

CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR

DOCUMENTO EMITIDO PELA INTERNET

DADOS DA EMPRESA			
NOME EMPRESARIAL ESSENCIS BIOMETANO S.A.			
TÍTULO DE ESTABELECIMENTO			TIPO JURÍDICO SOCIEDADE POR AÇÕES
NIRE 35300601629	CNPJ 48.119.972/0001-26	NÚMERO DO ARQUIVAMENTO 421.401/25-4	DATA DO ARQUIVAMENTO 24/11/2025

DADOS DA CERTIDÃO		
DATA DE EXPEDIÇÃO 25/11/2025	HORA DE EXPEDIÇÃO 14:17:57	CÓDIGO DE CONTROLE 281196663
A AUTENTICIDADE DO PRESENTE DOCUMENTO, BEM COMO O ARQUIVO NA FORMA ELETRÔNICA PODEM SER VERIFICADOS NO ENDEREÇO WWW.JUCESPPONLINE.SP.GOV.BR		

ESTA CÓPIA FOI AUTENTICADA DIGITALMENTE E ASSINADA EM 25/11/2025 PELA SECRETÁRIA GERAL DA JUCESP – MARINA CENTURION DARDANI, CONFORME ART. 1º DA MP2200-2 DE 24/08/2001, QUE INSTITUI A INFRAESTRUTURA DE CHAVES PÚBLICAS BRASILEIRAS – ICP BRASIL, EM VIGOR CONSOANTE E.C Nº32 DE 11/09/2001 M- ART.2º.

ART 1º. FICA INSTITUÍDA A INFRAESTRUTURA DE CHAVES PÚBLICAS BRASILEIRA – ICP BRASIL, PARA GARANTIR AUTENTICIDADE, INTEGRIDADE E VALIDADE JURÍDICA DE DOCUMENTOS EM FORMA ELETRÔNICA, DAS APLICAÇÕES DE SUPORTE E DAS APLICAÇÕES HABILITADAS QUE UTILIZEM CERTIFICADOS DIGITAIS, BEM COMO A REALIZAÇÃO DE TRANSAÇÕES ELETRÔNICAS SEGURAS.

ÚLTIMO DOCUMENTO ARQUIVADO PARA EMPRESA SUPRACITADA.



JUCESP PROTOCOLO
5.066.916/25-8

JUCESP
ESSENCIS BIOMETANO S.A
CNPJ/ME 48.119.972/0001-26
NIRE 35.300.601.629



-SE
É 6

2025



OLO

ATA DA ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA

REALIZADA EM 17 DE OUTUBRO DE 2025

Data, hora e local. Realizada em 17 de outubro de 2025, às 14:00, na sede da Essencis Biometano S.A., localizada na Cidade de Caieiras, estado de São Paulo, na Rodovia Bandeirantes SP – 348, Via de Acesso Norte Km 33, CEP 07721-000 (“Companhia”).

Convocação e Presença. Dispensadas as formalidades de convocação, na forma do artigo 124, §4º da Lei nº 6.404/76 (“LSA”) em decorrência da presença de acionistas representando da totalidade do capital social, presencialmente ou por teleconferência, abaixo subscritos.

Mesa. Presidente – Sr. Marcelo de Oliveira Cerqueira; e Secretário – Sr. Sérgio Arosti Maturana.

Ordem do Dia. Deliberar sobre (i) a ratificação da anuência das acionistas quanto à publicação eletrônica das demonstrações financeiras da Companhia; (ii) o exame, discussão e votação das contas dos administradores, do balanço patrimonial e das demonstrações financeiras da Companhia referentes ao exercício social findo em 31 de dezembro de 2024 (“Exercício 2024”); (iii) a destinação dos resultados do Exercício 2024; e (iv) a instalação do Conselho Fiscal.

Deliberações. Os acionistas, após a análise de todos os documentos colocados à disposição dos presentes e discussão das matérias constantes da ordem do dia, sem quaisquer restrições ou ressalvas, decidiram aprovar:

- (i) Ratificar a anuência das acionistas quanto à publicação das demonstrações financeiras da Companhia de forma eletrônica, na Central de Balanços do Sistema Público de Escrituração Digital – SPED, conforme o comprovante de publicação anexo a esta ata, por se enquadrar nos requisitos do artigo 294, inciso III, da Lei das S.A., em exceção ao disposto no artigo 289 da referida Lei, e nos termos da Portaria ME nº 12.071/2021;
- (ii) Aprovar as contas dos administradores, o balanço patrimonial e as demonstrações financeiras da Companhia referentes ao Exercício 2024, inclusive em relação às formalidades de publicação;
- (iii) Destinar o prejuízo relativo ao Exercício Social 2024, no valor total de R\$ 11.283.816,96 (onze milhões, duzentos e oitenta e três mil e oitocentos e dezesseis reais e noventa e seis centavos), que será integralmente absorvido pela Reserva de Retenção de Lucros/Prejuízos da Sociedade.

Documento assinado eletronicamente. Verificação em <http://portal.jucisp.com.br/portal/validar> através do código BZJKV-NYNV-OF-EZB-ZFJFM



JUCESP

(iv) A não instalação do Conselho Fiscal, conforme facultado pela LSA.

As acionistas autorizaram os diretores da Companhia a tomarem todas e quaisquer providências para formalizar as deliberações acima, bem como a publicar a presente ata na forma de extrato, conforme §3º do artigo 130 da LSA.

Encerramento. Nada mais havendo a tratar, o Presidente determinou que fosse lavrada a presente ata, a qual foi lida, aprovada e assinada pelos presentes. Caieiras, 17 de outubro de 2025. **Acionistas:** Solví Essencis Ambiental S.A. (representada por Eduardo Alves Rodrigues e Frederico Guimarães da Silva). Ecometano Empreendimentos S.A. (representada por Luciano Vilas Boas Júnior e Daniel Gonçalves Sena).

Certifico que a presente é cópia fiel da ata lavrada em livro próprio.

Caieiras, 17 de outubro de 2025.

Mesa:

Sérgio Arosti Maturana

Secretário

Documento assinado eletronicamente. Verificação em <http://portal.jucisp.on.com.br/ingr/ele-validar>
através do código BZJKV-NYNV-VQFEZB-ZFJFM



página 2 de 7



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS DIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO
ECONOMICO - JUCESP

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO
ECONOMICO - JUCESP

Marina Centurion Dardani

CERTIFICADO DE REGISTRO
SOB O NÚMERO MARINA CENTURION DARDANI
SECRETÁRIA GERAL

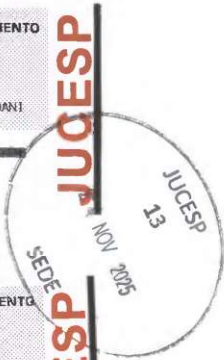
421.401/25-4

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO
ECONOMICO - JUCESP

Marina Centurion Dardani

CERTIFICADO DE REGISTRO
SOB O NÚMERO MARINA CENTURION DARDANI
SECRETÁRIA GERAL

421.401/25-4



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS DIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



NPJ Razão Social Data de Publicação Hash de Publicação
8.119.972/0001-26 ESSENCIS BIOMETANO S.A. 10/09/2025 11:44:06 1332D308CF9C22A5BC81CF965657CEDD850561E4

Demonstrações Contábeis Completas (DCC)

Data de Início	Data de Fim	Consolidada	Origem
01/01/2024	31/12/2024	Não	Participante-Upload

Título
Demonstrações Financeiras 2024 - Essencis Biometano

Descrição

Anexos

Tipo de Anexo	Título	Descrição
---------------	--------	-----------

Documento assinado eletronicamente. Verificação em <http://portal.quaisis.gov.br/login/dcc-validar> através do código BZJKV-NYNVV-OFEBZ-ZFJFM



Publicante

Nome	CPF/CNPJ	Data Publicação	Perfil	Tipo de Acesso
ESSENCIS BIOMETANO S.A.48119972000126	08.119.972/0001-26	20/09/2025 11:14:06	Participante	Certificado Digital



Documento assinado eletronicamente. Verificação em <http://portal.quaisign.com.br/legitimacao-validez>
através do código BZ.IKV.NVVV-OF.EZB.ZFJW



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



NPJ: 8.119.972/0001-26 Razão Social: ESSENCIS BIOMETANO S.A. Data de Publicação: 10/09/2025 11:14:06 Hash de Publicação: 1332a308cf9c22a5bc81cf965657cedd850561e4

Demonstrações Contábeis Completas (DCC)

Data de Início	Data de Fim	Consolidada	Origem
01/01/2024	31/12/2024	Não	Participante-Upload

Título
Demonstrações Financeiras 2024 - Essencis Biometano

Descrição

Anexos

Tipo de Anexo	Título	Descrição
---------------	--------	-----------

Nome	CPF/CNPJ	Data Publicação	Perfil	Tipo de Acesso
ESSENCIS BIOMETANO S.A.48119972000126	18.119.972/0001-26	24/11/2025 14:06	Participante	Certificado Digital



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Demonstrações Financeiras

Essencis Biometano S.A.

31 de dezembro de 2024
com Relatório do Auditor Independente



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2024

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras	1
Demonstrações financeiras auditadas	
Balço patrimonial.....	4
Demonstração do resultado	5
Demonstração do resultado abrangente.....	6
Demonstração das mutações do patrimônio líquido.....	7
Demonstração do fluxo de caixa.....	8
Notas explicativas às demonstrações financeiras.....	9



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



São Paulo Corporate Towers
Av. Presidente Juscelino Kubitschek, 1.909
Vila Nova Conceição
04543-011 - São Paulo - SP, Brasil
Tel: +55 11 2573-3000
ey.com.br



Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos Acionistas e Diretores da
Essencis Biometano S.A.
Caieiras – SP

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Essencis Biometano S.A. (Companhia), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Companhia em 31 de dezembro de 2024, 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.

Ênfase

Chamamos a atenção a nota explicativa 1 às demonstrações financeiras, que descreve que a Companhia, para fins do seu processo de geração de energia, depende exclusivamente do fornecimento do biogás, o qual é realizado pela parte relacionada Solvi Essencis Ambiental S.A.. Portanto, as demonstrações financeiras acima referidas devem ser lidas neste contexto. Nossa opinião não contém ressalva relacionada a esse assunto.

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.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Na elaboração das demonstrações financeiras, a diretoria é responsável pela avaliação da capacidade da 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 obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- 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.



Building a better
working world

JUCESP
24 11 25

- 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, 20 de maio de 2025.

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

Wallace Weberling Pereira
Contador CRC SP-230870/O



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS DIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Balanco patrimonial

para os exercicios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Nota Explicativa	2024	2023	Nota Explicativa	2024	2023
ATIVO						
CIRCULANTE						
Caixa e equivalentes de caixa	9	4.490	24.572			
Contas a receber de clientes	10	1.383	-		5.633	4.029
Estoque		34	-		17.151	65.277
Impostos a recuperar	11	479	526		429	32
Outras contas a receber		383	5		771	711
Adiantamento a fornecedores		179	51		51	-
Total do ativo circulante		6.948	25.154		24.464	70.113
NÃO CIRCULANTE						
Imobilizado	12	130.026	55.864	14	87.224	-
Total do ativo não circulante		130.026	55.864		87.230	5
TOTAL DO ATIVO		136.974	81.018		136.974	81.018
PASSIVO						
CIRCULANTE						
Fornecedores	13					
Empréstimos e financiamentos	14					
Salários, benefícios e encargos sociais	16					
Impostos, taxas e contribuições	17					
Adiantamentos de clientes						
Outras contas a pagar						
Total do passivo circulante						
NÃO CIRCULANTE						
Empréstimos e financiamentos	14					
Provisões						
Total do passivo não circulante						
PATRIMÔNIO LÍQUIDO						
Capital social	19					
Capital social a integralizar	19					
Prejuízos acumulados						
Total do patrimônio líquido						
TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		136.974	81.018		136.974	81.018

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Demonstração do resultado

para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Nota Explicativa	2024	2023
Receita operacional líquida	20	4.759	-
Custos operacionais	21	(4.102)	-
Lucro bruto		657	-
Receitas e despesas operacionais			
Despesas comerciais		(1)	-
Despesas administrativas	22	(4.947)	(665)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	23	(3.919)	(109)
Receitas e despesas operacionais líquidas		(8.867)	(774)
Prejuízo antes das receitas e despesas financeiras		(8.210)	(774)
Receitas (despesas) financeiras			
Receitas financeiras	24	195	-
Despesas financeiras	24	(3.269)	(9)
Receitas (despesas) financeiras, líquidas		(3.074)	(9)
Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social		(11.284)	(783)
Imposto de renda e contribuição social			
Corrente	18	-	-
Prejuízo do exercício		(11.284)	(783)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Demonstração do resultado abrangente
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	2024	2023
Prejuízo do exercício	(11.284)	(783)
Total do resultado abrangente da Companhia	(11.284)	(783)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Demonstração da mutação do patrimônio líquido para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Capital Social	Capital social integralizar	Prejuizos acumulados	Patrimônio líquido
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 (não auditado)	1	-	-	1
Prejuízo do exercício	-	-	(783)	(783)
Integralização de capital social – nota explicativa 19	11.682	-	-	11.682
Aumento do capital social – nota explicativa 19	12.664	(12.664)	-	-
SALDOS EM 31 DEZEMBRO DE 2023	24.347	(12.664)	(783)	10.900
Prejuízo do exercício	-	-	(11.284)	(11.284)
Aumento do capital social – nota explicativa 19	13.000	-	-	13.000
Integralização de capital social – nota explicativa 19	-	12.664	-	12.664
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO 2024	37.347	-	(12.067)	25.280

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Demonstração do fluxo de caixa
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Nota Explicativa	2024	2023
Das atividades operacionais			
Prejuízo do exercício		(11.284)	(783)
Ajustes para reconciliar o resultado às disponibilidades geradas pelas atividades operacionais:			
Depreciações	12	51	61
Encargos financeiros sobre financiamentos e empréstimos	14	2.365	-
Provisões		1	5
Aumento / Redução nos ativos operacionais			
Contas a receber de clientes		(1.383)	-
Impostos a recuperar		47	(526)
Estoques		(34)	-
Outras contas a receber		(378)	(5)
Adiantamento a fornecedores		(128)	(51)
Aumento / Redução nos passivos operacionais			
Fornecedores		1.596	3.995
Partes relacionadas		8	34
Salários benefícios e encargos sociais		337	92
Impostos taxas e contribuições		60	711
Adiantamento de clientes		51	-
Outras contas a pagar		425	4
Caixa proveniente das operações		(8.266)	3.537
Empréstimos e financiamentos - juros pagos	14	(8.263)	-
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais		(16.529)	3.537
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de ativo imobilizado	12	(69.237)	(50.648)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimento		(69.237)	(50.648)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento			
Empréstimos e financiamentos – captação	14	101.737	60.000
Empréstimos e financiamentos – pagamento de principal	14	(61.717)	-
Aumento de capital social	19	25.664	11.682
Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		65.684	71.682
Redução (aumento) líquido de caixa e equivalentes de caixa		(20.082)	24.571
Caixa e equivalentes de caixa			
No início do exercício	9	24.572	1
No final do exercício	9	4.490	24.572
Redução (aumento) líquido de caixa e equivalentes de caixa		(20.082)	24.571

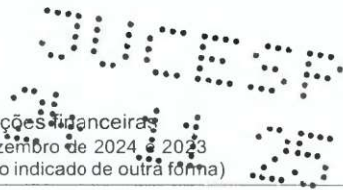
As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)



1. Contexto operacional

A Essencis Biometano S.A. ("Essencis Biometano" ou "Companhia"), é uma sociedade de capital fechado, constituída em 24 de agosto de 2022. A sede da Companhia está localizada na Via de Acesso Norte km 33, Rodovia dos Bandeirantes SP-348 s/n, Calcárea, na cidade de Caieiras, estado de São Paulo.

A Companhia tem como objeto a produção de gás renovável biometano, produzido através da purificação do gás obtido a partir da decomposição biológica de matéria orgânica dos resíduos de aterro sanitário.

Implantada em uma área de 7,8 mil m² dentro do Aterro Sanitário da Solvi Essencis Ambiental S.A., localizado no Município de Caieiras/SP, a unidade produtora de biometano possui capacidade instalada de produção de 67.200 N.m³/dia.

A Companhia obteve as autorizações de início de operação comercial em Setembro de 2024 pela Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) conforme requisitos da Resolução ANP 734/2018:

- A ANP concedeu autorização ao exercício de produção de biometano a Companhia em 26/09/2024 através do processo ANP n. 48610.230328/2022-11, publicada pela Resolução SPC-ANP N°. 610.
- A ANP concedeu autorização a operação da instalação produtora de biometano da Companhia em 26/09/2024 através do processo nº 48610.230328/2022-11, publicada pela Resolução SPC-ANP N° 611.

A usina entrou em funcionamento no início do mês de Outubro de 2024, transformando em biocombustível o biogás gerado pela decomposição de resíduos urbano depositado no aterro sanitário da controladora, que possui sua licença operacional ativa junto ao órgão ambiental CETESB. O biometano produzido é comprimido de forma a permitir seu transporte por carretas para diversas regiões de maneira mais eficiente.

Uma energia sustentável e eficiente, o Biometano pode substituir integralmente o gás natural em diversas aplicações da cadeia de produção, sendo protagonista da transição energética para atender indústrias e frotas pesadas.

A Companhia possui como acionistas a Solvi Essencis Ambiental S.A. e a Ecometano Empreendimentos S.A. com participação de 60% e 40%, respectivamente.

A Companhia iniciou a operação comercial no mês de outubro de 2024, passando por um período de ramp-up de produção nos primeiros 6 meses de operação. A capacidade de produção atingiu a capacidade planejada a partir do mês Abril de 2025, confirmando que as ações implementadas foram efetivas, possibilitando a melhora da geração de caixa da companhia para cumprimento das obrigações previstas e respectivo planejamento orçamentário.

2. Base de preparação

As demonstrações financeiras foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil ("BRGAAP"), considerando os pronunciamentos, orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC"), aprovados pela CVM e pelas disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações.

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.

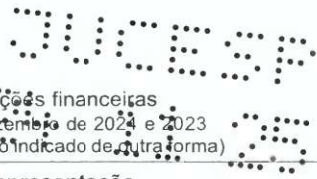
A emissão das demonstrações financeiras foi autorizada pela Diretoria em 20 de maio de 2025. Após a sua emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)



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. Estimativas contábeis

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.

4.1. Julgamentos

As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras.

a. Incertezas sobre premissas e estimativas

As informações sobre as incertezas relacionadas a premissas e estimativas em 31 de dezembro de 2024 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 nº12 – Imobilizado: Estimativa da vida útil dos bens para mensurar a depreciação.

b. 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 informação de terceiros, tais como cotações de corretoras ou serviços de preços, é utilizada para



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

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.

Ao longo do exercício não ocorreram transferências na hierarquia do valor justo na Companhia.

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 que são mensurados pelo valor justo.

6. Políticas contábeis materiais

A Companhia aplicou as políticas contábeis materiais 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 subsequentes:

- a. Receita de contrato com cliente
- b. Receitas financeiras e despesas financeiras
- c. Benefícios a empregados
- d. Imposto de renda e contribuição social
- e. Ativo imobilizado
- f. Instrumentos financeiros
- g. Redução ao valor recuperável (Impairment)
- h. Provisões
- i. Classificação corrente versus não corrente.

a. Receita de contrato com cliente

A receita é mensurada com base na contraprestação especificada no contrato com o cliente. A Companhia reconhece a receita quando cumpre a obrigação de desempenho especificada em seus contratos com clientes.

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 produto – Energia verde

Venda de biometano

A receita com a venda de gás renovável biometano é produzida dentro do conceito de purificação do gás obtido a partir da decomposição biológica de matéria orgânica dos resíduos do aterro sanitário.

As obrigações de desempenho são cumpridas no momento em que os direitos sobre o biometano são transferidos para o cliente, sendo assim a receita é reconhecida pela Companhia, caracterizado pela transferência do direito ao biometano para o cliente.

b. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras compreendem receitas de juros sobre aplicações financeiras.

As despesas financeiras compreendem despesas de juros sobre financiamentos, despesas bancárias,



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

descontos concedidos e custos de financiamentos que não são diretamente atribuíveis à aquisição.
A receita de juros e a despesa de juros são reconhecidas no resultado, por meio do método dos juros efetivos.

c. Benefícios a empregados

(i) 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.

(ii) Plano de contribuição definida

As obrigações por contribuições aos planos de contribuição definida são reconhecidas no resultado como despesas com pessoal quando os serviços relacionados são prestados pelos empregados. As contribuições pagas antecipadamente são reconhecidas como um ativo na extensão em que um reembolso de caixa ou uma redução em pagamentos futuros seja possível.

(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.

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 a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

• **Imposto corrente**

O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data do balanço.

O imposto corrente ativo e passivo é compensado somente se alguns critérios forem atendidos.

• **Imposto diferido**

O imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins contábeis 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



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

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. Imobilizado

Reconhecimentos e mensuração

Os bens do imobilizado são reconhecidos pelo custo histórico de aquisição ou custo de construção, deduzido de depreciação acumulada e a 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

Custos 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 12.

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.

f. 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 forem 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 das 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



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

aquisição ou emissão. As contas a receber de clientes sem um componente significativo de financiamento são mensuradas inicialmente ao preço da operação.

(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, ao VJORA ou como 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;
- 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;



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- 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:

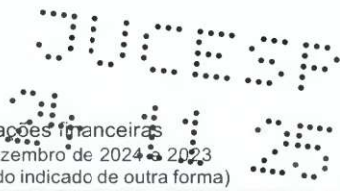
- Eventos contingentes que modifiquem o valor ou o a época dos fluxos de caixa;
- Termos que possam ajustar a taxa contratual, incluindo taxas variáveis;
- O pré-pagamento e a prorrogação do prazo; e
- Os termos que limitam o acesso da Companhia a fluxos de caixa de ativos específicos (por exemplo, baseados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



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(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 <i>impairment</i> . A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e o <i>impairment</i> 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 líquidos são reconhecidos em ORA. No desreconhecimento, o resultado acumulado em ORA é reclassificado para o resultado, as cambiais e <i>impairment</i> são reconhecidos no 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.

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.

Instrumentos financeiros derivativos e contabilidade de hedge

A Companhia não operou com instrumentos financeiros derivativos e, por consequência, não foi requerida a aplicar contabilidade de *hedge* nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 em suas demonstrações financeiras.

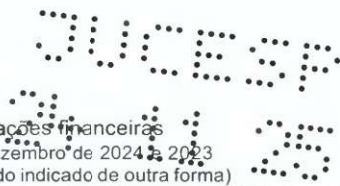
Capital social

Ações ordinárias

Custos adicionais diretamente atribuíveis à emissão de ações são reconhecidos como dedução do



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

patrimônio líquido, líquido de quaisquer efeitos tributários.

(iii) Redução ao valor recuperável (Impairment)

a. Ativos financeiros não-derivativos

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

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.

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 180 dias de atraso para os títulos de clientes privados.

A Companhia considera um ativo financeiro como inadimplente quando:

- É pouco provável que o devedor pague integralmente suas obrigações de crédito à Companhia, sem recorrer a ações como a realização da garantia (se houver alguma); ou
- O ativo financeiro estiver vencido há mais de 60 dias.

As perdas de crédito esperadas para a vida inteira são as perdas esperadas com crédito que resultam de todos os possíveis eventos de inadimplimento 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).

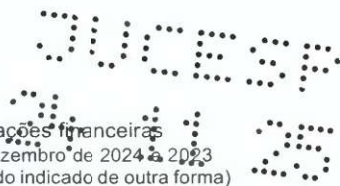
O período máximo considerado na estimativa de perda de crédito esperada é o período contratual máximo durante o qual a Companhia está exposto ao risco de crédito.

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 à Companhia de acordo com o contrato e os fluxos de caixa que a Biotérmica espera receber). As perdas de crédito esperadas são descontadas pela taxa de juros efetiva do ativo financeiro.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 a 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

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;
- 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
- 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.

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) Provisão

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 riscos trabalhistas, tributárias e cíveis

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.

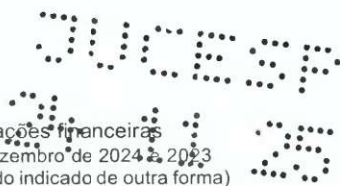
Classificação corrente versus não corrente

A Companhia apresenta ativos e passivos no balanço patrimonial com base na sua classificação como circulante ou não circulante. Um ativo é classificado no circulante quando:

- Espera-se que seja realizado, ou pretende-se que seja vendido ou consumido no decurso normal do ciclo operacional da entidade;



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- Está mantido essencialmente com o propósito de ser negociado;
- Espera-se que seja realizado até 12 meses após a data do balanço; e
- É caixa ou equivalente de caixa, a menos que sua troca ou uso para liquidação de passivo se encontre vedada durante pelo menos 12 meses após a data do balanço.

Todos os demais ativos são classificados como não circulantes. Um passivo é classificado circulante quando:

- Espera-se que seja liquidado durante o ciclo operacional normal da entidade;
- Está mantido essencialmente para a finalidade de ser negociado;
- Deve ser liquidado no período de até 12 meses após a data do balanço; e
- A entidade não tem direito incondicional de diferir a liquidação do passivo durante pelo menos 12 meses após a data do balanço.

Os termos de um passivo que podem, à opção da contraparte, resultar na sua liquidação por meio da emissão de instrumentos patrimoniais não afetam a sua classificação. A Companhia classifica todos os demais passivos no não circulante.

Os ativos e passivos fiscais diferidos são classificados no ativo e passivo não circulante

7. Novas normas e interpretações

A Companhia aplicou pela primeira vez certas normas e alterações, que são válidas para períodos anuais iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2024 (exceto quando indicado de outra forma). A Empresa decidiu não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

7.1 Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2024

Alterações à IAS 7 — Demonstração dos Fluxos de Caixa e IFRS 7 — Instrumentos Financeiros: Divulgações - Acordos de Financiamento de Fornecedores

As alterações à IAS 7 - Demonstração dos Fluxos de Caixa e ao IFRS 7 - Instrumentos Financeiros: Divulgações têm como objetivo melhorar a transparência das informações financeiras, com foco na divulgação mais detalhada dos acordos de financiamento de fornecedores. Esses ajustes visam proporcionar maior clareza sobre as transações nas quais os fornecedores oferecem crédito, mas com características específicas que impactam a liquidez e os pagamentos da entidade.

A IAS 7, que regula a apresentação dos fluxos de caixa, sofreu uma modificação importante no que diz respeito aos acordos de financiamento de fornecedores. As alterações exigem que as entidades divulguem mais informações sobre a natureza dos fluxos de caixa relacionados a tais acordos, especialmente quando houver uma diferença significativa entre a data de pagamento e o momento da entrega de bens ou serviços. Esse ajuste busca aumentar a transparência sobre os fluxos de caixa operacionais e financeiros, permitindo que os usuários das demonstrações financeiras compreendam melhor a posição de liquidez da entidade.

Por sua vez, o IFRS 7 foi ajustado para exigir informações adicionais sobre os termos e condições dos acordos de financiamento de fornecedores. As entidades agora devem divulgar detalhes sobre o impacto desses acordos nas obrigações financeiras e nos fluxos de caixa futuros. Esses acordos podem influenciar substancialmente o perfil de risco financeiro da entidade, especialmente no que se refere ao prazo de pagamento e às taxas de juros envolvidas. As modificações ao IFRS 7 visam garantir que as divulgações financeiras sejam mais detalhadas, permitindo aos investidores e demais stakeholders uma compreensão mais precisa do impacto desses acordos na exposição ao risco da entidade.

As alterações também incluem disposições de transição específicas para o primeiro período de aplicação anual, isentando as entidades de divulgar informações comparativas para períodos



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023.

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

anteriores ao início da adoção dessas modificações, bem como de fornecer as informações exigidas pela IAS 7:44H(b)(ii)-(iii) no início do período de adoção.

Estas alterações não trazem impactos sobre as demonstrações financeiras da Companhia para o exercício de 2024, uma vez que não possui operações de financiamento junto a fornecedores

Alterações à IAS 1 - Classificação de Passivos como Circulantes ou Não Circulantes

As alterações à IAS 1 - Apresentação das Demonstrações Financeiras, no que se refere à classificação de passivos como circulantes ou não circulantes, têm como objetivo aprimorar a clareza e consistência das práticas contábeis, promovendo maior transparência na apresentação das obrigações financeiras. Essas mudanças visam evitar ambiguidades e garantir que as entidades classifiquem suas obrigações de forma precisa, com ênfase na liquidez e solvência.

De acordo com a IAS 1, a classificação dos passivos deve ser realizada com base na expectativa de liquidação dentro de um período de 12 meses após a data de encerramento do período de reporte. Esta classificação é crucial para a avaliação da posição financeira da entidade, especialmente no que se refere à sua capacidade de cumprir obrigações de curto e longo prazo.

As alterações esclarecem que a classificação de passivos como circulantes ou não circulantes se baseia nos direitos existentes no final do período de relatório, especificam que a classificação não é afetada pelas expectativas sobre se uma entidade irá exercer seu direito de postergar a liquidação do passivo, explicam que os direitos existem se as cláusulas restritivas são cumpridas no final do período de relatório, e introduzem a definição de 'liquidação' para esclarecer que a liquidação se refere à transferência para uma contraparte de caixa, instrumentos patrimoniais, outros ativos ou serviços.

A Companhia adotou as alterações à IAS 1, publicadas em janeiro de 2020, pela primeira vez no exercício corrente. As alterações afetam apenas a apresentação de passivos como circulantes ou não circulantes no balanço patrimonial e não o valor ou a época de reconhecimento de qualquer ativo, passivo, receita ou despesa, ou as informações divulgadas sobre esses itens.

Alterações à IAS 1 — Apresentação das Demonstrações Financeiras — Passivo Não Circulante com Covenants

As alterações à IAS 1 - Apresentação das Demonstrações Financeiras tratam da classificação de passivos não circulantes que contêm cláusulas contratuais (covenants), as quais podem afetar a capacidade da entidade de cumprir suas obrigações financeiras, impactando especialmente a liquidez e solvência. O objetivo dessas modificações é melhorar a transparência das demonstrações financeiras, proporcionando uma visão mais clara sobre como os covenants podem influenciar a classificação dos passivos como circulantes ou não circulantes.

As alterações indicam que apenas covenants que uma entidade deve cumprir no ou antes do final do período de relatório afetam o direito da entidade de postergar a liquidação de um passivo por no mínimo 12 meses após a data do relatório (e, portanto, isso deve ser considerado na avaliação da classificação do passivo como circulante ou não circulante). Esses covenants afetam se o direito existe no final do período de relatório, mesmo se o cumprimento do covenant é avaliado apenas após a data do relatório (por exemplo, um covenant com base na condição financeira da entidade na data do relatório, que seja avaliado para fins de cumprimento apenas após a data do relatório).

O IASB também determina que o direito de postergar a liquidação de um passivo por no mínimo 12 meses após a data do relatório não é afetado se uma entidade tem apenas que cumprir um covenant após o período de relatório. Porém se o direito da entidade de postergar a liquidação de um passivo estiver sujeito ao cumprimento de covenants pela entidade dentro do período de 12 meses após a data do relatório, a entidade divulga informações que permite aos usuários das demonstrações financeiras entender o risco dos passivos se tornarem amortizáveis dentro do período de 12 meses após a data do relatório. Isso incluiria informações sobre os covenants (incluindo a natureza dos covenants e



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023.

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

quando a entidade deve cumpri-los), o valor contábil dos passivos correspondentes e os fatos e as circunstâncias, se houver, que indiquem que a entidade pode enfrentar dificuldades para cumprir os covenants.

A Companhia avaliou e essas alterações não trazem impactos em suas demonstrações financeiras.

Alteração à IFRS 16 — Arrendamentos — Passivo de Arrendamento em uma Transação de “Sale and Leaseback”

A recente alteração à IFRS 16 – Arrendamentos, relacionada ao Passivo de Arrendamento em transações de “Sale and Leaseback”, foi emitida para esclarecer a contabilização do passivo de arrendamento em situações em que um ativo é vendido, mas continua sendo arrendado pela Companhia vendedora após a venda.

As alterações à IFRS 16 acrescentam exigências de mensuração subsequente para transações de “sale and leaseback” que satisfazem as exigências da IFRS 15 para fins de contabilização como venda. As alterações requerem que o vendedor-arrendatário determine ‘pagamentos de arrendamento’ ou ‘pagamentos de arrendamento revisados’ de modo que o vendedor-arrendatário não reconheça um ganho ou perda relacionado ao direito de uso retido por ele, após a data de início. As alterações não afetam o ganho ou a perda reconhecida pelo vendedor-arrendatário relacionado ao término total ou parcial de um arrendamento. Sem essas novas exigências, um vendedor-arrendatário pode ter reconhecido um ganho sobre o direito de uso que retém exclusivamente devido à remensuração do passivo de arrendamento (por exemplo, após uma modificação ou mudança nos termos do arrendamento) aplicando as exigências gerais da IFRS 16. Esse pode ter sido particularmente o caso em um “leaseback” que inclui pagamentos de arrendamento variáveis que não dependem de um índice ou taxa.

Como parte das alterações, o IASB alterou o Exemplo Ilustrativo da IFRS 16 e acrescentou um novo exemplo para ilustrar a mensuração subsequente do ativo de direito de uso e passivo de arrendamento em uma transação de “sale and leaseback” com pagamentos de arrendamento variáveis que não dependem de um índice ou taxa. Os exemplos ilustrativos também esclarecem que o passivo resultante de uma transação de “sale and leaseback” que se qualifica como venda na aplicação da IFRS 15 é um passivo de arrendamento. O vendedor-arrendatário aplica as alterações retrospectivamente de acordo com a IAS 8 a transações de “sale and leaseback” celebradas após a data da aplicação inicial, que é definida como o início do período anual de relatório no qual a entidade aplicou a IFRS 16 pela primeira vez.

Estas alterações não trazem impactos à Companhia para o exercício de 2024, uma vez que não possui operações de *sales leaseback* no referido período. Assim, estas modificações à IFRS 16 não são aplicáveis à Companhia no presente exercício.

7.2 Novas 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.

Alterações à IAS 21 – Os Efeitos das Mudanças nas Taxas de Câmbio intitulada Falta de Conversibilidade

As alterações à IAS 21 – Os Efeitos das Mudanças nas Taxas de Câmbio, com foco na Falta de Conversibilidade, visam tratar das dificuldades enfrentadas pelas entidades em países com restrições à conversibilidade de suas moedas locais, ou seja, situações em que as entidades não conseguem facilmente converter a moeda local em uma moeda estrangeira devido a intervenções governamentais ou limitações no mercado cambial.

Essas mudanças oferecem uma orientação mais clara sobre o tratamento das flutuações cambiais em



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

economias com limitações na conversibilidade da moeda, impactando diretamente a mensuração e conversão de moedas estrangeiras nas demonstrações financeiras. A alteração também especifica como proceder quando a conversibilidade da moeda local é restrita, como em países com controle de câmbio ou restrições de mercado.

Principais alterações incluem:

- **Definição de falta de conversibilidade:** A falta de conversibilidade ocorre quando a entidade não pode realizar transações cambiais normais ou transferir fundos devido a restrições legais ou práticas do mercado cambial.
- **Exceção ao método de câmbio padrão:** Em caso de falta de conversibilidade, a IAS 21 permite o uso de uma taxa de câmbio apropriada, em vez da taxa de câmbio de fechamento, levando em consideração as limitações de conversibilidade. A Companhia pode utilizar uma taxa de câmbio refletindo as restrições do mercado, desde que siga um procedimento contábil consistente e transparente.
- **Mensuração e Apresentação:** A entidade deve adotar uma abordagem flexível para mensurar seus ativos e passivos em moeda estrangeira, garantindo transparência nas divulgações sobre as restrições cambiais e as técnicas alternativas de conversão utilizadas.
- **Impacto nas Demonstrações Financeiras:** Quando houver falta de conversibilidade, as entidades podem se afastar das práticas tradicionais de conversão, como o uso das taxas de câmbio de fechamento do mercado. No entanto, devem garantir que a abordagem adotada seja consistente, adequada e devidamente divulgada nas demonstrações financeiras.
- **Exigências de Divulgação:** A entidade será obrigada a divulgar informações detalhadas sobre as taxas de câmbio utilizadas, as dificuldades encontradas para converter a moeda local, e as restrições cambiais que afetam suas operações. Isso garantirá transparência e facilitará a compreensão dos investidores sobre as condições econômicas enfrentadas.

As alterações à IAS 21 terão efeito para períodos anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2025, com adoção antecipada permitida. A Companhia optou por não realizar a adoção antecipada para o exercício de 2024, de modo que irá fazer a avaliação de potenciais impactos para o exercício de 2025. Entretanto, a Companhia entende que a adoção destas alterações não trará impactos a Companhia.

IFRS 18 - Apresentação e Divulgações nas Demonstrações Financeiras

A IFRS 18 substitui a IAS 1 – Apresentação das Demonstrações Financeiras, mantendo várias exigências da IAS 1, além de incorporar novas exigências. Certos parágrafos da IAS 1 foram transferidos para a IAS 8 – Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro, bem como para a IFRS 7 – Instrumentos Financeiros: Divulgações. Pequenas alterações também foram implementadas na IAS 7 – Demonstração do Fluxo de Caixa e na IAS 33 – Lucro por Ação.

A IFRS 18 introduz novas exigências para:

- Apresentação de categorias e subtotais na demonstração do resultado;
- Divulgação das medidas de desempenho definidas pela administração (MPMs) nas notas explicativas; e
- Melhorarias nos requisitos de agregação e desagregação de informações.

Essa mudança representa uma evolução significativa nos requisitos de divulgação nas demonstrações financeiras, impactando não apenas a equipe contábil, mas também a forma como a entidade gerencia suas comunicações estratégicas, funções, responsabilidades, processos de negócios e gerenciamento de dados.

É obrigatória a divulgação de uma reconciliação, nas demonstrações financeiras anuais do período comparativo imediatamente anterior, para cada linha da demonstração de resultados, entre:

- Os valores reapresentados ao aplicar a IFRS 18; e



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras

para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

- Os montantes apresentados anteriormente, sob a aplicação a IAS 1 (CPC 26).

A IFRS 18 será obrigatória para períodos anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2027, com adoção antecipada permitida. As alterações nas normas IAS 7, IAS 33, IAS 8 e IFRS 7 entrarão em vigor junto com a adoção da IFRS 18. A aplicação será retrospectiva, com disposições de transição específicas. A Companhia optou por não realizar a adoção antecipada para o exercício de 2024, de modo que irá fazer a avaliação de potenciais impactos para o exercício de 2027.

IFRS 19 - Subsidiárias sem Responsabilidade Pública: Divulgações

A IFRS 19, referente às Subsidiárias sem Responsabilidade Pública: Divulgações, foi introduzida pelo IASB com o objetivo de facilitar a maneira como as subsidiárias, que não têm responsabilidade pública, realizam suas divulgações financeiras. A norma se aplica a subsidiárias que não têm por objetivo atrair capital do público, como é o caso de muitas Companhias de pequeno e médio porte ou de Companhias que não possuem ações negociadas em mercados públicos.

O principal objetivo da IFRS 19 é permitir que subsidiárias sem responsabilidade pública (isto é, aquelas cujas ações ou instrumentos financeiros não são negociados publicamente) se beneficiem de uma redução nas exigências de divulgação. Isso significa que elas ficam isentas de cumprir algumas das exigências mais rigorosas que são aplicadas a Companhias públicas de grande porte.

A entidade pode aplicar a IFRS 19 apenas se, ao final do período de relatório:

- For uma subsidiária (incluindo uma controladora intermediária);
- Não tiver responsabilidade pública, e
- Sua controladora final ou qualquer controladora intermediária preparar demonstrações financeiras consolidadas, disponíveis ao público, que atendam as Normas Contábeis IFRS.

Uma subsidiária é considerada responsável publicamente caso:

- Seus instrumentos de dívida ou patrimoniais sejam negociados em um mercado público, ou se estiver no processo de emissão desses instrumentos para negociação em um mercado público (incluindo bolsas de valores nacionais ou estrangeiras, ou mercados de balcão, como mercados locais e regionais); ou
- Detiver ativos fiduciários para um grupo abrangente de estrangeiros como um de seus principais negócios (exemplos incluem bancos, seguradoras, corretoras/negociantes de valores mobiliários, fundos mútuos, entre outros).

Entidades que atendem aos critérios de elegibilidade podem aplicar a IFRS 19 em suas demonstrações financeiras consolidadas, separadas ou individuais. Uma controladora intermediária que não adotar a norma em suas demonstrações financeiras consolidadas pode aplicá-la nas suas demonstrações financeiras separadas.

A norma será aplicável a partir de períodos de relatório iniciados em ou após 1º de janeiro de 2027, sendo permitida a adoção antecipada. Caso a entidade opte por adotar a IFRS 19 para um período de relatório anterior à adoção da IFRS 18, deverá aplicar um conjunto modificado de exigências de divulgação conforme descrito no anexo da IFRS 19. Caso a adoção ocorra antes de implementar as mudanças na IAS 21, as exigências de divulgação relacionadas à Falta de Conversibilidade não se aplicarão.

A Companhia optou por não realizar a adoção antecipada para o exercício de 2024, de modo que irá fazer a avaliação de potenciais impactos para o exercício de 2027.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

8. Instrumentos financeiros

a) Gerenciamento dos riscos financeiros

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 a 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 2024 e 2023, a Companhia não operou instrumentos financeiros derivativos.

b) Risco de Mercado

Risco de câmbio

A Companhia não está de forma material exposta ao risco cambial.

Risco de taxa de juros

O risco de taxa de juros da Companhia decorre substancialmente de instrumentos financeira expostos a taxas pós-fixadas (principalmente CDI, TJLP, SELIC, IPCA e TR). Nos ativos financeiros estão vinculados a Certificados de Depósitos Bancários ("CDB") classificados nas rubricas de caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras. Os passivos financeiros das rubricas empréstimos, financiamentos são contratados majoritariamente com taxas pós-fixadas acrescidas de um spread pré-fixado, sempre dentro de condições normais de mercado, atualizadas e mensuradas pelo seu custo amortizado.

Para a análise de sensibilidade de variações nas taxas de juros, a Administração adotou para o cenário razoavelmente possível uma valorização ou desvalorização das taxas de juros pós- fixadas em 12% tendo como base os montantes registrados no final do exercício de 2024, conforme abaixo.

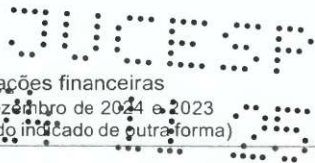
Exposição patrimonial	Exposição em R\$	Taxa pós-fixada em 31/12/2024	Efeito razoavelmente possível no Resultado
Caixa e equivalentes de caixa (nota 9)	4.490	CDI e TJLP	546
Empréstimos e financiamentos (nota 14)	(104.375)		(12.682)
Exposição líquida a taxas pós-fixadas	(99.885)		
Efeito no resultado			(12.136)
Exposição patrimonial	Exposição em R\$	Taxa pós-fixada em 31/12/2023	Efeito razoavelmente possível no Resultado
Caixa e equivalentes de caixa (nota 9)	24.572	CDI e TJLP	2.863
Empréstimos e financiamentos (nota 14)	(65.277)		(7.605)
Exposição líquida a taxas pós-fixadas	(40.705)		
Efeito no resultado			(4.742)

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

Risco de preços

O empreendimento possui um contrato de venda modelo "take or pay" do volume de produção total do biometano por 15 anos, reajustado anualmente pelo índice IPCA.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Risco de crédito

Risco de realização de crédito é o risco de a Companhia incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou de uma contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Atualmente a Companhia não está exposta ao risco de crédito por estar em estágio pré-operacional.

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

Para mitigar o risco de possibilidade de a Companhia ter perdas decorrentes de inadimplência de suas instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, a Companhia adota como prática somente realizar operações com instituições financeiras de baixo risco avaliadas por agências de rating.

	Nota explicativa	2024	2023
Caixa e equivalentes de caixa	9	4.490	24.572
Contas a receber de clientes	10	1.383	-
Outras contas a receber		383	5
		6.256	24.577

Em 31 de dezembro de 2024	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	4.490	-	-	-	-	-	-	-	4.490
Contas a receber de clientes	1.358	-	25	-	-	-	-	-	1.383
Outras contas a receber	383	-	-	-	-	-	-	-	383
	6.231	-	25	-	-	-	-	-	6.256

Em 31 de dezembro de 2023	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	24.572	-	-	-	-	-	-	-	24.572
Outras contas a receber	5	-	-	-	-	-	-	-	5
	24.577	-	-	-	-	-	-	-	24.577

Risco de liquidez

A liquidez da Companhia depende principalmente do caixa gerado pelas atividades operacionais, financiamentos de instituições financeiras brasileiras. A gestão do risco de liquidez considera a avaliação dos requisitos de liquidez para assegurar que a Companhia dispunha de caixa suficiente para atender suas despesas de capital e operacionais.

A tabela a seguir 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 2024	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)	22.772	11.514	32.306	74.112	140.704	104.375
Fornecedores e outras contas a pagar	6.062	-	-	-	6.062	6.062
	28.834	11.514	32.306	74.112	146.766	110.437

Em 31 de dezembro de 2023	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)	72.211	-	-	-	72.211	65.277
Fornecedores e outras contas a pagar	4.033	-	-	-	4.033	4.033
	76.244	-	-	-	76.244	69.310

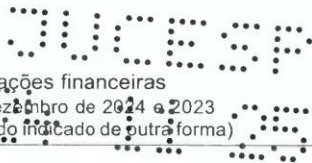
(a) Difere do valor contábil, pois refere-se ao valor estimado de desembolso.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)



• Gerenciamento de capital

Os objetivos da Companhia durante o processo de administração do seu capital são garantir a capacidade de continuidade das suas operações, visando oferecer retorno aos acionistas, bem como manter uma estrutura de capital ideal para diminuir/minimizar os 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, 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 2024 e 2023 pode ser apresentados conforme demonstrado abaixo:

	2024	2023
Empréstimos e financiamentos	104.375	65.277
Fornecedores e outras contas a pagar	6.062	4.033
Total Endividamento	110.437	69.310
(-) Caixa e caixa equivalente	(4.490)	(24.572)
(=) Endividamento líquido (a)	105.947	44.738
Patrimônio líquido	25.280	10.900
Capital social e endividamento líquido (b)	131.227	55.638
Quociente de alavancagem (a ÷ b)	81%	80%

• Valor justo dos instrumentos financeiros

Os valores justos e os saldos contábeis dos instrumentos financeiros, em 31 de dezembro de 2024 e 2023 estão demonstrados a seguir:

Hierarquia do valor justo	Categoria	Valor Contábil		Valor justo		
		2024	2023	2024	2023	
Ativos financeiros:						
Caixa e equivalentes de caixa	Nível 1	VJR	4.490	4.490	24.572	24.572
Contas a receber de clientes		Custo amortizado	1.383	1.383	-	-
Outras contas a receber		Custo amortizado	383	383	5	5
Total			6.256	6.256	24.577	24.577
Passivos financeiros:						
Fornecedores e outras contas a pagar		Custo amortizado	6.062	6.062	4.033	4.033
Empréstimos e financiamentos		Custo amortizado	104.375	104.367	65.277	61.421
Total			110.437	110.429	69.310	65.454

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:



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra 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 fundos de investimentos estão valorizadas pelo valor da quota do fundo na data das demonstrações financeiras, que corresponde ao seu valor justo; e
- 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 de contas a pagar aos fornecedores a valor contábil, menos a provisão para perdas de clientes e ajuste a valor 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.

9. Caixa e equivalentes de caixa

São compostos como segue:

	2024	2023
Caixa e bancos	2.444	6
Certificado de depósito bancário (CDB)	2.046	24.566
	<u>4.490</u>	<u>24.572</u>

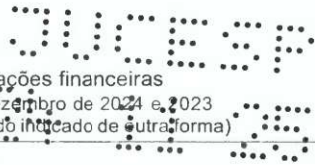
As aplicações financeiras referem-se a Certificado de Depósito Bancário (CDB) de liquidez imediata e remuneração atrelada à variação do CDI de 98,35% em 2024 (101% em 2023), não excedendo seus respectivos valores de mercado e não estão sujeitas a riscos de mudança significativa de valor.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)



10. Contas a receber de clientes

São compostos como segue:

	2024	2023
Cientes privados:		
Medições a faturar	1.383	-
Total	1.383	-

A exposição ao risco de crédito da Companhia está limitada ao valor das contas a receber mencionadas acima. O valor do risco efetivo de possíveis perdas é incluído no saldo de provisão para perdas de crédito esperada.

O *aging list* das contas a receber é composto como segue:

	2024	2023
Valores a vencer	1.358	-
Vencidos:		
Até 30 dias	-	-
Entre 31 e 60 dias	25	-
Entre 61 e 90 dias	-	-
Entre 91 e 180 dias	-	-
Entre 181 e 360 dias	-	-
Acima de 360 dias	-	-
PECLD	-	-
Total	1.383	-

11. Impostos a recuperar

São compostos como segue:

	2024	2023
IRPJ	470	264
ICMS	9	262
Total	479	526

12. Imobilizado

O ativo imobilizado é composto como segue:

	Taxa média anual - %	Custo	Depreciação	2024	2023
				Líquido	Líquido
Terrenos, edificações e construção civil	5%	73.709	-	73.709	-
Máquinas e equipamentos	10%	54.736	(58)	54.678	6.307
Móveis e utensílios	10%	87	(4)	83	6
Equipamentos de informática	20%	277	(50)	227	149
Imobilizado em andamento		1.329	-	1.329	49.402
Total		130.138	(112)	130.026	55.864



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras
para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

As mutações do imobilizado em 2024 e 2023 estão demonstradas conforme segue:

Custo	Saldo em 31/12/2023	Adição	(-) Baixa	Transferência	Saldo em 31/12/2024
Terrenos, edificações e construção civil	-	-	-	73.709	73.709
Máquinas e equipamentos	6.365	24.761	-	23.610	54.736
Móveis e utensílios	6	81	-	-	87
Equipamentos de informática	152	125	-	-	277
Imobilizado em andamento	49.402	49.246	-	(97.319)	1.329
	55.925	74.213	-	-	130.138

Depreciação	Saldo em 31/12/2023	Depreciação	(-) Baixa	Transferência	Saldo em 31/12/2024
Máquinas e equipamentos	(58)	-	-	-	(58)
Móveis e utensílios	-	(4)	-	-	(4)
Equipamentos de informática	(3)	(47)	-	-	(50)
	(61)	(51)	-	-	(112)
	55.864	74.162	-	-	130.026

Custo	Saldo em 31/12/2022	Adição	(-) Baixa	Transferência	Saldo em 31/12/2023
Máquinas e equipamentos	-	6.365	-	-	6.365
Móveis e utensílios	-	6	-	-	6
Equipamentos de informática	-	152	-	-	152
Imobilizado em andamento	-	49.402	-	-	49.402
	-	55.925	-	-	55.925

Depreciação	Saldo em 31/12/2022	Depreciação	(-) Baixa	Transferência	Saldo em 31/12/2023
Máquinas e equipamentos	-	(58)	-	-	(58)
Equipamentos de informática	-	(3)	-	-	(3)
	-	(61)	-	-	(61)
	-	55.864	-	-	55.864

Custos de empréstimos

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2024, a Companhia capitalizou custos de empréstimos para os ativos elegíveis de R\$8.637 (R\$3.031 em 2023), líquido dos rendimentos de aplicações financeiras sobre as captações de empréstimos. Os principais ativos referem-se as instalações de Biometano.

Imobilizados em andamento

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2024, os principais ativos em construção referem-se aquisição de um sistema de tratamento de biogás. O sistema consiste em um conjunto de equipamentos para captação, separação, filtragem, purificação, desodorização e compressão do biogás gerado pelo aterro gerando como produto final o Biometano.

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

Em 2024 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.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

13. Fornecedores

São compostos como segue:

	2024	2023
Fornecedores	5.591	3.995
Partes relacionadas – nota 15	42	34
	5.633	4.029

14. Empréstimos e financiamentos

Esta nota explicativa fornece informações sobre os termos contratuais dos financiamentos com juros, que são mensurados pelo custo amortizado.

As obrigações por financiamentos são representadas como segue:

Modalidade	Encargos financeiros - %	Vencimento	2024	2023
Financiamentos de projetos	IPCA + 5,33% a.a.	Jan/25 a	104.375	65.277
	CDI + 2,70 a 4,84% a.a.	Ago/38		
			104.375	65.277
Circulante			17.151	65.277
Não circulante			87.224	-

Os empréstimos são garantidos por avais dos respectivos sócios, Solvi Essencis Ambiental S.A. e Ecometano Empreendimentos S.A. na proporção de sua participação societária de 60% e 40% respectivamente.

A movimentação de financiamentos está demonstrada no quadro a seguir:

Saldo em 31/12/2023	Captação	Juros	Pagamento juros	Pagamento principal	Saldo em 31/12/2024
65.277	101.737	4.494	(5.418)	(61.715)	104.375
65.277	101.737	4.494	(5.418)	(61.715)	104.375

Saldo em 31/12/2022	Captação	Juros	Pagamento juros	Pagamento principal	Saldo em 31/12/2023
-	60.000	5.277	-	-	65.277
-	60.000	5.277	-	-	65.277

O financiamento foi destinado à implantação e instalação das plantas de Biometano da Companhia, para produção de Biometano e combustível verde a partir do biogás originado pelos resíduos depositados em aterro sanitário.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.

Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

15. Partes relacionadas

A remuneração da Administração é realizada pela parte relacionada Solvi Essencis Ambiental S.A. e a Revita Engenharia S.A.

	Saldo de contas a receber		Saldo de contas a pagar		Receitas (despesa)	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Solvi Essencis Ambiental S.A.	-	-	42	34	(415)	(423)
Revita Engenharia S.A.	-	-	-	-	-	(75)
	-	-	42	34	(415)	(498)
Total	-	-	42	34		

Transações com partes relacionadas

As contas a pagar de partes relacionadas registradas no passivo circulante referem-se, substancialmente, à serviços tomados operacional e serviços compartilhados, administrativo e financeiro às respectivas partes relacionadas.

16. Salários, benefícios e encargos sociais

	2024	2023
Encargos trabalhistas	82	16
Férias	196	76
Participação nos resultados	145	-
Outros	6	-
	429	92

17. Impostos, taxas e contribuições a recolher

	2024	2023
PIS	-	2
Cofins	-	10
ICMS	362	388
IRRF	44	26
INSS Retido	294	99
ISS Retido	61	146
Outros	10	40
	771	711

18. Imposto de renda e contribuição social

	2024	2023
Prejuízo antes do imposto de renda e contribuição social	(11.284)	(783)
Alíquota nominal do imposto de renda e da contribuição social - %	34	34
Despesa esperada com imposto de renda e contribuição social	3.837	266

Efeito do imposto de renda e contribuição social sobre:

Não constituição de diferido - Ausência de expectativa de realização	(3.833)	(266)
Atualização monetária	(4)	-

Provisão para imposto de renda e contribuição social	-	-
---	---	---



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

19. Patrimônio Líquido

a. Capital social

Em 30 de março de 2023 a Companhia aumentou o Capital social em R\$11.682, através de aporte financeiro em moeda corrente, onde o capital social, subscrito e integralizado passou ser de R\$11.683, representado por 11.683 (onze milhões, seiscentos e oitenta e dois mil e quatrocentos e noventa e cinco) ações ordinárias todas nominativas sem valor nominal, com preço médio unitário de R\$1,00 (um real) por ação, sendo:

- (i) R\$7.009 representados pela emissão de 7.009 (sete milhões e oito mil, oitocentas e noventa e sete) ações ordinárias e sem valor nominal, subscritas e integralizadas pela acionista Solvi Essencis Ambiental S.A.
- (ii) R\$4.673 representados pela emissão de 4.673 (quatro milhões, seiscentos e setenta e dois mil, quinhentos e noventa e oito) ações ordinárias e sem valor nominal, subscritas e integralizadas pela acionista Ecometano Empreendimentos S.A.

Em 14 de novembro de 2023 a Companhia aumentou o Capital social em R\$12.664, onde o capital social, subscrito passou ser de R\$24.347, representado por 24.347 (vinte e quatro milhões, trezentos e quarenta e sete mil, quatrocentos e quatro) ações ordinárias todas nominativas sem valor nominal, com preço médio unitário de R\$1,00 (um real) por ação. O saldo de remanescente de R\$12.664 a integralizar em 31 de dezembro de 2023, foi integralizado durante o exercício de 2024, através de aporte financeiro em moeda corrente pelas acionistas da Companhia.

- (i) R\$7.598 representados pela emissão de 7.598 (sete milhões, quinhentos e noventa e oito mil, novecentos e quarenta e quatro) ações ordinárias e sem valor nominal, subscritas e integralizadas pela acionista Solvi Essencis Ambiental S.A.
- (ii) R\$5.066 representados pela emissão de 5.066 (cinco milhões, sessenta e cinco mil, novecentos e sessenta e duas) ações ordinárias e sem valor nominal, subscritas e integralizadas pela acionista Ecometano Empreendimentos S.A.

Em 13 de maio de 2024 a Companhia aumentou o Capital social em R\$8.500, através de aporte financeiro em moeda corrente, onde o capital social, subscrito e integralizado passou ser de R\$32.847, representado por 32.847 (trinta e dois milhões, oitocentos e quarenta e sete mil, quatrocentos e quatro) ações ordinárias todas nominativas sem valor nominal, com preço médio unitário de R\$1,00 (um real) por ação.

- (i) R\$5.100 representados pela emissão de 5.100 (cinco milhões e cem mil) ações ordinárias e sem valor nominal, subscritas e integralizadas pela acionista Solvi Essencis Ambiental S.A.
- (ii) R\$3.400 representados pela emissão de 3.400 (três milhões e quatrocentos mil) ações ordinárias e sem valor nominal, subscritas e integralizadas pela acionista Ecometano Empreendimentos S.A.

Em 17 de Junho de 2024 a Companhia aumentou o Capital social em R\$4.500, através de aporte financeiro em moeda corrente, onde o capital social, subscrito e integralizado passou ser de R\$37.347, representado por 37.347 (trinta e sete milhões, trezentos e quarenta e sete mil e quatrocentos e quatro) ações ordinárias todas nominativas sem valor nominal, com preço médio unitário de R\$1,00 (um real) por ação.

- (i) R\$2.700 representados pela emissão de 2.700 (dois milhões e setecentos mil) ações ordinárias e sem valor nominal, subscritas e integralizadas pela acionista Solvi Essencis Ambiental S.A.
- (ii) R\$1.800 representados pela emissão de 1.800 (um milhão e oitocentos mil) ações ordinárias e sem valor nominal, subscritas e integralizadas pela acionista Ecometano Empreendimentos S.A.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

b. 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.

c. Dividendos

O Estatuto Social da Companhia estabelece que do lucro líquido, uma parcela de no mínimo, 25% serão destinadas ao pagamento mínimo obrigatório.

20. Receita operacional líquida

São compostos como segue:

	2024	2023
Venda de Biometano	5.959	-
Total receita bruta	5.959	-
<i>Deduções sobre as vendas:</i>		
PIS	(86)	-
COFINS	(398)	-
ICMS	(716)	-
Total de deduções sobre vendas	(1.200)	-
Receita líquida	4.759	-

21. Custos operacionais

São compostos como segue:

	2024	2023
Salários e encargos	(1.170)	-
Aluguel	(491)	-
Depreciações	(3)	-
Materiais aplicados nos serviços	(236)	-
Serviços de terceiros (a)	(1.180)	-
Créditos fiscais	7	-
Energia elétrica	(800)	-
Outros custos de produção	(229)	-
	(4.102)	-

(a) Refere-se substancialmente a custos com locação de mão-de-obra, consultoria técnica e análises e assessoria com testes técnicos.

22. Despesas administrativas

São compostos como segue:

	2024	2023
Remuneração direta mão de obra	(1.729)	(171)
INSS	(368)	(34)
Benefícios	(276)	(27)
FGTS	(99)	(10)
Aluguéis	(158)	(22)
Depreciação	(48)	(61)
Materiais	(8)	-
Serviços de Terceiros (a)	(328)	(1)
Tributos, Seguros e Contribuições	(490)	(25)
Viagens e Estádias	(625)	(200)
Despesas serviços compartilhados	(414)	(114)
Outros	(404)	-
	(4.947)	(665)



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.



Essencis Biometano S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

23. Outras receitas (despesas) operacionais líquidas

São compostos como segue:

	2024	2023
Outras receitas (despesas) eventuais (a)	(3.861)	(5)
Pis e Cofins sobre outras receitas	(58)	(104)
Total	<u>(3.919)</u>	<u>(109)</u>

(a) Refere-se a multa pela cobrança por não atingimento do volume mínimo de fornecimento diário de biometano no valor de R\$3.845.

24. Receitas (despesas) financeiras, líquidas

São compostos como segue:

	2024	2023
Varição monetária ativa	84	-
Rendimentos sobre aplicações financeiras	111	-
Total receitas financeiras	195	-
Varição monetária passiva	(220)	-
Despesas bancárias	(402)	(7)
Despesas com multas e moras financeiras	(74)	(1)
Tributos sobre movimentações financeiras	(208)	(1)
Juros sobre empréstimos e financiamento	(2.365)	-
Total despesas financeiras	(3.269)	(9)
Total	(3.074)	(9)

25. Cobertura de seguros

São compostos como segue:

	2024	2023
Seguro patrimonial	108.044	-
Responsabilidade civil geral	10.000	-
Responsabilidade civil ambiental	30.000	-
Total	148.044	-

26. Compromissos futuros

Foi assinado em 21 de dezembro de 2022 o Contrato de fornecimento de biogás, principal insumo da Companhia, com a vendedora Solvi Essencis – UVS Caieiras, tendo como complemento dois aditivos assinados em 08 de agosto de 2023 e 06 de novembro de 2023. O volume deste compromisso é de 2.800 Nm³/h de metano (CH₄) contido no biogás, vigência até março de 2039, tendo o início de fornecimento ocorrido em outubro de 2024, concomitante com o início de operação comercial da Companhia.



Certifico o registro sob o nº 421.401/25-4 em 24/11/2025 da empresa ESSENCIS BIOMETANO S.A., NIRC nº 35300601629, protocolado sob o nº 5066916258. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 25/11/2025 por MARINA CENTURION DARDANI – Secretário Geral. Autenticação: 281196663. A JUCESP garante a autenticidade do registro e da Certidão de Inteiro Teor quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br.