	-	(1.178)	48.888

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. Salários, benefícios e encargos sociais

São compostos como segue:

	2022	2021
Salários	10	5
Encargos trabalhistas	296	317
Férias	1.100	958
Participação nos resultados	305	737
Outros	192	151
	1.903	2.168

Benefício de previdência privada

Aos funcionários que aderiram, a Companhia provê um plano de previdência privada. Esse plano multipatrocinado, de contribuição definida, conta também com contribuições dos beneficiários.

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, os custos incorridos com a manutenção do plano somaram R\$10 (R\$13 em 2021), os quais foram reconhecidos diretamente no resultado.

21. Impostos, taxas e contribuições

São compostos como segue:

	2022	2021
ISS	679	-
PIS	38	111
COFINS	249	518
ICMS	46	263
IRRF	77	46
Pis/COFINS/CSLL	-	10
INSS Retido	-	73
ISS Retido	122	-
Outros	71	8
	1.282	1.029

22. Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e contribuição social diferidos ativos e passivos foram calculados e registrados, em 31 de dezembro de 2022 e 2021, como segue:

	2022	2021
Diferenças temporárias:		
Provisão para fechamento e pós fechamento de aterro	7.439	7.387
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	324	307
Provisão para participação nos resultados	305	736
Custo de aquisição de debentures	(1.178)	-
Outros	273	-
Provisão para Riscos trabalhista, cível e tributário	830	698
Provisão de comissão de vendas	-	20
Total	7.993	9.148
Alíquotas - 34%	34	34
Imposto de renda e contribuição social diferidos, líquidos	2.718	3.111
Imposto de renda e contribuição social diferidos ativos	3.118	3.111
Imposto de renda e contribuição social diferidos passivos	(400)	-

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A reconciliação para a despesa com imposto de renda e contribuição social, tendo como base suas taxas estatutárias e o valor efetivo reconhecido no resultado, é como segue:

	2022	2021
Lucro antes dos impostos de renda e da contribuição social	6.147	10.663
Alíquota nominal do imposto de renda e da contribuição social - %	34	34
Despesa esperada com imposto de renda e contribuição social	(2.090)	(3.625)
Incentivos	89	-
Efeito do imposto de renda e contribuição social sobre:		
Brindes/multas indedutíveis	(5)	-
Bônus/doações/patrocínios	(83)	(58)
Atualização monetária	15	-
Ajuste de inventário	(24)	-
Baixas de créditos por prescrição	(1)	-
Outras diferenças permanentes	(103)	488
Ajustes relativos a tributos do exercício anterior	149	-
Provisão para imposto de renda e contribuição social	(2.053)	(3.195)
Corrente	(1.660)	(4.312)
Diferido	(393)	1.117
Alíquota efetiva	33,40%	29,96%

23. Provisões

	2022	2021
Provisões para riscos cíveis, fiscais e trabalhistas (a)	882	698
Provisão para fechamento e pós fechamento de aterro (b)	7.585	7.387
Provisões de recuperação operacional do sistema de aterro (c)	65	-
Provisão para obrigações contratuais futuras	1	-
	8.533	8.085

a. Provisões para riscos cíveis, fiscais e trabalhistas

	Cível	Trabalhista	Tributário	Total
Saldo em 31/12/2020	-	493	785	1.278
Adições	244	219	-	463
Reversões	-	(258)	-	(258)
Pagamentos	-	-	(785)	(785)
Saldo em 31/12/2021	244	454	-	698
Adições	47	275	-	322
Reversões	(21)	(36)	-	(57)
Pagamentos	(72)	(9)	-	(81)
Saldo em 31/12/2022	198	684	-	882

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.

para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021

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

A Companhia possui processos judiciais em andamento, em diferentes tribunais e instâncias, de natureza trabalhista, tributária e cível. Para esses processos, a Companhia apresenta defesa administrativa ou judicial. A administração e seus assessores legais acreditam que os valores registrados como provisão para contingências são suficientes para cobrir eventuais perdas nos casos de decisão final desfavorável na maior parte dos processos. Em 31 de dezembro de 2022, as contingências da Companhia, cujas chances de perda foram classificadas como possível, totalizam R\$909 (R\$1.285 em 2021). Abaixo relação dos principais processos:

Empresa	Número do Processo	Tipo de Objeto	Valor
Essencis MG Soluções Ambientais S/A	Execução Fiscal Nº 5013449-26.2017.8.13.0027	Ação de Reintegração de Posse ajuizada pela Brasiléia Agropecuária e Participações S.S LTDA em síntese, alega a autora que é proprietária e possuidora de duas áreas contíguas de terreno rural, situadas no Município de Betim, sendo a primeira um sítio com área de 24,20 ha, situado no lugar denominado 'Capão dos Moinhos', e a segunda área com 104,53,45 ha, situada no lugar denominado 'Fazenda da Grota' (matrícula de nº 118,048, livro 02, fls. 01, Cartório de Registro de Imóveis de Betim/MG). A "área" que a Autora pretende ser reintegrada na posse compõe parte do imóvel de propriedade da Essencis MG, matriculado sob o nº 114.192 no Serviço Registral Imobiliário de Betim/MG, sendo inequívoco o exercício da posse da referida área por parte da Essencis MG e exerce a posse dessa porção de terra de boa-fé, desde 2004, que sequer confronta com a Autora.	Valor envolvido na ação, com indicação de prognóstico possível: R\$322
Essencis MG Soluções Ambientais S/A	Execução Fiscal Nº 0011255-73.2022.5.03.0163	Reclamação Trabalhista movida por "Operador de Processos I". O Reclamante alega que se ativava de segunda-feira a sábado, inclusive feriados alternados, trabalhando das 07h30 às 19h30 ou das 19h30 às 08h30. Alega que faz jus ao pagamento de horas extras, especialmente por ser submetido à alternância de horário prejudicial à saúde. Alega também fazer jus ao pagamento de horas extras, em razão da suposta supressão do intervalo intrajornada. Além disso, requer a condenação da empresa ao pagamento de adicional noturno e hora noturna reduzida. O Reclamante alega, ainda, que foi dispensado por justa causa, de forma indevida. Ademais, alega que estava gozando de período estável, por pertencer à Comissão de Prevenção Interna de Acidentes ("CIPA") desde outubro de 2021. Diante do exposto, requer: a declaração de nulidade da dispensa por justa causa; a reintegração ao emprego, com pagamento de salários e demais verbas devidas desde o afastamento até a efetiva reintegração; ou, sucessivamente, o pagamento de indenização pelo período estável e diferenças de verbas rescisórias. Requer, também de forma sucessiva, o fornecimento de guias para saque de FGTS e recebimento de seguro-desemprego. Ainda, em razão da suposta injusta conduta da empresa, ao imputar ao Reclamante prática de "ato desabonador", com consequente aplicação da dispensa por justa causa, requer a condenação da empresa ao pagamento de indenização por danos morais. Como o processo ainda está em fase inicial, os advogados contratados pela Essencis MG entenderam por diagnosticar o prognóstico de perda como possível.	Valor envolvido na ação, com indicação de prognóstico possível: R\$587.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

b. Fechamento e pós fechamento de aterro

	2022	2021
Saldo inicial	7.387	4.222
Constituição de provisão	3.469	2.663
Reversão / realização da provisão	(3.271)	(118)
Ajuste a valor presente - AVP	-	620
Saldo final	7.585	7.387

O montante reconhecido representa a melhor estimativa das despesas necessárias para liquidar a obrigação mensurada a valor presente na data atual. Essas estimativas a valor presente são descontadas a taxa de 11,23% em 2022 (9,54% em 2021). A taxa de juros de desconto inclui as melhores estimativas da administração para a taxa de juros de longo prazo no Brasil.

A NBR 13896/1997 introduziu uma série de obrigações relativas ao fechamento e as atividades a serem realizadas após o fechamento dos aterros. Nesse documento são estabelecidas diretrizes que precisam ser seguidas pelo proprietário do aterro, visando à minimização dos impactos do aterro após o seu fechamento bem como as atividades que devem ser executadas, ao longo de um período de 20 anos após o seu fechamento.

Estas obrigações dão origem a dois tipos de provisões (fechamento e pós-fechamento), calculadas especificamente para cada aterro, levando em conta as peculiaridades locais.

De acordo com o regime de competência, as provisões são registradas durante o período que o site está em funcionamento, proporcionalmente ao esgotamento da capacidade do aterro. Custos a serem incorridos até a data de fechamento de um site ou durante o período de acompanhamento a longo prazo (20 anos) são descontados a valor presente.

O cálculo da provisão de fechamento depende do custo de execução da cobertura final do aterro, definida no licenciamento ambiental realizado. Os valores apresentados nas demonstrações financeiras visam cobrir os custos de execução das áreas de cobertura final ainda não executadas. Essa provisão é revista todo ano baseada na área de cobertura já devidamente instalada e a área que ainda precisa ser coberta.

Os cálculos da provisão de pós-fechamento dependem de vários fatores, podendo-se destacar:

- O tipo de cobertura final que será instalada (permeável, semi-permeável ou impermeável) uma vez que o tipo de cobertura tem influência decisiva na geração de percolado do aterro e, portanto, sobre os custos futuros para o tratamento de tais efluentes.
- Manutenção da infra-estrutura existente (estradas, cercas, prédios, cobertura vegetal, sistemas de drenagem superficial de biogás e de percolado, sistemas de tratamento de percolado, etc.)
- Demolição de instalações utilizadas enquanto o site estava em operação e que não são mais necessárias;
- Monitoramento ambiental da qualidade das águas subterrâneas e superficiais, dos gases emitidos e do percolado gerado;
- Monitoramento da estabilidade geotécnica do aterro;
- Manutenção e substituição de poços de monitoramento e instrumentação geotécnica instalada (piezômetros, marcos de recalque, etc.);

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- Custos de tratamento de percolado;
- Custos de manutenção do sistema de coleta e tratamento do biogás gerado.

A provisão de pós-fechamento do aterro que deve ser registrada nas demonstrações financeiras, ao final de cada ano, depende da velocidade de preenchimento do aterro, dos custos estimados agregados por ano e por site (com base no padrão ou custos específicos), da data de fechamento estimado do site e taxa de desconto aplicada a cada site (dependendo de sua vida residual).

c. Provisão de recuperação operacional do sistema de aterro

A movimentação da provisão de recuperação operacional do sistema de aterro está demonstrada a seguir:

	<u>2022</u>
Saldo inicial	-
Constituição de provisão	65
Saldo final	65

24. Dividendos a pagar

<u>Dividendos a pagar</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Controladoras:		
Solvi Essencis Ambiental S.A.	1.516	2.084
Ambientis Soluções Ambientais S.A.	757	1.041
Saldo final	<u>2.273</u>	<u>3.125</u>
Circulante	1.015	1.867
Não circulante	1.258	1.258

Saldos são compostos como segue:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Saldo inicial	3.125	8.812
Dividendos propostos	6.616	1.867
Pagamento de dividendos	(7.468)	(7.554)
Saldo final	2.273	3.125

25. Patrimônio líquido

a) Capital realizado

O capital subscrito e integralizado em 31 de dezembro de 2022 e 2021 está representado por 281.000 ações ordinárias nominativas sem valor nominal (281.000 ações em 2022), perfazendo um total de R\$6.083 (R\$6.083 em 2021) registrados na rubrica "Capital Social".

b) Dividendos

O Estatuto Social da Companhia estabelece a distribuição de dividendo mínimo anual de 25% do lucro líquido, ressalvadas as hipóteses previstas em lei.

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Lucro líquido do exercício	4.094	7.468
Reserva legal - 5% a	-	-
Base para distribuição mínima	4.094	7.468
% dividendos mínimos obrigatórios	25%	25%
Dividendos mínimos obrigatórios	1.015	1.867
Dividendos adicionais propostos	5.601	-

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

(i) Em 05 de julho de 2022, os acionistas decidiram pela distribuição de dividendos referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021, provenientes da reserva de lucros da Companhia, no montante de R\$5.601.

c) Reserva legal

É constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício nos termos do art. 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social. O limite de 20% foi atingido, razão pela qual não foi constituído reserva em 2022 e 2021.

d) Reserva de retenção de lucros

A reserva de retenção de lucros foi constituída nos termos do artigo 196 da Lei nº 6.404/76.

26. Receita operacional líquida

São compostos como segue:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Clientes públicos	5.322	7.353
Clientes privados	65.965	59.454
Venda de sucata	7.300	10.426
Total receita bruta	<u>78.587</u>	<u>77.233</u>
<i>Deduções sobre as vendas:</i>		
ISS	(4.215)	(2.760)
PIS	(1.249)	(1.104)
COFINS	(5.763)	(5.084)
ICMS	(632)	(2.191)
Total de deduções sobre vendas	<u>(11.859)</u>	<u>(11.139)</u>
Receita líquida	<u>66.728</u>	<u>66.094</u>

27. Custos dos serviços prestados

São compostos como segue:

	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Salários e encargos	(14.569)	(12.474)
Aluguel	(3.015)	(1.224)
Depreciações	(8.172)	(6.130)
Materiais aplicados nos serviços	(9.092)	(2.891)
Serviços de terceiros (a)	(17.534)	(11.702)
Créditos fiscais (b)	3.521	1.843
Custo de sucata	(2.047)	(12.248)
Energia elétrica	(661)	(334)
Fechamento de aterro	(273)	(2.470)
Outros custos de produção	(2.675)	(2.712)
	<u>(54.517)</u>	<u>(50.342)</u>

(a) As principais naturezas em serviços de terceiros são referentes a transporte de resíduos, serviços de co-processamentos dos resíduos que não são operados no aterro.

(b) As principais naturezas de créditos fiscais são referentes a PIS e COFINS sobre insumos.

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas as informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

28. Despesas comerciais

São compostos como segue:

	2022	2021
Provisão/(reversão) para perda esperada de créditos de liquidação duvidosa	(17)	(25)
Recuperação de créditos de títulos inadimplentes	-	55
Baixa efetiva de títulos inadimplentes	(2)	(84)
Patrocínios, brindes e doações	(29)	(30)
Propaganda e publicidade	(7)	(37)
Outros	(53)	(1)
	(108)	(122)

29. Despesas administrativas

São compostos como segue:

	2022	2021
Remuneração direta mão de obra	(117)	(44)
INSS	(28)	(14)
FGTS	(7)	(3)
Benefícios	(35)	(15)
Materiais	(341)	(265)
Serviços de Terceiros (a)	-	(147)
Tributos, Seguros e Contribuições	-	(21)
Reembolso de despesas serv. Compartilhados	(860)	(752)
	(1.388)	(1.261)

(a) Refere-se consultoria administrativa financeira.

30. Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

São compostos como segue:

	2022	2021
Despesas e provisões contingenciais	(289)	404
Patrocínio e doações	(55)	(141)
Outras (despesa) receitas, líquidas	(146)	302
Total	(490)	565

Essencis MG Soluções Ambientais S.A.

Notas explicativas às informações contábeis individuais e consolidadas.
para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

31. Receitas (despesas) financeiras, líquidas

São compostos como segue:

	2022	2021
Receitas juros sobre contratos	38	-
Rendimentos sobre aplicações financeiras	612	178
Correção de depósitos judiciais	1	13
Juros recebidos e descontos obtidos	139	364
Outras receitas financeiras	44	-
Total receitas financeiras	834	555
Variação cambial	(2)	-
Despesas bancárias	(273)	(206)
Despesas com juros e descontos concedidos	-	(136)
Despesas com juros sobre contratos de mútuos	(34)	(151)
Despesas com multas e moras financeiras	(483)	(9)
Despesas com captação debêntures	(2)	-
Tributos sobre movimentações financeiras	(160)	(479)
Ajuste a valor presente – AVP	-	(620)
Juros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	(3.792)	(3.225)
Outros	(166)	-
Total despesas financeiras	(4.912)	(4.826)
Total	(4.078)	(4.271)

32. Seguros

Em 31 de dezembro de 2022, a cobertura dos seguros contratados pela Companhia estava composta da seguinte forma:

	2022	2021
Seguro patrimonial	52.838	20.717
Responsabilidade civil geral	10.000	10.000
Responsabilidade civil ambiental	30.000	-
	92.838	30.717