



Ciclus Ambiental Rio S.A.

Informações Trimestrais (ITR) em 31 de março de 2025
e relatório sobre a revisão de informações trimestrais



Comentário do Desempenho



Relatório da Administração

Destaques Operacionais e Financeiros

As informações apresentadas neste documento correspondem aos resultados das operações continuadas da Ciclus Ambiental Rio S.A.

Ciclus Ambiental Rio S.A apresenta EBITDA de R\$ 48.103 nos 3M2025.

- **Receita Líquida Total** atinge R\$ 120.459 mil nos 3M25, crescimento de 8,4% em relação ao mesmo período do ano anterior;
- **Lucro Bruto** de R\$ 45.382 mil nos 3M25, crescimento de 72,5% em relação ao mesmo período do ano anterior;
- **Endividamento líquido** total de R\$ 758.280 mil no final de 3M25, com prazo médio de 6 anos, redução de 13,58% em comparação ao mesmo período do ano anterior.
- **CAPEX Bruto** realizado no 3M25 de R\$ 18.236 mil, com destaque para a implantação de novas células para disposição de resíduos sólidos e suas respectivas infraestruturas e implantação de novas lagoas de chorume.

Comentário do Desempenho



Mensagem da Administração

Encerramos o 1T25 com crescimento de 8,7% na Receita Bruta Total, atingindo R\$ 141.190 mil.

Finalizamos o período com a margem EBITDA Total sobre a receita líquida de serviços de 39,9%, demonstrando nossa capacidade de geração de caixa, rentabilidade e previsibilidade em contrato de longo prazo.

A Ciclus Ambiental Rio S.A. ("Ciclus") detém a Concessão de Gestão de Resíduos do Município do Rio de Janeiro, que inclui a logística, tratamento e destino final de todos os resíduos sólidos urbanos gerados na cidade do Rio de Janeiro. No seu escopo está a implantação e operação de 5 (cinco) Estações de Transferência (ETRs), um Centro de Tratamento de Resíduos (CTR-Rio) e o transporte dos resíduos das ETRs à CTR-Rio.

As operações foram iniciadas em abril de 2011, com a inauguração do Centro de Tratamento de Resíduos Sólidos do Município do Rio de Janeiro, o "CTR Rio", empreendimento que esteve por oito anos em processo de licenciamento e viabilizou o encerramento de aterros controlados, como de Gramacho e Gericinó, além de outros dois lixões localizados em Seropédica e Itaguaí.

O empreendimento é considerado referência no Brasil, adotando a tecnologia mais segura para a disposição ambientalmente correta de resíduos em aterro sanitário do país. Possui 3 camadas de impermeabilização de base e sensores conectados a um sistema de detecção de vazamentos. Demonstrando o engajamento com o meio ambiente, o projeto ambiental foi planejado e executado para garantir que o solo, a água e o ar não fossem contaminados, e possui tecnologia de ponta, sendo um dos centros de tratamento mais avançados de todo o mundo.

Desde sua inauguração, o CTR Rio vem operando sem qualquer descontinuidade, dada a sua responsabilidade como instrumento de utilidade pública e com a respeitada reputação ambiental perante os órgãos fiscalizadores e de controle, construída ao longo da atividade.

A Ciclus implantou e opera o CTR Rio, que inclui um Aterro Sanitário Bioenergético que recebe cerca de 10.000 ton/dia, por 24 horas, 7 dias por semana, Unidades de Tratamento de Chorume com 2.000 m3/dia de capacidade e planta de aproveitamento energético de biogás com 20.000 m3/h de capacidade instalada. O aterro sanitário do CTR é destaque por sua tripla camada de impermeabilização, somada ao sistema de detecção de vazamentos que lhe permite avaliar a integridade de sua impermeabilização, certificando, desta forma, que nunca houve registros de vazamentos, ou sequer indícios de prejuízos causados na integridade do sistema de impermeabilização.

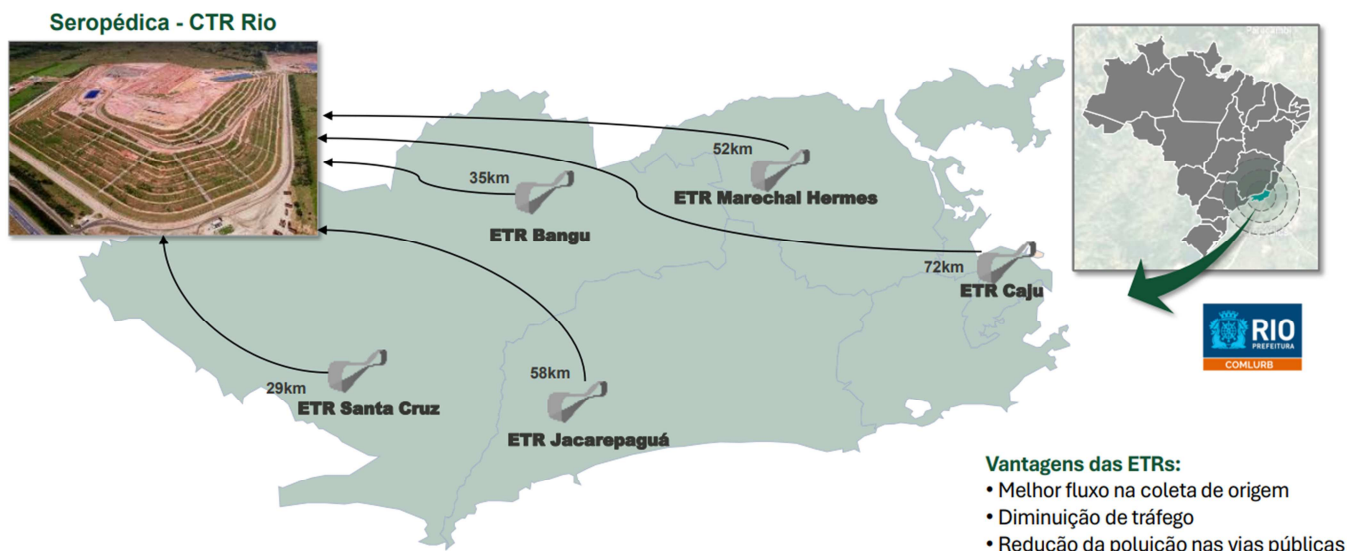
Não existe sistema similar implantado em todo o Brasil, o que é motivo de grande destaque tecnológico do empreendimento.

Comentário do Desempenho



A empresa também desenvolveu um projeto de geração de Créditos de Carbono de grande relevância, onde através do aproveitamento energético do biogás, reduz a emissão de cerca de 1 milhão de toneladas de CO₂ para a atmosfera por ano. Sendo que o aterro sanitário da Ciclus-Rio é o maior produtor de biogás do Brasil, representando quase 10% de todo o biogás captado no país.

Além do CTR-Rio, a Ciclus operara 5 Estações de Transferência na Cidade do Rio de Janeiro, sendo também responsável por todo o transporte do RSU (resíduo sólido urbano) das Estações de Transferência até o CTR-Rio. E isto representa uma movimentação de cerca de 450 viagens de carretas de RSU, ao longo de 24h/dia.



A Ciclus, além de tratar os resíduos da cidade do Rio de Janeiro e de municípios da Região Metropolitana, ainda produz biometano, energia e água de reuso a partir dos resíduos gerados pela população, transformando passivos ambientais em ativos para a sociedade.

Também destacamos o nosso Programa de Integridade, com as seguintes iniciativas:

• **Código de Ética e Conduta:** O Código de Ética e Conduta da CICLUS foi aprovado pelo Comitê de Ética na sua elaboração que ocorreu no início de 2020. O Código de Ética e Conduta se aplica a todos os administradores, colaboradores, empregados, estagiários e trainees, assim como prestadores de serviço, fornecedores, parceiros de negócios, consultores e terceiros. O Código de Ética e Conduta reflete os valores e orienta as condutas no âmbito da Ciclus. É composto por um conjunto de orientações sistematizadas que retratam os valores da Companhia e que devem nortear sua atuação. Os assuntos tratados no Código de Ética e Conduta incluem, sem limitação: (i) prevenção à corrupção e ao suborno; (ii) relações com terceiros; (iii) relações com a administração pública (iv) doações, patrocínios, brindes, presentes, entretenimento e hospitalidade; (v) relações internas; (vi) conflito de interesses; (vii) relações com concorrentes e infrações à ordem econômica; (viii) sigilo das informações; (ix) prevenção a lavagem de bens e capitais; (x) política de *know your customer* e cadastro; (xi)

Comentário do Desempenho



responsabilidade social; (xii) responsabilidade com o meio ambiente; (xiii) ambiente de trabalho e equipamentos; (xiv) tecnologia da informação; e (xv) canal de denúncia.

• **Política Anticorrupção:** Esta Política Anticorrupção tem como objetivo estabelecer os princípios de combate à corrupção no relacionamento da Ciclus e de seus Colaboradores com os agentes da Administração Pública, seguindo as diretrizes estabelecidas na Lei no 12.846/13 ("Lei Anticorrupção") e demais normas aplicáveis aos negócios da Ciclus. Se aplica à Ciclus e a todos seus Colaboradores, incluindo membros da alta administração e, em sua medida, a clientes, fornecedores e prestadores de serviço e quaisquer pessoas físicas ou jurídicas que atuem juntamente com a Ciclus no âmbito comercial, administrativo ou judicial perante a Administração Pública.

• **Política para Contratação de Terceiros:** Esta Política de Contratação de Terceiros tem por objetivo estabelecer as diretrizes, padrões e procedimentos da Ciclus em relação à contratação de potenciais fornecedores, subcontratados, representantes legais, prestadores de serviço e demais Terceiros. É destinada a todos os Colaboradores e Administradores da Ciclus responsáveis pela contratação de Terceiros. Em hipótese nenhuma os abrangidos por esta Política têm ou terão autorização para descumpri-la, direta ou indiretamente, mediante o uso de quaisquer terceiros.

• **Política de Gratuidades:** A Política de Gratuidades busca orientar todos os Colaboradores no que se refere à entrega e recebimento de brindes e/ou presentes, bem como a concessão de patrocínio, doações, hospitalidade e outros tipos de gratuidades, independentemente de seus cargos, atribuições ou responsabilidades, seja com o Poder Público ou com agentes privados. Esta Política se aplica à Ciclus e todos seus Colaboradores, incluindo membros da alta administração e, em sua medida, clientes, fornecedores e prestadores de serviço e quaisquer pessoas físicas ou jurídicas que atuem juntamente com a Ciclus.

Agradecemos pelo trabalho dos nossos 359 colaboradores que contribuíram na entrega dos resultados do primeiro trimestre de 2025 e pela confiança dos nossos clientes, fornecedores e instituições financeiras.

Continuaremos nos diferenciando pelas nossas práticas de Governança, Conformidade e Transparência e direcionando nosso crescimento com o foco na valorização dos resíduos sólidos urbanos através da reciclagem e da geração de energia, onde acreditamos no potencial de crescimento com rentabilidade e previsibilidade, contribuindo também para a eficiência dos serviços públicos no Brasil.

Bruno Francisco Muehlbauer

Diretor Presidente da Ciclus Ambiental Rio S.A.

Comentário do Desempenho



1. Principais destaques financeiros:

1.1) Consolidado das operações continuadas (acumulado):

Ciclus (R\$ mil) - DRE	3M24	3M25	▲ A/A
Receita Bruta	129.938	141.190	8,7%
(-) Deduções da Receita	-18.781	-20.731	10,4%
(=) Receita Líquida	111.157	120.459	8,4%
Receita Líquida de Vendas e prestação de serviços	111.157	120.459	8,4%
(-) Custos Totais	-84.841	-75.077	-11,5%
Custo de Serviços	-84.841	-75.077	-11,5%
(=) Lucro Bruto	26.316	45.382	72,5%
Margem Bruta	23,7%	37,7%	14,0%
(-) Despesas Operacionais Antes do Resultado Financeiro	-3.771	-4.801	27,3%
Despesas Administrativas e Comerciais	-3.877	-5.334	37,6%
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	106	533	402,8%
EBIT	22.545	40.581	80,0%
Margem EBIT	20,3%	33,7%	13,4% p.p
Margem EBIT s/ receita líquida de serviços	20,3%	33,7%	13,4% p.p
(+/-) Resultado Financeiro	-35.657	-21.133	-40,7%
Receitas Financeiras	5.658	4.700	-16,9%
Despesas Financeiras	-41.315	-25.833	-37,5%
(=) Lucro (Prejuízo) antes dos impostos	-13.112	19.448	-248,3%
Impostos e contribuições sobre o lucro	4.336	-6.618	-252,6%
(=) Lucro líquido (Prejuízo) do período	-8.776	12.830	-246,2%
Margem Líquida Total	-7,9%	10,7%	18,5% p.p
EBITDA	29.747	48.103	61,7%
Margem EBITDA	26,8%	39,9%	13,2% p.p
Margem EBITDA s/ receita líquida de serviços	26,8%	39,9%	13,2% p.p

Reconciliação do EBITDA	3M24	3M25
Lucro líquido (Prejuízo) do período	(8.776)	12.830
Resultado Financeiro	35.657	21.133
IR e Contribuição Social	(4.336)	6.618
Depreciação e amortização	7.202	7.522
EBITDA	29.747	48.103

Comentário do Desempenho



Nos 3M25 a Receita Bruta da Ciclus Ambiental Rio S.A totalizou R\$ 141.190 mil, crescimento de 8,7% em relação ao mesmo período de 2024. A Receita Líquida atingiu R\$ 120.459 mil, crescimento de 8,4% em relação ao mesmo período.

O EBITDA Total somou R\$ 48.103 mil nos 3M25, crescimento de 61,7% em relação ao mesmo período de 2024, com margem EBITDA sobre a receita líquida de serviços de 39,9%, afetado em grande parte pelo aumento da receita proveniente da concessão, em razão do reequilíbrio contratual e da venda do gás bioquímico.

O Lucro Líquido de R\$ 12.830 mil nos 3M25, com margem líquida de 10,7%, aumento de 18.5 p.p. em relação à margem líquida do mesmo período de 2024, impactada principalmente pelo aumento da receita líquida, crescimento este relacionado ao reequilíbrio econômico financeiro do contrato de concessão com a COMLURB e o reajuste contratual realizado na operação de venda de gás bioquímico.

2. Investimentos

No 1T25 o CAPEX Bruto totalizou R\$ 18.236 mil, os principais investimentos foram aplicados em novas células para disposição de resíduos sólidos, construção de novas lagoas de chorume e obras de infraestrutura operacional.

3. Estrutura de capital

A Ciclus Ambiental Rio S.A, reestruturou sua dívida através do alongamento, reduzindo as parcelas de curto prazo em 34%, levando seu endividamento total para o prazo médio de 6 anos. A Companhia busca constantemente medidas para aperfeiçoar a geração de caixa e tem avaliado medidas para reduzir custos e despesas operacionais.

Continuaremos focados na gestão do fluxo de caixa e solidez da nossa estrutura de capital mantendo o Balanço pronto para o desenvolvimento e crescimento dos negócios.

4. Auditoria Independente

Em conformidade com a Instrução CVM nº 381/03, informamos que a Companhia adota como procedimento formal consultar os auditores independentes PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes (PwC) no sentido de assegurar-se de que a realização da prestação de outros serviços não venha afetar sua independência e objetividade necessária ao desempenho dos serviços de auditoria independente. A política da Companhia na contratação de serviços de auditores independentes assegura que não haja conflito de interesses, perda de independência ou objetividade. No período findo em 31 de março de 2025, a PwC prestou apenas serviços de auditoria das demonstrações financeiras e não houve outros serviços prestados que pudessem representar conflito de interesses, perda de independência ou objetividade de nossos auditores independentes.

Comentário do Desempenho



5. Declaração da Diretoria

Em atendimento às disposições constantes da Instrução CVM nº 480/09, a Diretoria declara que discutiu, reviu e concordou com as opiniões expressas no relatório de auditoria dos auditores independentes e com as demonstrações financeiras individuais relativas ao período encerrado em 31 de março de 2025.

Conselho de Administração

Fernando Antônio Simões

Presidente

Denys Marc Ferrez

Conselheiro

Antônio da Silva Barreto Junior

Conselheiro

Diretoria Executiva

Bruno Francisco Muehlbauer

Diretor Presidente

Rodrigo Pinheiro Andrade

Diretor Administrativo Financeiro e de
Relações com Investidores

Rafael Botelho Silveira

Diretor

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Declaração da Diretoria sobre as Demonstrações Financeiras individuais da Ciclus Ambiental Rio S.A.

Em conformidade com o artigo 27 da Resolução CVM 80, de 29 de março de 2022, a Diretoria declara que revisou, discutiu e concordou com as informações trimestrais Individuais da CICLUS AMBIENTAL RIO S.A. referente ao período de três meses findo em 31 de março de 2025, emitido nesta data.

Rio de Janeiro, 09 de maio de 2025.

Bruno Francisco Muehlbauer
Diretor Presidente

Rodrigo Pinheiro Andrade
Diretor Administrativo Financeiro e de Relações com Investidores

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

Declaração da Diretoria sobre o Relatório dos Auditores Independentes

Em conformidade com o artigo 27 da Resolução CVM 80, de 29 de março de 2022, a Diretoria declara que revisou, discutiu e concordou com as conclusões expressas no Relatório dos Auditores Independentes sobre as informações trimestrais individuais da Ciclus Ambiental Rio S.A. , referente ao período de três meses findo em 31 de março de 2025, emitido nesta data.

Rio de Janeiro, 09 de maio de 2025.

Bruno Francisco Muehlbauer
Diretor Presidente

Rodrigo Pinheiro Andrade
Diretor Administrativo Financeiro e de Relações com Investidores

Ciclus Ambiental Rio S.A.
Informações Trimestrais (ITR) em
31 de março de 2025
e relatório sobre a revisão de
informações trimestrais



Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Aos Administradores e Acionistas
Ciclus Ambiental Rio S.A.

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias da Ciclus Ambiental Rio S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 31 de março de 2025, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2025 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo nessa data, incluindo as notas explicativas.

A administração é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 - Demonstração Intermediária e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 - *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 - Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 - *Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity*, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, consequentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21 e o IAS 34 aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.



Ciclus Ambiental Rio S.A.

Outros assuntos

Demonstração do Valor Adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem a Demonstração do Valor Adicionado (DVA), referente ao período de três meses findo em 31 de março de 2025, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentada como informação suplementar para fins do IAS 34. Essa demonstração foi submetida a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se ela está conciliada com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - "Demonstração do Valor Adicionado". Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essa demonstração do valor adicionado não foi elaborada em todos aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias tomadas em conjunto.

Rio de Janeiro, 9 de maio de 2025

PricewaterhouseCoopers
Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP000160/F-5

DocuSigned by
Valter Vieira de Aquino Junior
Signed by Valter Vieira de Aquino Junior 3033200890
CPF: 3033200890
Signing Time: 09 de maio de 2025 | 15:17 BRT
O: ICP-Brasil, OU: Certificado Digital PF A1
C: BR
Serial: AC: SyntexID Multipla
ICP-Brasil

Valter Vieira de Aquino Junior
Contador CRC 1SP263641/O-0

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2025	Exercício Anterior 31/12/2024
1	Ativo Total	1.093.383	1.085.632
1.01	Ativo Circulante	232.427	214.178
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	62.760	18.433
1.01.02	Aplicações Financeiras	125	32.978
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	125	32.978
1.01.03	Contas a Receber	138.207	133.358
1.01.03.01	Clientes	138.207	133.158
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	0	200
1.01.03.02.01	Contas a Receber Partes Relacionadas	0	200
1.01.04	Estoques	20.544	19.897
1.01.06	Tributos a Recuperar	9.114	8.285
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	9.114	8.285
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1.677	1.227
1.01.08.03	Outros	1.677	1.227
1.01.08.03.01	Créditos Diversos	1.677	1.227
1.02	Ativo Não Circulante	860.956	871.454
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	199.614	220.945
1.02.01.04	Contas a Receber	155.457	170.985
1.02.01.04.01	Clientes	155.457	170.985
1.02.01.07	Tributos Diferidos	41.315	47.164
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	39.366	44.968
1.02.01.07.02	Tributos a Recuperar	1.949	2.196
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	2.842	2.796
1.02.01.10.03	Depósitos Judiciais	1.008	943
1.02.01.10.04	Créditos de Carbono	1.834	1.853
1.02.03	Imobilizado	647.700	636.544
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	513.710	491.058
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	11.277	11.862
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	122.713	133.624
1.02.04	Intangível	13.642	13.965
1.02.04.01	Intangíveis	13.642	13.965

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2025	Exercício Anterior 31/12/2024
2	Passivo Total	1.093.383	1.085.632
2.01	Passivo Circulante	83.857	78.583
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	3.113	2.780
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	3.113	2.780
2.01.02	Fornecedores	16.930	15.981
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	16.930	15.981
2.01.03	Obrigações Fiscais	26.097	21.780
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	17.255	13.361
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	182	239
2.01.03.01.02	Impostos e contribuições retidos a recolher	308	498
2.01.03.01.03	Pis e Cofins a recolher	15.868	11.691
2.01.03.01.04	INSS a recolher	897	933
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	1.657	1.555
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	7.185	6.864
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	20.634	22.067
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	13.947	4.172
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	13.947	4.172
2.01.04.02	Debêntures	4.733	16.009
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	1.954	1.886
2.01.04.03.01	Arrendamento por Direito de Uso	1.954	1.886
2.01.05	Outras Obrigações	17.083	15.975
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	16.904	15.180
2.01.05.02	Outros	179	795
2.01.05.02.02	Dividendo Mínimo Obrigatório a Pagar	0	585
2.01.05.02.04	Adiantamento de Clientes	179	210
2.02	Passivo Não Circulante	893.910	904.263
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	809.297	803.425
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	250.000	250.000
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	250.000	250.000
2.02.01.02	Debêntures	549.400	543.013
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	9.897	10.412
2.02.01.03.01	Arrendamento por Direito de Uso	9.897	10.412
2.02.02	Outras Obrigações	56.888	71.235
2.02.02.02	Outros	56.888	71.235
2.02.02.02.03	Instrumento Financeiro Derivativo	3.085	18.113
2.02.02.02.04	Outras Contas a Pagar	53.803	53.122
2.02.03	Tributos Diferidos	17.993	20.134
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	17.993	20.134
2.02.03.01.01	Obrigações tributárias	17.993	20.134
2.02.04	Provisões	9.732	9.469
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	366	442
2.02.04.01.05	Provisões para Riscos e Demandas Judiciais	366	442
2.02.04.02	Outras Provisões	9.366	9.027
2.02.04.02.04	Aterro Sanitário - Custo de Encerramento	9.366	9.027
2.03	Patrimônio Líquido	115.616	102.786

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2025	Exercício Anterior 31/12/2024
2.03.01	Capital Social Realizado	110.000	110.000
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	5.616	-7.214

DFs Individuais / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2025 à 31/03/2025	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2024 à 31/03/2024
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	120.459	111.157
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-75.077	-84.841
3.03	Resultado Bruto	45.382	26.316
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-4.801	-3.771
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-5.334	-3.877
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	533	106
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	40.581	22.545
3.06	Resultado Financeiro	-21.133	-35.657
3.06.01	Receitas Financeiras	4.700	5.658
3.06.02	Despesas Financeiras	-25.833	-41.315
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	19.448	-13.112
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-6.618	4.336
3.08.01	Corrente	-1.016	0
3.08.02	Diferido	-5.602	4.336
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	12.830	-8.776
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	12.830	-8.776
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)		
3.99.01	Lucro Básico por Ação		
3.99.01.01	ON	0,21	-0,15

DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2025 à 31/03/2025	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2024 à 31/03/2024
4.01	Lucro Líquido do Período	12.830	-8.776
4.03	Resultado Abrangente do Período	12.830	-8.776

DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2025 à 31/03/2025	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2024 à 31/03/2024
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	30.235	45.494
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	36.572	15.663
6.01.01.01	Lucro Antes do Imposto de Renda e da Contribuição Social	19.448	-13.112
6.01.01.02	Depreciações	7.484	7.529
6.01.01.03	Amortizações	322	322
6.01.01.05	Variações cambiais de empréstimos, financiamentos e créditos de carbono	4.845	6.975
6.01.01.06	Juros sobre empréstimos, financiamentos e arrendamentos	6.935	5.580
6.01.01.07	Reconhecimento juros reequilíbrio	-3.708	-3.708
6.01.01.08	Provisão para riscos e demandas judiciais	-76	-8
6.01.01.09	Atualização monetária sobre aterro sanitário	169	184
6.01.01.10	Mudança estimativa ARO	-235	2
6.01.01.11	Baixa Imobilizado	78	72
6.01.01.12	Despesas com aval debêntures	1.310	11.827
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	16.601	51.953
6.01.02.01	Contas a receber de clientes	14.187	56.320
6.01.02.02	Contas a receber de partes relacionadas	200	-1
6.01.02.03	Créditos de carbono e créditos diversos	-431	-315
6.01.02.04	Estoques	-647	-429
6.01.02.05	Tributos a Recuperar	-583	-1.004
6.01.02.06	Depósitos Judiciais	-65	0
6.01.02.07	Fornecedores e contas a pagar	1.630	-7.076
6.01.02.08	Contas a pagar de partes relacionadas	414	393
6.01.02.09	Adiantamento de clientes	-31	42
6.01.02.10	Obrigações trabalhistas e tributárias	2.512	4.023
6.01.02.11	Dividendos	-585	0
6.01.03	Outros	-22.938	-22.122
6.01.03.01	Juros pagos	-21.574	-21.878
6.01.03.02	Imposto de renda e contribuição social pagos	-1.016	0
6.01.03.03	Juros pagos de arrendamento	-348	-244
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	14.539	5.764
6.02.01	Acréscimo do imobilizado	-18.314	-21.256
6.02.02	Títulos e valores mobiliários	32.853	27.020
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-447	39.569
6.03.01	Ingressos de empréstimos e financiamentos	0	58.000
6.03.03	Amortizações de empréstimos, financiamentos e debêntures	0	-18.228
6.03.04	Amortização de arrendamento	-447	-203
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	44.327	90.827
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	18.433	1.142
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	62.760	91.969

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2025 à 31/03/2025

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	110.000	0	0	-7.214	0	102.786
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	110.000	0	0	-7.214	0	102.786
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	12.830	0	12.830
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	12.830	0	12.830
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	110.000	0	0	5.616	0	115.616

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2024 à 31/03/2024

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	110.000	0	0	-15.033	0	94.967
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	110.000	0	0	-15.033	0	94.967
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-8.776	0	-8.776
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-8.776	0	-8.776
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	110.000	0	0	-23.809	0	86.191

DFs Individuais / Demonstração de Valor Adicionado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual	Acumulado do Exercício
		01/01/2025 à 31/03/2025	Anterior 01/01/2024 à 31/03/2024
7.01	Receitas	154.836	147.023
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	141.190	129.938
7.01.02	Outras Receitas	533	106
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	13.113	16.979
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-78.132	-89.824
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-55.463	-64.559
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-14.700	-17.435
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	-7.560	-7.283
7.02.04	Outros	-409	-547
7.03	Valor Adicionado Bruto	76.704	57.199
7.04	Retenções	-7.522	-7.202
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-7.522	-7.202
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	69.182	49.997
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	4.700	5.658
7.06.02	Receitas Financeiras	4.700	5.658
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	73.882	55.655
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	73.882	55.655
7.08.01	Pessoal	6.990	7.717
7.08.01.01	Remuneração Direta	5.653	6.173
7.08.01.02	Benefícios	1.058	1.229
7.08.01.03	F.G.T.S.	279	315
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	27.703	14.763
7.08.02.01	Federais	19.249	7.312
7.08.02.02	Estaduais	2.354	1.647
7.08.02.03	Municipais	6.100	5.804
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	26.359	41.951
7.08.03.02	Aluguéis	526	636
7.08.03.03	Outras	25.833	41.315
7.08.03.03.01	Despesas Financeiras	25.833	41.315
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	12.830	-8.776
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	12.830	-8.776

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025*(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)***1. Informações sobre a Companhia e contexto operacional****1.1. Informações sobre a Companhia**

A Ciclus Ambiental Rio S.A. (“Companhia” ou “Ciclus”) é uma sociedade anônima de capital fechado com sede na Cidade do Rio de Janeiro, Avenida Brasil, 20.731, Coelho Neto, Rio de Janeiro.

A principal operação da Companhia consiste na implantação e gestão do aterro sanitário, que inclui:

- (a) implantação e operação do Centro de Tratamento de Resíduos Sólidos (“CTR-Rio”) recebimento de resíduos não perigosos pelas Estações de Tratamento de Resíduos (“ETR”) e a transferência de tais resíduos entre elas e o CTR-Rio;
- (b) captar, tratar e comercializar o biogás gerado a partir da decomposição dos resíduos;
- (c) gerar e comercializar energia através do biogás e da incineração dos resíduos recebidos;
- (d) serviços de tratamento de chorume resultante da decomposição e tratamento dos resíduos recebidos;
- (e) instalação e operação de aterro sanitário industrial;
- (f) implantação de sistemas de valorização e minimização de resíduos;
- (g) tratamento, nas instalações do CTR-Rio, de esgoto sanitário próprio e de terceiros;
- (h) produção e comercialização de água de reuso;
- (i) produção e venda de subprodutos oriundos dos resíduos; e
- (j) produzir e comercializar os créditos de carbono;

1.2. Principais Contratos de prestação de serviços**Companhia Municipal de Limpeza Urbana - Comlurb**

A Companhia opera contrato de concessão dos serviços de implantação e operação do centro de tratamento para resíduos sólidos urbanos do Município do Rio de Janeiro – CTR RIO, com a Companhia Municipal de Limpeza Urbana (“Comlurb”), firmado em 21 de agosto de 2003, com vigência de 180 meses (15 anos), a contar da data da emissão da licença de operação, em abril de 2011.

A operação inclui a construção do CTR-Rio no município de Seropédica, composto por quatro células de aterro sanitário (AS1, AS2, AS3 e AS4). A primeira célula (AS1) entrou em operação em abril de 2011.

Em 21 de dezembro de 2023, foi firmado termo aditivo ao contrato de prestação de serviços por meio do qual o valor mensal da remuneração decorrente do Contrato de Concessão passou a ser de R\$ 36.299 e houve a extensão do prazo de vigência do Contrato de Concessão em 10 anos, de modo que ele vigorará até 18 de abril de 2036.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Atualmente, o empreendimento tem capacidade para receber resíduos industriais não perigosos e resíduos sólidos urbanos por mais 20 anos, em consonância com o prazo total do contrato.

O contrato de prestação de serviços com a Comlurb poderá ser rescindido nos casos previstos nas leis federais 8.666/93, 8.987/95 e suas alterações.

Demais contratos com prefeituras

Adicionalmente ao contrato firmado com a Comlurb, a Companhia mantém contratos para recebimento, aterro e tratamento dos resíduos sólidos urbanos dos municípios de Seropédica, Itaguaí, Mangaratiba, Miguel Pereira e Pirai, além de contratos privados mantidos com indústrias da região do Polo Industrial de Santa Cruz.

Abaixo foram listadas as principais informações dos demais contratos de prestação de serviços que a Companhia mantinha com outras prefeituras em 31 de março de 2025:

Cliente	Início do Contrato	Vigência
Prefeitura Municipal de Mangaratiba	30/04/2020	30/04/2020 a 29/04/2025
Prefeitura de Itaguaí	01/06/2020	01/06/2020 a 19/06/2025
IR Novatec (Pref. Miguel Pereira)	29/09/2015	Indeterminado
RMY Serviços (Pref. Pirai)	03/01/2023	Indeterminado

Biogás e Energia

A Companhia tem projetos de aproveitamento energético de biogás gerado pelo aterro e tratamento dos resíduos, registrados na *United Nations Framework Convention on Climate Change* (UNFCCC), que é um subprojeto do Programa de Atividades da Caixa Econômica Federal (Nota 7).

A Companhia faz a comercialização de parte do biogás gerado e com outra parte faz a geração e comercialização de energia elétrica. Se houver excedente do biogás gerado no aterro sanitário do CTR- Rio, é realizada a queima em *flare* (sistema de segurança das tubulações). Em todos os casos, serão gerados créditos de carbono. Estima-se a geração de biogás até 2064.

No dia 04 de outubro de 2024 foi firmado o terceiro termo aditivo contratual com a Gás Verde S.A, ampliando o prazo de vigência contratual para dezembro de 2050, alterando o valor do preço unitário, e prevendo a venda com exclusividade da totalidade do gás bioquímico produzido pelo aterro, na condição “take or pay”.

No acumulado do período de três meses de 2025, o valor do faturamento oriundo desse negócio foi de R\$ 18.106 (R\$ 13.725 no acumulado do período de três meses de 2024).

Cliente	Início do Contrato	Vigência
Gás Verde	03/2017	03/2017 a 12/2050

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025*(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)***1.3. Concentração de receita e liquidez financeira**

O contrato mantido com a Comlurb, mencionado na nota explicativa nº 1.2, representa aproximadamente 81% da receita total da Companhia (2024 – 84%).

O plano de negócios da Companhia considera a diversificação das suas receitas e elevação dos seus resultados. Esse plano inclui a comercialização de subprodutos gerados pela unidade de tratamento de resíduos, tais como a comercialização de água de reuso; tratamento de esgoto, comercialização do biogás e a geração de energia.

Com base nas projeções elaboradas em estimativas conservadoras, em linha com as práticas de mercado, com a capacidade do aterro e com a natureza do empreendimento de longo prazo, a Companhia conclui que se manterá operacional até 2061. A Companhia possui potencial para produzir benefícios econômicos futuros que serão capazes de liquidar todos os seus compromissos assumidos tanto dos investimentos necessários para manutenção do ativo quanto para liquidar suas obrigações de longo prazo.

As demonstrações financeiras intermediárias em 31 de março de 2025 foram preparadas assumindo que a Companhia terá continuidade normal das operações e, desta forma, não inclui ajuste de realização e classificação de ativos e passivos que poderiam ser requeridos no caso de eventual paralisação.

2. Base de preparação e apresentação das informações intermediárias individuais e práticas contábeis materiais**2.1. Declaração de conformidade (com relação ao Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e às normas International Financial Reporting Standards - IFRS)**

As informações contábeis intermediárias foram preparadas em conformidade com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária e IAS 34 – Interim Financial Reporting emitida pelo IASB – International Accounting Standards Board.

Estas informações intermediárias individuais contêm notas explicativas selecionadas com as informações societárias relevantes e materiais que permitem o entendimento das mudanças ocorridas na posição financeira e performance da Ciclus desde as últimas demonstrações financeiras anuais individuais.

Portanto, estas informações intermediárias devem ser lidas juntamente com as demonstrações financeiras da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2024, publicadas em 17 abril de 2025.

Todas as informações relevantes próprias das informações intermediárias, e somente essas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

Estas informações contábeis intermediárias foram autorizadas para emissão pela diretoria da Companhia em 09 de maio de 2025, considerando os eventos subsequentes ocorridos até esta data.

Práticas e políticas contábeis materiais

As políticas contábeis estão sendo apresentadas de forma consistente às práticas contábeis adotadas nas demonstrações contábeis do exercício findo em 31 de dezembro de 2024. Por isso, essas informações intermediárias devem ser lidas em conjunto com as informações divulgadas nas demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2024.

Base de mensuração

As informações intermediárias individuais foram elaboradas com o apoio em diversas estimativas contábeis. As estimativas contábeis envolvidas em sua preparação são baseadas em fatores objetivos e subjetivos, considerando o julgamento da Administração e com apoio dos seus consultores externos. Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem a seleção de vidas úteis do ativo imobilizado e de sua recuperabilidade nas operações, análise do risco de crédito para determinação da provisão para devedores duvidosos, provisão para contingências, bem como provisão para custos futuros de encerramento do aterro sanitário.

A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores divergentes dos registrados nas demonstrações financeiras devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa. A Companhia revisa suas estimativas e premissas anualmente.

2.2. Demonstração do Valor Adicionado (DVA)

A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA) é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às companhias abertas. A DVA foi preparada de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - "Demonstração do Valor Adicionado".

As normas internacionais de relatório financeiro ("IFRS") não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência, pelas IFRS, essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das demonstrações financeiras.

2.3. Uso de estimativas críticas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras intermediárias a Companhia utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025*(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)*

Companhia e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas devido ao tratamento probabilístico inerente ao processo de estimativa.

Os julgamentos significativos realizados pela Administração durante a aplicação das políticas contábeis da Companhia e as informações sobre as incertezas relacionadas às premissas e estimativas que possuem risco significativo de resultar em um ajuste material são as mesmas das divulgadas nas últimas demonstrações financeiras anuais individuais.

3. Instrumentos financeiros e gerenciamento de riscos

3.1. Instrumento financeiro por categoria

Pressupõe-se que os saldos das contas a receber de clientes e contas a pagar aos fornecedores pelo valor contábil, menos a perda (impairment) no caso de contas a receber, esteja próxima de seus valores justos. O valor justo dos passivos financeiros, para fins de divulgação, é estimado mediante o desconto dos fluxos de caixa contratuais futuros pela taxa de juros vigente no mercado que está disponível para o Grupo para instrumentos financeiros similares. A Companhia utiliza a abordagem de mercado para estimar o valor justo de seus instrumentos financeiros.

A Companhia aplica o CPC 46 / IFRS 13 para instrumentos financeiros mensurados no balanço patrimonial pelo valor justo, o que requer divulgação das mensurações do valor justo pelo nível da seguinte hierarquia:

- (Nível 1) preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos ou passivos idênticos a que a entidade possa ter acesso na data de mensuração;
- (Nível 2) inputs diferentes dos preços negociados em mercados ativos incluídos no Nível 1 que são observáveis para o ativo ou passivo, diretamente (como preços) ou indiretamente (derivados dos preços);
- (Nível 3) inputs para o ativo ou passivo que não são baseados em variáveis observáveis de mercado (inputs não observáveis).

A tabela a seguir apresenta os ativos e passivos da Companhia e os respectivos métodos de mensuração.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

Ativos, conforme balanço patrimonial	31/03/2025		31/12/2024	
	Valor justo	Custo amortizado	Valor justo	Custo amortizado
Caixa e equivalente de caixa	-	62.760	-	18.433
Títulos e valores mobiliários	125	-	32.978	-
Contas a receber de clientes	-	293.664	-	304.143
Depósitos judiciais	-	1.008	-	943
Instrumentos finan. derivativos (<i>swap</i>)	-	-	-	-
	125	357.432	32.978	323.519

Passivos, conforme balanço patrimonial	31/03/2025		31/12/2024	
	Valor justo	Custo amortizado	Valor justo	Custo amortizado
Fornecedores e outras contas a pagar	-	70.733	-	69.103
Empréstimos e financiamentos	-	263.947	-	254.172
Debêntures (*)	-	554.133	-	559.022
Instrumentos finan. derivativos (<i>swap</i>)	3.085	-	18.113	-
Passivo de arrendamento	-	11.851	-	12.298
Contas a pagar (partes relacionadas)	-	16.904	-	15.180
	3.085	917.568	18.113	909.775

Os títulos e valores mobiliários e instrumentos financeiros derivativos apresentados no quadro acima estão mensurados ao nível 2.

(*) Custo amortizado de R\$ 634.140 (R\$ 639.630 em 2024) ajustado pela variação do valor justo do hedge de valor justo no montante de R\$ 80.007 (R\$ 80.608 em 2024).

3.2. Gerenciamento de riscos financeiros

Fatores de risco financeiro

A Companhia tem uma política de gerenciamento de riscos, através de acompanhamento e gestão financeira do caixa, equivalentes de caixa, títulos e valores mobiliários, dívidas e demais instrumentos financeiros, disponibilizando análises e orientações para aprovação da Administração. Conforme política interna, o resultado financeiro da Companhia deve ser oriundo da geração de caixa operacional e não de ganhos no mercado financeiro.

Os resultados obtidos pela aplicação dos controles internos para o gerenciamento dos riscos foram satisfatórios para os objetivos propostos.

a) Risco de crédito

O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação prevista em um instrumento financeiro ou contrato, o que levaria ao prejuízo financeiro.

A Companhia está exposta ao risco de crédito em suas atividades operacionais (principalmente com relação a contas a receber), incluindo aplicações em bancos e instituições financeiras e outros instrumentos financeiros.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025*(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)***b) Risco de mercado**

O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado. Os preços de mercado englobam três tipos de risco: taxa de juros, cambial e de preço que pode ser de commodities, entre outros. A Companhia utiliza derivativos para gerenciar riscos de mercado.

Os instrumentos financeiros da Companhia afetados pelo risco de mercado incluem caixa e equivalentes de caixa, títulos e valores mobiliários e empréstimos e financiamentos. Tais instrumentos estão sujeitos basicamente aos riscos de taxa de juros e de variação cambial.

(i) Risco de variação de taxa de juros

Risco de taxas de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de juros de mercado. A exposição da Companhia ao risco de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, a caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários, assim como a obrigações com empréstimos e financiamentos, sujeitas a taxas de juros.

(ii) Risco de variação de taxa de câmbio

A Companhia está exposta ao risco cambial decorrente de diferenças entre a moeda na qual um empréstimo é denominado, e a respectiva moeda funcional da Companhia. Em geral, empréstimos são denominados em moeda equivalente aos fluxos de caixa gerados pelas operações comerciais da Companhia, principalmente em reais, mas também em dólares norte-americanos ("dólares").

c) Risco de liquidez

A Companhia monitora permanentemente o risco de escassez de recursos por meio de uma ferramenta de planejamento de liquidez recorrente.

O objetivo da Companhia é manter em seu ativo saldo de caixa e investimentos de alta liquidez, além de ter flexibilidade por meio de linhas de crédito para empréstimos bancários e capacidade para tomar recursos a fim de garantir sua liquidez e continuidade operacional.

A seguir, estão apresentadas as maturidades contratuais de ativos e passivos financeiros, que concentra a parte substancial dos riscos relacionados à liquidez:

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

31/03/2025					
Passivos financeiros	Contábil	Fluxo contratual	Até 1 ano	Até 2 anos	De 3 a 8 anos
Fornecedores e outras contas a pagar	70.733	70.733	16.930	53.803	-
Empréstimos e financiamentos	263.947	297.456	149.874	147.582	-
Debêntures e SWAP	557.218	1.215.385	63.237	74.415	1.077.733
Passivo de arrendamento	11.851	18.071	3.181	2.893	11.997
Contas a pagar (partes relacionadas)	16.904	16.904	16.904	-	-
Total	920.653	1.618.549	250.126	278.693	1.089.730

31/12/2024					
Passivos financeiros	Contábil	Fluxo contratual	Até 1 ano	Até 2 anos	De 3 a 8 anos
Fornecedores e outras contas a pagar	69.103	69.103	15.981	53.122	-
Empréstimos e financiamentos	254.172	308.529	38.213	270.316	-
Debêntures e SWAP	577.135	1.092.522	42.083	43.969	1.006.470
Passivo de arrendamento	12.298	18.866	3.181	2.981	12.704
Contas a pagar (partes relacionadas)	15.180	15.180	15.180	-	-
Total	927.888	1.504.200	114.638	370.388	1.019.174

d) Gestão de capital

A dívida líquida é acompanhada e corresponde ao total de empréstimos e financiamentos (incluindo circulante e não circulante, conforme demonstrado no balanço patrimonial), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários.

	31/03/2025	31/12/2024
Total dos empréstimos e financiamentos	263.947	254.172
Debêntures e instrumentos financeiros	557.218	577.135
Menos: caixa e equivalentes de caixa	(62.760)	(18.433)
Menos: títulos e valores mobiliários	(125)	(32.978)
Dívida líquida	758.280	779.896

	31/03/2025	31/12/2024
Lucro antes despesa/receita financeira e impostos (EBIT)	40.581	128.290
Depreciação	7.522	29.593
EBTIDA	48.103	157.883

	31/03/2025	31/12/2024
Indicadores de Alavancagem		
Dívida líquida/EBITDA	15,76	4,94

e) Análise de sensibilidade

A Administração da Companhia adotou a análise de sensibilidade de acordo com as políticas e julgamentos em linha com as práticas de sua controladora Simpar S.A, a fim de demonstrar os impactos das variações das taxas de juros e variações cambiais sobre seus ativos e

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

passivos financeiros, considerando para os próximos 12 meses as seguintes taxas de juros e câmbio prováveis:

- CDI em 15,41 % a.a. com base na curva futura de juros (fonte: B3).
- TLP de 7,68 % a.a. (fonte: BNDES).
- IPCA 6,65 % a.a. (fonte: B3).
- IGP-M de 7,03 % a.a. (fonte: B3).
- SELIC de 15,09 % a.a. (fonte: B3).
- Taxa do Euro de R\$ 6,89 (fonte: B3).
- Taxa do Dólar norte-americano (“Dólar”) de R\$ 6,25 (fonte: B3).

A seguir é apresentado o quadro do demonstrativo com os respectivos impactos no resultado financeiro, considerando o cenário provável (Cenário I), com aumentos de 25% (Cenário II) e 50% (Cenário III):

Operação	Exposição 31/03/2025	Risco	Taxa provável	Cenário I provável	Cenário II + apreciação de 25%	Cenário III + apreciação de 50%
Risco de taxa de juros						
CDB – Santander	125	Aumento do CDI	14,56%	18	23	27
FI – Bradesco	62.691	Aumento do CDI	13,88%	8.703	10.879	13.055
Efeito líquido da exposição	62.816			8.721	10.902	13.082

Operação	Exposição 31/03/2025	Risco	Taxa provável	Cenário I provável	Cenário II + deterioração de 25%	Cenário III + deterioração de 50%
Risco de taxa de juros						
Swap						
Swap	540.542	Aumento do IPCA	6,65%	35.966	44.958	53.949
Debêntures (objeto)	(540.542)	Aumento do IPCA	6,65%	(35.966)	(44.958)	(53.949)
Swap ponta passiva	(463.620)	Aumento do CDI	18,10%	(83.917)	(104.897)	(125.876)
Efeito líquido da exposição	(463.620)			(83.917)	(104.897)	(125.876)

(*) Como forma de gestão de taxa de juros, a Companhia adotou o *hedge accounting*. Para tanto contratou instrumento derivativo (swap), conforme descrito na Nota 15.5.

Operação	Exposição 31/03/2025	Risco	Taxa provável	Cenário I provável	Cenário II + deterioração de 25%	Cenário III + deterioração de 50%
Risco de taxa de juros						
Demais operações - Pós-fixadas						
Notas Comerciais	(263.947)	Aumento do CDI	15,09%	(39.830)	(49.787)	(59.744)
Debêntures	(554.133)	Aumento do IPCA	6,65%	(36.870)	(46.088)	(55.305)
Efeito líquido da exposição	(818.080)			(76.700)	(95.875)	(115.049)

Essa análise de sensibilidade tem como objetivo mensurar o impacto das mudanças nas variáveis de mercado sobre os instrumentos financeiros da Companhia, refletidas nas receitas e despesas financeiras, considerando-se todos os demais indicadores de mercado

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

constantes. Tais valores, no momento da sua liquidação, poderão ser diferentes dos demonstrados acima, devido às estimativas utilizadas no seu processo de elaboração.

4. Qualidade do crédito dos ativos financeiros

A qualidade do crédito dos ativos financeiros que não estão vencidos é avaliada mediante referência às classificações externas de crédito (se houver) ou às informações históricas sobre os índices de inadimplência dos clientes:

	31/03/2025	31/12/2024
Cientes sem classificação externa de crédito		
Grupo 1	272.198	280.096
Grupo 2	21.466	24.047
	293.664	304.143
Conta - corrente e aplicações financeiras		
AAA	62.885	51.411
	356.549	355.554

- Grupo 1: São as prefeituras municipais de Itaguaí, Rio de Janeiro (Comlurb), Mangaratiba, Barra do Piraí e Miguel Pereira. Os preços praticados são previstos em contrato e o risco de inadimplência é monitorado de maneira individualizada;
- Grupo 2: São as empresas privadas para as quais a Companhia tem contrato para o recebimento e tratamento de resíduos; comercialização de gás bioquímico e energia. Dado o pequeno volume de transações, o monitoramento do risco de crédito é realizado de maneira individual.

5. Caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários

5.1. Caixa e equivalentes de caixa

	31/03/2025	31/12/2024
Bancos	69	340
Aplicações financeiras (a)	62.691	18.093
	62.760	18.433

- (a) A variação do saldo de caixa e equivalentes de caixa está apresentada nas demonstrações de fluxo de caixa. As aplicações financeiras são operações compromissadas, com vencimentos originais entre 30 e 90 dias, com as instituições Santander, Caixa Econômica Federal e Bradesco.

5.2. Títulos e valores mobiliários

	31/03/2025	31/12/2024
Fundo de investimento	125	32.978
	125	32.978

O saldo refere-se substancialmente a cotas em fundos de investimento exclusivos do Grupo Simpar (acionista controlador final) com alta liquidez e opção de resgate antecipado sem penalidades. Os fundos buscam obter rentabilidade que acompanhe as variações das taxas de juros de títulos do tesouro ("LFTs").

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

6. Contas a receber de clientes

	31/03/2025	31/12/2024
Comlurb faturado	-	-
Comlurb a faturar	270.181	278.831
Total Comlurb	270.181	278.831
Demais Clientes faturado	19.103	21.005
Demais Clientes a faturar	8.465	8.392
Total Demais Clientes	27.568	29.397
(-) Perdas esperadas de contas a receber	(8.362)	(8.362)
Precatório	4.277	4.277
Total Contas a Receber	293.664	304.143

Em 21 de dezembro de 2023, foi assinado o termo aditivo nº 74/2023, o qual estabeleceu o equilíbrio econômico-financeiro do contrato de concessão nº 318/2003, por meio da revisão dos valores da contraprestação mensal para R\$ 36.299, o parcelamento do saldo do contas a receber líquido no montante de R\$ 290.320 em 51 parcelas de R\$ 5.693, acrescido de juros de 1% a.m, capitalizados anualmente, e da prorrogação do contrato de concessão até 18 de abril de 2036.

Os valores contratuais passam a ser reajustados anualmente, tendo como referência a data base de dezembro de 2023, compreendendo a variação anual dos índices entre os meses de dezembro a dezembro de cada período, a ser aplicada a partir de janeiro do ano subsequente, de acordo com a seguinte fórmula:

$$44\% * [(25\% * \text{IPCA-E}) + (25\% * \text{IPA-M FGV}) + (15\% * \text{IGPM}) + (35\% * \text{Diesel ANP})] \\ + 56\% * [(30\% * \text{IPCA - e}) + (20\% * \text{IPA M}) + (50\% * \text{INCC})]$$

Segue a composição do saldo do contas a receber com a Comlurb:

Reequilíbrio 2021 a faturar (a)	20.699
Reequilíbrio 2022 a faturar (a)	77.496
Reequilíbrio 2023 a faturar (a)	93.317
Juros (a)	36.285
Acordo Comlurb 74/2023 (a)	227.797
Receitas a faturar março/2025 (b)	42.384
Contas a receber Comlurb	270.181

a) O saldo de R\$ 227.923, refere-se a 37 parcelas do reequilíbrio de 2021 até 2023, conforme acordo 74/2023. Até março de 2025 foram recebidas pela companhia 12 parcelas do acordo celebrado.

b) O saldo de R\$ 42.384 das receitas a faturar refere-se ao faturamento de março de 2025 e as parcelas dos reajustes de janeiro e fevereiro de 2025. O saldo foi integralmente liquidado em abril de 2025.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

Segue abaixo o quadro demonstrando os valores a receber por ano:

2025 – Comlurb	127.465
2025 – Demais Clientes	10.742
Circulante	138.207
Precatório	4.277
2026 – Comlurb	60.099
2027 – Comlurb	68.311
2028 – Comlurb	22.770
Não Circulante	155.457

6.1 Classificação por vencimento (“aging list”), líquido de recebíveis a faturar

O *aging list* é formado pelos montantes já faturados de demais clientes em 31 de março de 2025, classificados por vencimento:

	31/03/2025	31/12/2024
A vencer	9.315	11.947
Vencidas:		
Em até 3 meses	1.101	591
Entre 3 e 6 meses	219	103
Entre 6 e 12 meses	106	2
Após 12 meses (a)	8.362	8.362
	19.103	21.005

(a) Para o saldo vencido há mais de 12 meses, foi registrada a perda esperada na sua totalidade, conforme demonstrado na nota 6.2.

6.2 Perdas esperadas de contas a receber

A provisão é baseada nos títulos vencidos há mais de 12 meses os quais a Companhia entende que serão necessárias medidas de cobranças administrativa e judiciais para o seu recebimento. Anualmente, a Companhia analisa com base em informações específicas de cada cliente e percentuais de perda histórica observadas ao longo da vida esperada dos recebíveis e é ajustada para clientes específicos de acordo com as estimativas futuras e fatores qualitativos, como capacidade financeira do devedor, garantias prestadas, renegociações em curso, entre outros itens que são monitorados.

A movimentação das perdas durante o período de três meses findo em 31 de março encontra-se demonstrada a seguir:

	2025	2024
Saldo anterior	(8.362)	(8.362)
(-) Constituição de perda esperada de contas a receber	-	-
Em 31 de março	(8.362)	(8.362)

6.3 Precatório Município de Duque de Caxias

Em 25 de outubro de 2024, foi expedido o precatório nº 2024.14069-0 em favor da Ciclus, no valor de R\$ 4.277, relacionado à Ação de Execução movida contra o Município de Duque de Caxias em 2015. A referida ação tinha por objeto o pagamento de R\$ 1.028, valores não quitados no âmbito do Contrato nº 29/2012. Após o trânsito em julgado do acórdão em 11 de maio de 2018 e a não oposição de embargos pelo município em 28 de dezembro de 2018, a sentença foi proferida em 20 de maio de 2020, extinguindo a execução e determinando a expedição do precatório. O processo de liquidação dos valores foi complexo, com os cálculos da Contadoria Judicial finalizados em 10 de julho de 2023 e homologados pelo juízo em 27 de outubro de 2023. Após ajustes nas prévias do precatório, este foi finalmente expedido somente em 25 de outubro de 2024.

7. Crédito de carbono

A operação de disposição final de resíduos em aterro sanitário envolve processos bioquímicos de decomposição da matéria orgânica, resultando na produção de chorume e biogás, que apresenta em sua composição de 50% a 60% de gás metano, produto com alto poder calorífico e que pode ser utilizado como combustível para a produção e energia elétrica ou térmica.

A Companhia, por meio de sua unidade de tratamento de resíduos (CTR-Rio), registrou na *United Nations Framework Convention on Climate Change* (UNFCCC) o projeto de redução de emissões de gases de efeito estufa. O objetivo do projeto é reduzir a emissão do gás metano produzido no aterro, gerando créditos de carbono. Os créditos gerados são comercializados no mercado.

As receitas são reconhecidas apenas quando da efetivação da venda. O processo de auditoria e validação dos créditos gerados para emissão das Reduções Certificadas de Emissões (RCE) é efetuado por empresa credenciada pela UNFCCC. A validação da receita oriunda do crédito de carbono ocorre após o recebimento do Certificado RCE, emitido pelo agente verificador da UNFCCC.

Em 31 de março de 2025, a Companhia possuía 1.574.225 RCEs, certificados e homologados disponíveis para venda, referentes aos créditos de carbono gerados nos exercícios de 2018 até outubro de 2019, mas emitidos somente durante o primeiro semestre de 2021. A Companhia possui ainda um saldo líquido de 33.280 RCEs referente ao exercício de 2017. Os créditos de carbono gerados no período de 05 de outubro de 2019 até dezembro de 2020 estão em processo de auditoria e os créditos de 2021 a 2025 ainda serão submetidos a auditoria em 2025. No período de três meses de 2025 houve a venda de 3.987 RCEs referente aos exercícios de 2018 até outubro de 2019, totalizando um valor de R\$ 59. O estoque líquido de créditos não certificados de 05 de outubro de 2019 até março de 2025 é de 2.059.045 RCEs.

	RCEs certificados	RCEs não certificados
Exercício 2017	33.280	-
Exercícios de 2018 até outubro de 2019	1.578.212	-
Vendas de 2025 (certificados de 2018 a outubro de 2019)	(3.987)	-
De 05 de outubro 2019 a março de 2025	-	2.059.045
Total em estoque de RCEs	3.666.550	

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

8. Estoques

Os estoques mantidos pela Companhia se referem substancialmente a saibro, mantas, geomembrana, geocomposto bentonítico e outros itens para manutenção das estações de tratamento de chorume, e da operação do aterro.

	31/03/2025	31/12/2024
Estoques	20.544	19.897
	20.544	19.897

Em 31 de março de 2025, parte desse estoque no valor de R\$ 16.633 (R\$ 16.742 em 31 de dezembro de 2024) se referia a saibro para utilização nas células do aterro.

9. Tributos a recuperar

	31/03/2025	31/12/2024
PIS e COFINS a recuperar	1.253	1.386
ICMS a recuperar	2.330	2.497
INSS a recuperar	1.457	1.018
ISS a recuperar	185	637
IRPJ e CSLL a recuperar	5.838	4.943
	11.063	10.481
Circulante	9.114	8.285
Não Circulante	1.949	2.196
	11.063	10.481

No caso de IRPJ e CSLL, os saldos serão compensados com tributos e contribuições federais.

Os saldos serão compensados com os valores de tributos a serem pagos, de modo a serem consumidos conforme estimativa abaixo:

	Em até 3 meses	Em até 12 meses	Em até 36 meses	Total
PIS e COFINS a recuperar	165	493	595	1.253
ICMS a recuperar	244	732	1.354	2.330
INSS a recuperar	821	636	-	1.457
ISS a recuperar	185	-	-	185
IRPJ e CSLL a recuperar	747	5.091	-	5.838
Total	2.162	6.952	1.949	11.063



Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

10. Imobilizado

As movimentações nos períodos de três meses findos em 31 de março de 2025 e 2024, estão demonstradas a seguir:

	Células (i)	Máquinas e Equipamentos	Benfeitorias em propriedades de terceiros	Edificações	Veículos	Moveis e Utensílios	Equipamento de Informática	Instalações	Provisão para desmontagem (Nota 14)	Imobilizações andamento (ii)	Adiantamento a fornecedor (iii)	Direito de uso	Total
Custo:													
Em 31 de dezembro de 2024	584.543	70.835	57.796	69.194	436	1.534	3.967	1.749	-	123.116	10.508	21.545	945.223
Aquisições	1.270	1.246	-	-	-	24	48	-	405	15.658	68	-	18.719
Transferências	10.058	-	15.073	1.428	-	-	-	-	-	(26.559)	-	-	-
Baixas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(78)	-	(78)
Em 31 de março de 2025	595.871	72.081	72.869	70.622	436	1.558	4.015	1.749	405	112.215	10.498	21.545	963.864
Depreciação acumulada:													
Em 31 de dezembro de 2024	(216.578)	(30.391)	(41.502)	(5.553)	(436)	(849)	(2.005)	(1.682)	-	-	-	(9.683)	(308.679)
Depreciação no período	(4.131)	(1.356)	(539)	(697)	-	(27)	(124)	(22)	(4)	-	-	(585)	(7.485)
Em 31 de março de 2025	(220.709)	(31.747)	(42.041)	(6.250)	(436)	(876)	(2.129)	(1.704)	(4)	-	-	(10.268)	(316.164)
Saldo líquido:													
Em 31 de dezembro de 2024	367.965	40.444	16.294	63.641	-	685	1.962	67	-	123.116	10.508	11.862	636.544
Em 31 de março de 2025	375.162	40.334	30.828	64.372	0	682	1.886	45	401	112.215	10.498	11.277	647.700
Taxa média de depreciação (%)													
- anual:	5,12%	10%	10%	4%	20%	10%	20%	10%	-	-	-	4,67%	-

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

	Células (i)	Máquinas e Equipamentos	Benfeitorias em propriedades de terceiros	Edificações	Veículos	Moveis e Utensílios	Equipamento de Informática	Instalações	Provisão para desmontagem (Nota 14)	Imobilizações andamento (ii)	Adiantamento a fornecedor (iii)	Direito de uso	Total
Custo:													
Em 31 de dezembro de 2023	533.337	63.880	52.711	15.696	436	1.312	1.836	1.749	1.455	156.515	10.765	18.569	858.261
Aquisições	4.120	2.043	-	-	-	18	1.769	-	-	13.306	-	-	21.256
Transferências	9.107	433	-	-	-	-	-	-	-	(9.514)	(26)	-	-
Baixas	-	-	-	-	-	-	-	-	(915)	-	(72)	-	(987)
Em 31 de março de 2024	546.564	66.356	52.711	15.696	436	1.330	3.605	1.749	540	160.307	10.667	18.569	878.530
Depreciação acumulada:													
Em 31 de dezembro de 2023	(195.753)	(25.154)	(40.108)	(4.736)	(436)	(754)	(1.603)	(1.532)	(1)	-	-	(8.432)	(278.509)
Depreciação no período	(5.384)	(1.244)	(316)	(159)	-	(18)	(47)	(44)	(28)	-	-	(289)	(7.529)
Em 31 de março de 2024	(201.137)	(26.398)	(40.424)	(4.895)	(436)	(772)	(1.650)	(1.576)	(29)	-	-	(8.721)	(286.038)
Saldo líquido:													
Em 31 de dezembro de 2023	337.584	38.726	12.603	10.960	-	558	233	217	1.454	156.515	10.765	10.137	579.752
Em 31 de março de 2024	345.427	39.958	12.287	10.801	0	558	1.955	173	511	160.307	10.667	9.848	592.492
Taxa média de depreciação (%)													
- anual:	5,12%	10%	10%	4%	20%	10%	20%	10%	-	-	-	4,67%	-

(i) As células, unidades do sistema de drenagem do aterro sanitário, são depreciadas por critério baseado em unidade depositada, em que cada tonelada de resíduos depositados reduz o potencial de depósitos futuros do aterro na exata proporção do material depositado (razão de consumo). Consequentemente, também reduz ("consome") proporcionalmente os benefícios econômicos futuros do aterro. A depreciação leva em consideração a relação entre os resíduos sólidos coletados e depositados até o período e a capacidade total de armazenamento de tais resíduos em cada um dos quatro aterros sanitários (AS1, AS2, e AS3 e AS4) inseridos dentro do aterro sanitário localizado no município de Seropédica. Esta razão de consumo é aplicada sobre o valor total do projeto do aterro sanitário, que compreende o valor já registrado no ativo imobilizado e os custos de desenvolvimento futuros, esperados para concluir o projeto. Estes custos futuros são provisionados na medida em que se tornam obrigações presentes para a Companhia. O terreno do aterro sanitário é próprio e está registrado dentro da conta de célula pelo montante de R\$ 24.352. Adicionalmente, ao final do período de exploração do depósito de resíduos, estes continuam a gerar benefícios futuros na forma de geração de biogás, por aproximadamente 30 anos. Assim, ao final do período de exploração do aterro sanitário, o valor residual corresponde a base de ativo da planta de produção de biogás e energia elétrica. Baseado nas estimativas dos benefícios do aterro sanitário, a administração estimou o valor residual de aproximadamente 62%. Em 31 de março de 2025, o AS1 e AS3 estavam em operação.

(ii) A conta imobilizações em andamento está composta por insumos a serem utilizados na célula e gastos efetuados no terreno localizado no município de Seropédica, para a implantação do CTR-Rio, referente a parcela do aterro (AS2) (R\$ 98.000) que não está em operação, os demais valores são obras de benfeitorias que serão concluídas em 2025.

(iii) A Companhia tem adiantamentos a fornecedores de argila utilizada no processo de impermeabilização, necessária para a cobertura sanitária diária dos resíduos do CTR-Rio. Os adiantamentos são baixados e transferidos para o imobilizado em serviço à medida que a argila é entregue pelos fornecedores.

Ciclus Ambiental Rio S.A.



Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

11. Intangível

As movimentações nos períodos de três meses findos em 31 de março de 2025 e 2024, estão demonstradas a seguir:

Custo:	Marcas e patentes	Softwares	Licenças de operação (a)	Total
Em 31 de dezembro de 2024	16	624	34.239	34.879
Em 31 de março de 2025	16	624	34.239	34.879
Amortização acumulada:				
Em 31 de dezembro de 2024	-	(624)	(20.290)	(20.914)
Despesa de amortização no período	-	-	(322)	(322)
Em 31 de março de 2025	-	(624)	(20.612)	(21.236)
Saldo líquido:				
Em 31 de dezembro de 2024	16	-	13.949	13.965
Em 31 de março de 2025	16	-	13.627	13.643
Taxa média de amortização (%) - anual:	-	20%	4%	-

Custo:	Marcas e patentes	Softwares	Licenças de operação (a)	Total
Em 31 de dezembro de 2023	16	624	34.239	34.879
Em 31 de março de 2024	16	624	34.239	34.879
Amortização acumulada:				
Em 31 de dezembro de 2023	-	(624)	(19.001)	(19.625)
Despesa de amortização no período	-	-	(322)	(322)
Em 31 de março de 2024	-	(624)	(19.323)	(19.947)
Saldo líquido:				
Em 31 de dezembro de 2023	16	-	15.238	15.254
Em 31 de março de 2024	16	-	14.916	14.932
Taxa média de amortização (%) - anual:	-	20%	4%	-

(a) Para que a Companhia pudesse implantar e operar o CTR-Rio no município de Seropédica, algumas condicionantes foram estipuladas no contrato de concessão e licença, tais como, implantação de equipamentos urbanos no município de Seropédica, recuperação do lixão de Itaguaí e Seropédica, recuperação de vias de Seropédica e Itaguaí, aquisição de área de reserva legal e doação ao Estado do Rio de Janeiro, implantação de biblioteca com centro de informática para o município de Seropédica, e implantação de praça ambientalmente sustentável na região.

A amortização desse ativo intangível corresponde ao prazo do contrato de prestação de serviços a uma taxa de 4% a.a, estão sendo amortizados até 2036.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

12. Fornecedores e outras contas a pagar

	31/03/2025	31/12/2024
Fornecedores (i)	16.017	14.409
Outras contas a pagar (ii)	913	1.572
Garantia contratual (iii)	51.803	51.122
Provisão para remediações (iv)	2.000	2.000
	70.733	69.103
Circulante	16.930	15.981
Não Circulante	53.803	53.122
	70.733	69.103

- (i) O saldo de fornecedores é composto principalmente por serviços e insumos aplicados na operação. A principal variação está relacionada ao aumento dos OPEX e CAPEX ocorridas no período de 2025 no setor do Biogás.
- (ii) A variação está relacionada a quitação de parcelas no primeiro trimestre de 2025 de nota fiscal provisionada em dezembro de 2024.
- (iii) Em novembro de 2024, a Companhia recebeu da Gás Verde o montante de R\$ 50.000, referente a depósito garantia. Este recurso será controlado pela Ciclus até o término da vigência do contrato, em dezembro de 2050 e será atualizado pela variação acumulada positiva do IGP-M. O depósito garantia poderá ser utilizado em caso de inadimplemento pela compradora. Ao final do contrato desde que a compradora não esteja em mora com relação ao cumprimento de todas as suas obrigações, o saldo do depósito garantia será devolvido para a compradora, atualizado pela variação acumulada positiva do IGPM.
- (iv) O montante R\$ 2.000 refere-se a condicionantes atreladas à LI Nº IN 048547, para recuperação do vazadouro do município de Itaguaí sem previsão de conclusão. Este valor não tem sofrido atualizações por se tratar de uma verba ainda com poucos detalhes que possibilitem uma melhor estimativa.

13. Obrigações tributárias

	31/03/2025	31/12/2024
Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (Cofins) (a)	22.511	20.201
Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza (ISS) (a)	13.655	14.110
Programa de Integração Social (PIS) (a)	4.880	4.377
Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (ICMS)	1.657	1.556
Instituto Nacional de Seguridade Social (INSS)	897	933
Imposto de Renda Retido na Fonte (IRRF)	187	301
Imposto de Renda e Contribuição Social (IRPJ / CSLL)	182	239
Outros	121	197
	44.090	41.914
Circulante	26.097	21.780
Não Circulante	17.993	20.134
	44.090	41.914

	31/03/2025	31/12/2023
Correntes	6.559	6.479
Diferidos	37.531	35.435
	44.090	41.914

- (a) O saldo destes tributos refere-se principalmente aos reconhecidos sobre as receitas a faturar, que serão recolhidos quando da emissão e recebimento das contas a receber a faturar, ou seja, os impostos reconhecidos estão dentro do vencimento.

14. Aterro sanitário – custo de encerramento

Uma parte significativa dos custos operacionais e investimentos de capital podem ser caracterizados como custos de proteção e reparação ambiental. A natureza das operações da Companhia, especialmente no que diz respeito à construção, operação e manutenção do aterro sanitário, está sujeita a uma série de leis e regulamentos relativos à proteção ao meio ambiente. De acordo com as leis e regulamentos atuais, a Companhia poderá ser responsabilizada por danos ambientais em decorrência da operação do aterro sanitário. Além da atividade de remediação exigida pelas autoridades ambientais.

A determinação do método e do custo final de remediação requer várias estimativas e premissas que afetam os montantes registrados, bem como os respectivos aspectos de divulgação. Deve-se levar em consideração que o passivo de reparação ambiental é estimado quando é provável e razoavelmente estimável. Entretanto, essas estimativas e premissas dependem de eventos futuros, como desenvolvimentos tecnológicos, regulatórios, de fiscalizações e custos futuros.

A provisão para remediação ambiental é objeto de revisão contínua, à luz de fatos e circunstâncias internos e externos relevantes, podendo resultar em revisões tanto para incrementar como para reduzir o valor registrado no balanço patrimonial.

A performance do ativo na produção de biogás tem demonstrado um crescimento contínuo, que aliado aos investimentos para melhorar e ampliar a captação e sua viabilidade econômica, além dos novos investimentos para geração de energia elétrica, geraram uma nova estimativa de disponibilidade e aproveitamento de biogás ao longo dos anos, e em 31 de dezembro de 2024 foi revisado o fluxo de caixa descontado dos custos de encerramento.

Em 31 de março de 2025 a Companhia acumulou passivo de remediação ambiental registrado no balanço patrimonial de R\$ 9.366 (R\$ 9.027 em dezembro de 2024).

Conforme estabelecido no Pronunciamento Técnico CPC 25, a estimativa inicial dos custos referentes ao encerramento do aterro sanitário deve ser contabilizada como custo do empreendimento.

No cálculo do ajuste a valor presente do passivo para desmontagem e encerramento do aterro sanitário é considerado o custo total estimado para a desmontagem e o encerramento e o cronograma de desembolsos é descontado a uma taxa que represente o risco do passivo para descomissionamento.

A provisão foi estimada a preços constantes e com base no fluxo de caixa projetado utilizando a taxa de desconto real média de 7,49% a.a para março de 2025 (7,51% a.a para 2024), formada

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

pelo *spread* da NTN-B Principal na data de 31 de março de 2025, com *maturity* mais próxima da data de término da atividade.

Obrigações contratuais para reparos futuros ou manutenções.

Movimentação das provisões para custos de desmontagem:

	31/03/2025	31/03/2024
Saldo inicial	9.027	12.321
Reversão (Nota 24) (i)	(235)	2
Ajuste de provisão (Nota 10)	405	(915)
Juros de desmontagem (Nota 24)	169	184
Saldo final	9.366	11.592

A variação observada acima é decorrente da taxa de desconto da provisão para custos de desmontagem, tendo como contrapartida a baixa na conta de provisão para desmontagem no imobilizado (Nota 10). Porém, quando a variação da taxa de desconto é superior ao saldo registrado no imobilizado a mesma é revertida contra resultado (Nota 24).

15. Empréstimos e financiamentos

Circulante	31/03/2025	31/12/2024
Debêntures (15.1)	4.733	16.009
Nota comercial (i)	13.947	4.172
	18.680	20.181
Não circulante		
Debêntures (15.1)	549.400	543.013
Nota comercial (i)	250.000	250.000
	799.400	793.013
	818.080	813.194

(i) Notas Comerciais

As condições contratuais dessas operações estão demonstradas a seguir:

Coordenador	Moeda	Linha de crédito aprovada	Saldo em 31/03/2025	Data de aporte	Prazo de vencimento	Juros Anuais
Laqus	R\$	290.000	263.947	29/05/2024	25 meses	CDI + 3,5%
Laqus	R\$	40.000	-	12/01/2024	8 meses	13,5%
Laqus	R\$	18.000	-	27/02/2024	8 meses	13,5%

Em 25 de março de 2022, através da Assembleia Geral Extraordinária da Companhia, foi aprovada a realização da 1ª emissão de notas comerciais escriturais, em série única, da emitente, composta por 31 notas comerciais escriturais com valor nominal de R\$ 10.000 perfazendo um valor total de R\$ 310.000, com vencimento em março de 2025 e juros remuneratórios de CDI + 2,82%. Para essa operação, não há nenhum ativo dado em garantia ou cláusula de covenants. Em maio de 2024 ocorreu a liquidação parcial das notas comerciais no montante de R\$ 20.000 e a renovação do contrato com alteração do vencimento e dos juros

Ciclus Ambiental Rio S.A.



Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

remuneratórios. Em novembro de 2024 ocorreu novamente uma liquidação parcial no montante de R\$ 40.000.

No dia 12 de janeiro de 2024 a Companhia efetuou a 2ª (segunda) emissão de notas comerciais escriturais, em série única, com valor nominal unitário de R\$ 1.000,00 (mil reais), perfazendo o montante total de R\$ 40.000, sendo totalmente liquidada em abril de 2024.

No dia 27 de fevereiro de 2024 a Companhia efetuou a 3ª (terceira) emissão de notas comerciais escriturais, em série única, com valor nominal unitário de R\$ 1.000,00 (mil reais), perfazendo o montante total de R\$ 18.000, sendo totalmente liquidada em abril de 2024.

Abaixo a movimentação dos saldos:

	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2023	936.533
Liberações	58.000
Provisão de juros e atualização	23.352
Hedge do valor justo	(16.153)
Variações cambiais	6.975
Custo com transação a apropriar	950
Pagamento de principal	(18.228)
Pagamento de juros	(21.878)
Saldos em 31 de março de 2024	969.551
Saldos em 31 de dezembro de 2024	813.194
Provisão de juros e atualização	20.077
Hedge do valor justo	601
Variações cambiais e monetárias	4.845
Custo com transação a apropriar	937
Pagamento de juros	(21.574)
Saldos em 31 de março de 2025	818.080

(ii) Financiamento BNDES

As condições contratuais dessas operações estão demonstradas a seguir:

Coordenador	Moeda	Linha de crédito aprovada	Saldo em 31/03/2025	Data do contrato	Prazo de vencimento	Juros Anuais
BNDES – Subcrédito A	R\$	37.705	-	02/02/2025	14 anos	IPCA + 7,45% + 2,28%
BNDES – Subcrédito B	R\$	87.980	-	02/02/2025	14 anos	8,57%

No dia 12 de fevereiro de 2025, foi firmado contrato de financiamento com o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES, no montante a desembolsar de R\$ 125.685, com prazo de pagamento de 14 anos. O crédito aberto é destinado a investimentos financiáveis relativos à implantação de células do aterro sanitário, lagoas de chorume e infraestrutura de cercamento, cinturão verde e redes de macrodrenagem no CTR-RIO.

15.1 Debêntures Incentivadas (Lei 12.431/11)

Os valores das debêntures incentivadas são para aplicação nos investimentos da Companhia, conta com o Aval da Simpar S/A. Em 31 de março de 2025 e 31 de dezembro de



Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2024, a Companhia cumpriu todas as cláusulas de compromissos e a manutenção dos índices financeiros. As condições contratuais dessas operações estão demonstradas a seguir:

Valores e taxas										
1ª Série		2ª Série		Emissão		Datas				
Valores	Taxa de Juros Efetiva	Valores	Taxa de Juros Efetiva	Total	Emissão	Captação	Vencimento	Espécie	Identificação ativo na CETIP	
Cíclus										
1ª Emissão	450.000	IPCA + 6,67%	100.000	IPCA + 6,84%	550.000	22/12/2021	28/12/2021 30/06/2022	15/01/2031 15/07/2031	Quirografárias	CCLS11 / 21

As debêntures incentivadas são de emissão simples, não conversíveis em ações, e de espécie Quirografária. Possuem cláusulas de compromissos e de manutenção de índices financeiros calculados, com base nas demonstrações financeiras consolidadas da Simpar S.A.

	31/03/2025	31/12/2024
1ª Série	444.734	448.938
2ª Série	109.399	110.084
	554.133	559.022

15.2 Garantias contratuais

O contrato de empréstimo firmado com a Caixa Econômica Federal prevê as garantias relacionadas a seguir:

- (a) Aval do Grupo Simpar, representando a totalidade do saldo devedor do financiamento concedido;

15.3 Cláusula restritiva (covenants financeiros)

Em 31 de março de 2025 e 31 de dezembro de 2024, a Simpar cumpriu a meta estipulada contratualmente, além das demais exigências contratuais.

Definição dos índices financeiros da Simpar S.A. para fins de *Covenants*:

“**Dívida Financeira Líquida para fins de covenants**” significa saldo total dos empréstimos e financiamentos de curto e longo prazo da Fiadora, incluídas as debêntures e quaisquer outros títulos ou valores mobiliários representativos de dívida, os resultados, negativos e/ou positivos, das operações de proteção patrimonial (*hedge*) e subtraídos (a) os valores em caixa e em aplicações financeiras e saldos a receber de cartões de crédito e (b) os financiamentos contraídos em razão do programa de financiamento de estoque de veículos novos e usados, nacionais e importados e peças automotivas, com concessão de crédito rotativo cedido pelas instituições financeiras ligadas às montadoras (Veículos *Floor Plan*);

EBITDA Adicionado (EBITDA-A) para fins de *covenants*: significa, com base nas demonstrações da fiadora, o lucro antes do resultado financeiro, tributos, depreciações, amortizações, *imparidade* dos ativos, custo líquido dos veículos avariados e sinistrados e equivalências patrimoniais, acrescido do custo de venda dos ativos utilizados na prestação de serviços, apurado ao longo dos últimos 12 (doze) meses, incluindo o EBITDA-Adicionado dos últimos 12 (doze) meses das sociedades incorporadas e/ou adquiridas pela Fiadora.

“Despesa Financeira Líquida para fins de *covenants* financeiros” significa os encargos de dívida, acrescidos das variações monetárias, deduzidas as rendas de aplicações financeiras, todos estes relativos aos itens descritos na definição de Dívida Financeira Líquida acima e calculados pelo regime de competência ao longo dos últimos 12 (doze) meses.

15.4 Composição do vencimento das parcelas de longo prazo

Ano	Total
2026	250.000
2031	549.400
	799.400

15.5 Instrumentos financeiros derivativos

Swap de taxas de juros

A Companhia contratou swap de taxa de juros junto ao Banco BTG Pactual S.A. com termos críticos que são similares ao item protegido como taxa de referência, datas de redefinição, datas de pagamento, vencimentos e valor de referência.

Os valores de referência (notional) dos contratos de swap de taxas de juros, em aberto em 31 de março de 2025, correspondem a R\$ 450.000, e o seu valor justo corresponde a R\$ 3.085 (R\$ 18.113 em 31 de dezembro de 2024). O objeto do hedge de valor justo foi a diferença entre a taxa de juros das debêntures (IPCA + 6.67% a.a.) e 119,95% do CDI.

A seguir, resumizamos os termos contratuais:

Contrato	Data início	Data fim	Ponta Ativa	Ponta Passiva
Swap	28/12/2021	15/03/2031	IPCA + 6.67% a.a.	119,95% CDI

Fluxo de caixa esperado					
	Valor contábil	Total	1 – 6 meses	7 – 12 meses	Mais de 1 ano
SWAP					
Ponta ativa	511.933	1.020.199	17.355	18.712	984.132
Ponta passiva	(515.018)	(912.175)	(35.800)	(41.057)	(835.318)
	(3.085)	108.024	(18.445)	(22.345)	148.814

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

16. Transações com partes relacionadas**16.1. Partes relacionadas – contas a receber**

O contas a receber de partes relacionadas foi decorrente da operação de comercialização do crédito de carbono no mês de dezembro de 2024, o mesmo sendo recebido em 16 de janeiro de 2025.

	31/03/2025	31/12/2024
Movida S/A	-	200
	-	200
A vencer	-	200
	-	200

16.2. Partes relacionadas – contas a pagar

A Companhia contrata serviços de logística de sua parte relacionada à JSL S/A, locações de veículos das suas partes relacionadas Movida e Vamos, contrata serviços de consultoria com a parte relacionada Promulti Engenharia Infraestrutura e Meio Ambiente Ltda. (“Promulti”) e paga a Simpar S.A. as despesas que são rateadas pelo grupo referente a áreas comuns, todos em condições comerciais acordadas entre as partes.

Em 31 de março de 2025 e 31 de dezembro de 2024, os saldos a pagar são os descritos abaixo:

	31/12/2025	31/12/2024
JSL S/A	10.757	10.956
CS Infra S/A	167	-
Movida S/A	5	60
SIMPAR S.A (i)	5.920	4.109
Vamos Locações	55	55
	16.904	15.180
A vencer	15.358	13.628
Vencidos	1.546	1.552
	16.904	15.180

(i) Parte dos empréstimos e financiamentos contraídos pela Companhia são garantidas por meio de aval ou fiança pela Controladora Final Simpar S.A. Por acordo firmado entre as partes em janeiro de 2024, e seguindo política definida pelo Grupo Simpar, esses avais cedidos são remunerados pelas receptoras, em 31 de março de 2025 há um saldo de R\$ 3.906 de cessão das respectivas garantias.

16.3. Remuneração pessoal-chave

O pessoal-chave da Administração inclui os diretores e presidente. Em 31 de março de 2025, a remuneração paga ou a pagar ao pessoal-chave da Administração foi de R\$ 136 (R\$ 266 em março de 2024).

16.4. Transações entre partes relacionadas com efeito no resultado**a) Transações com partes relacionadas – resultado operacional**

No quadro a seguir apresentamos os resultados nas rubricas de receitas, custos e despesas operacionais para os períodos findos em 31 de março de 2025 e 2024 com as seguintes partes relacionadas:

	31/03/2025	31/03/2024
JSL S.A – Custo com transporte do resíduo (i)	(29.299)	(27.772)
Movida S. A. (i)	(128)	(72)
Vamos Locação de Caminhões, Máquinas e Equipamentos S.A. (ii)	(63)	(62)
CS Infra S.A. (iii)	(501)	-
Simpar S.A. (iv)	(2.812)	(12.345)
Total	(32.803)	(40.251)

- (i) Contrato de prestação de serviços de transbordo e transporte de resíduos das estações de transferências (ETRS) até o aterro sanitário. O contrato possui faturamento variável, a variação está atrelada ao volume de resíduo transportado em cada período de medição.
- (ii) A Companhia possui contratos de arrendamento com essas partes relacionadas. Os valores apresentados no quadro acima se referem à amortização do ativo de direito de uso relacionado aos contratos de arrendamento.
- (iii) A Companhia possui contrato com a CS Infra S.A, referente a reembolso de despesas relacionadas ao compartilhamento de custos e despesas entre as Companhias.
- (iv) Parte dos empréstimos e financiamentos contraídos pela Companhia são garantidas por meio de aval ou fiança pela Controladora Final Simpar S.A. Por acordo firmado entre as partes em janeiro de 2024, e seguindo política definida pelo Grupo Simpar, esses avais cedidos são remunerados pelas recebedoras, por isso, foi cobrado pela Simpar S.A. o montante de R\$ 16.018 de cessão das respectivas garantias.

17. Passivos de arrendamento

A Companhia arrenda, substancialmente, imóveis e equipamentos utilizados nas atividades operacionais das ETRs e do CTR-RIO. A vigência dos contratos de imóveis tem média equivalente a 120 meses (12 anos), enquanto a dos equipamentos é de 60 meses (5 anos). Esses contratos são anualmente corrigidos pelos índices acordados entre as partes (IGPM, entre outros) para que possam refletir seus valores de mercado. Destacamos a seguir a movimentação dos ativos de direito de uso:

Ciclus Ambiental Rio S.A.



Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

Custo:	Direito de uso
Em 31 de dezembro de 2024	21.545
Adições	-
Em 31 de março de 2025	21.545
Amortização acumulada:	
Em 31 de março de 2025	(9.683)
Despesa de amortização no período	(585)
Em 31 de março de 2025	(10.268)
Saldo líquido:	
Em 31 de dezembro de 2024	11.862
Em 31 de março de 2025	11.277

Foram utilizadas as taxas Curva DI x PRÉ para mensuração do valor presente desses contratos foram apuradas com base em juros livres de risco observados no mercado brasileiro que variam entre 7,24% e 16,03% aa.

As informações sobre os passivos de arrendamentos para os quais a Companhia é a arrendatária são apresentadas a seguir:

Descrição	Valores
Passivo de arrendamento em 31/12/2024	12.298
Adições	-
Amortização (principal + juros)	(795)
Juros apropriados	348
Passivo de arrendamento em 31/03/2025	11.851
Circulante	1.954
Não circulante	9.897
Total	11.851

Os cronogramas de amortização estão demonstrados a seguir, por ano de vencimento:

Descrição	Vencimentos das parcelas	Valor total	%
Total do passivo circulante	Até dezembro/2025	1.440	12,15
	2026	1.964	16,57
	2027	1.122	9,47
	2028	599	5,05
	2029	660	5,57
	2030	728	6,14
	2031	802	6,77
	2032	884	7,46
	2033	974	8,22
	2034	1.074	9,06
	2035	1.184	9,99
	2036	420	3,54
Total do passivo não circulante		10.411	87,85
Total		11.851	100,00

18. Imposto de renda e contribuição social sobre o lucro

18.1. Conciliação da despesa/ crédito do imposto de renda e da contribuição social

A reconciliação entre a despesa de imposto de renda e de contribuição social pela alíquota nominal e pela efetiva está demonstrada a seguir:

	31/03/2025	31/03/2024
Lucro (Prejuízo) do período antes do IRPJ e CSLL	19.448	(13.112)
Alíquota nominal	34%	34%
Imposto de renda e contribuição social às alíquotas da legislação	(6.612)	4.458
Efeito das adições (exclusões) ao lucro contábil		
Provisão para custos de desativação (i)	(21)	214
Despesas não dedutíveis e outras exclusões permanentes	15	(336)
IRPJ e CSLL apurados	(6.618)	4.336
Corrente	(1.016)	-
Diferidos	(5.602)	4.336
IRPJ e CSLL no resultado	(6.618)	4.336
Alíquotas efetivas	-34,03%	-33,07%

(i) A Companhia não constitui IRPJ e CSLL diferidos sobre o custo de desativação.

18.2. Saldos diferidos – ativo não circulante

O imposto de renda e a contribuição social diferidos, classificados no ativo não circulante no montante de R\$ 39.366 referem-se aos créditos sobre diferenças temporárias e prejuízos fiscais, conforme demonstrado a seguir:

	31/03/2025	31/12/2024	Movimentação
Prejuízos fiscais	112.655	113.965	(1.310)
Ajustes temporários			
Provisão para risco de crédito	8.345	8.345	-
Ajuste por desvalorização	1.570	1.570	-
Provisão fornecedores	3.208	4.712	(1.504)
Amortização/depreciação societária (i)	59.098	56.607	2.491
Lucro diferido (ii)	6.888	8.679	(1.791)
Swap (nota 15.5)	(76.922)	(62.495)	(14.427)
Arrendamento	575	437	138
Outras provisões	366	442	(76)
Base para o IRPJ e CSLL diferidos	115.783	132.262	(16.479)
Imposto de renda à alíquota de 25%	28.946	33.065	(4.119)
Contribuição social à alíquota de 9%	10.420	11.903	(1.483)
	39.366	44.968	(5.602)

(i) O cálculo da amortização de célula é segregado entre societária e fiscal. A base de cálculo da amortização de célula é composta pelos investimentos já realizados nas células que estão em operação, pelos investimentos reconhecidos da célula em andamento e a



parcela do CAPEX projetado até o final do projeto. A parcela dos investimentos já em operação é considerada com a amortização fiscal, já a parcela dos investimentos em andamento e CAPEX projetado, são considerados como a amortização societária. À medida que os ativos são realizados o valor da amortização societária é revertida para a fiscal.

(ii) Conforme legislação o contribuinte pode diferir a tributação do lucro até sua realização da parcela não liquidada do contas a receber com pessoa jurídica de direito público, ou empresa sob seu controle, empresa pública, sociedade de economia mista ou sua subsidiária. A Companhia difere o lucro sobre as parcelas a receber da Comlurb e Prefeituras.

A Companhia efetuou o teste de recuperabilidade de seus ativos com base no valor de uso a partir dos fluxos de caixa descontados. O fluxo de caixa foi calculado considerando: o contrato de comercialização de biogás, a estimativa de mercado e o histórico de crescimento da Companhia, índice de inflação, a perspectiva da Administração para custos e despesas administrativas para os próximos anos.

Em 31 de março de 2025, não houve nenhuma alteração nos fatos e circunstâncias em relação ao teste de recuperabilidade efetuado em 31 de dezembro de 2024 dos saldos dos impostos de renda e contribuição social sobre o lucro diferido. A Companhia concluiu em manter os saldos contabilizados. Esses estudos contaram com o auxílio de especialistas. As expectativas de geração de lucros tributáveis nos próximos exercícios e a realização está demonstrada no cronograma abaixo:

	31/03/2025				
	De 1 a 2 anos	De 2 a 3 anos	De 3 a 4 anos	De 5 a 10 anos	Total
Valores totais líquidos	8.173	10.492	12.359	8.342	39.366

Os prejuízos fiscais não prescrevem. Em 31 de março de 2025, estão contabilizados o IRPJ e a CSLL diferidos para a totalidade dos prejuízos fiscais acumulados.

19. Provisão para riscos e demandas judiciais

19.1. Perdas prováveis e depósitos judiciais

A Companhia é parte em ações judiciais e processos administrativos, decorrentes do curso normal das operações, envolvendo questões trabalhistas e cíveis. Com base na opinião de seus consultores jurídicos, a Companhia realiza análise das demandas judiciais pendentes e constitui provisão em montante considerado suficiente para cobrir as perdas estimadas com as ações em curso, para aquelas com expectativa de perda provável.

A Companhia mantinha em 31 de março de 2025 provisão para contingências decorrentes de litígios cíveis com possibilidade de perda provável no montante de R\$ 366 (R\$ 442 em 2024), conforme demonstrado a seguir:

Ciclus Ambiental Rio S.A.



Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

	31/03/2025	31/12/2024
Trabalhistas	366	442
Saldo	366	442

Adicionalmente, a Companhia possui depósitos judiciais correlacionados às contingências trabalhistas. Os depósitos judiciais foram efetuados de acordo com as requisições judiciais a fim de possibilitar que a Companhia ingresse ou continue com as ações legais. Eles estão classificados no ativo não circulante até a decisão judicial dos resgates destes pelo reclamante, ou pela Companhia em caso de desfecho favorável a ela. Em 31 de março de 2025, os depósitos judiciais da Companhia totalizavam R\$ 1.008 (R\$ 943 em 2024).

Trabalhistas

A provisão para demandas trabalhistas foi constituída para cobrir os riscos de perda oriundos de ações judiciais que reclamam indenizações por horas extras, adicional de periculosidade, de insalubridade e acidentes de trabalho.

A Administração acredita que essa provisão é suficiente para cobrir eventuais perdas com processos administrativos e judiciais, e suas movimentações dos períodos findos em 31 de março de 2025 e 2024 estão demonstradas a seguir:

	Trabalhistas	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2023	684	684
Constituição/(Reversão)	(8)	(8)
Saldos em 31 de março de 2024	676	676
Saldos em 31 de dezembro de 2024	442	442
Constituição/(Reversão)	(76)	(76)
Saldos em 31 de março de 2025	366	366

19.2. Processos possíveis

A Companhia tem ações de natureza cível, tributária e trabalhista envolvendo riscos de perda classificados pela Administração e por seus consultores jurídicos como possível para as quais não há provisão para contingências constituídas. O valor de tais contingências em 31 de março de 2025 era de R\$ 14.963 (R\$ 14.560 em 2024).

	31/03/2025	31/12/2024
Tributárias		
Receita Federal (a)	3.385	3.385
Sefaz – Rio de Janeiro (b)	978	978
Ministério Público – Itaguaí	129	129
Cíveis (c) (d) e (e)	2.543	2.421
Trabalhistas (f)	7.928	7.647
	14.963	14.560

A Companhia tem processos com probabilidade de perda possível. Os principais são destacados a seguir:

(a) Receita Federal

A Secretaria da Receita Federal emitiu despachos decisórios, não homologando as compensações declaradas via PER/DCOMPs. Foi apresentada manifestação de inconformidade juntamente a RFB.

(b) Sefaz – Rio de Janeiro

Auto de infração de cobrança de multa formal no montante de R\$ 830, por suposta emissão incorreta de nota fiscal de venda. Julgamento da impugnação convertida em diligência. A Companhia protocolou impugnação às autuações.

(c) Ambiental

Ação civil pública ajuizada sob alegação de irregularidades ambientais no licenciamento, instalação e operação da ETR Jacarepaguá. Esse processo está sendo avaliado pelo montante de R\$ 661. A Companhia já efetuou manifestação e disponibilização de todos os documentos necessários.

(d) Civil

- Existem dois processos de igual teor em face da Ciclus, 1ª ré, e da Comlurb, 2ª ré. Os autores alegam, em síntese, que a 1ª ré mantém instalação atrás do muro de sua residência, na qual armazena e manipula lixo urbano, gerando alguns incômodos para as partes como, por exemplo: odor, proliferação de insetos e poluição sonora. Esse processo está sendo avaliado pelo montante de R\$ 60. Todos os documentos foram entregues e a Companhia está aguardando o julgamento da apelação.
- Processo referente ao Contrato de Empreitada a Preço Global e Garantia de Performance Operacional e Financeira celebrado em 03/08/2018 no valor de R\$ 2.460 e com prazo para conclusão em 01/11/2018 o qual a Tigre ajuizou em face da Ciclus ação de resolução contratual por Resilição C/C Pedido de Tutela de Urgência para Retomada de Bens. Esse processo está sendo avaliado pelo montante de R\$ 738. Em fase instrutória, todos os documentos foram apresentados e a Companhia aguarda manifestação do juiz.
- Processo referente à execução fiscal ajuizada pelo Município de Itaguaí em face da Ciclus a qual a autora pleiteia o pagamento do débito de IPTU dos anos de 2018 e 2019. O débito aqui em questão foi depositado em juízo na Ação de Consignação em Pagamento Proc.0000032- 7.2016.8.19.0077 em decorrência do conflito de competência entre os municípios de Seropédica e Itaguaí. Em 15/06/2021 foi proferida sentença favorável ao Município de Seropédica como sendo o ente tributante competente para apurar e recolher o ISS e o IPTU. Foi expedido mandado de pagamento do valor consignado em favor do Município de Seropédica. A referida ação encontra-se em fase de arquivamento. Esse processo está sendo avaliado pelo montante de R\$ 100. A Companhia aguarda manifestação do juiz.

(e) Ação Indenizatória – Dano moral e material

Processo referente ao acidente de trânsito. Tem como rés a Ciclus e a Comlurb, sendo o caminhão de propriedade da JSL a serviço da Ciclus. Esse processo está sendo avaliado pelo montante de R\$ 446 e a Companhia aguarda a manifestação acerca da denúncia a lide interposto pela Ciclus em face da JSL.

(f) Trabalhistas

Existem cerca de 73 (72 em 2024) processos de ex-funcionários e de funcionários de subcontratados para os quais a empresa protocolou impugnação. A Administração, apoiada na posição de seus assessores jurídicos, estima que o risco de perda dos processos é possível e, por esse motivo, não registrou qualquer provisão.

20. Patrimônio líquido**20.1. Capital social**

Em 31 de março de 2025 e 31 de dezembro de 2024, o capital social subscrito e integralizado era de R\$ 110.000, composto por 60.000.273 (sessenta milhões duzentos e setenta e três) ações ordinárias sem valor nominal, pertencentes de forma integral à Ciclus Ambiental S.A. (“Ciclus Ambiental”).

21. Receita operacional líquida

	31/03/2025	31/03/2024
Receita de serviços prestados	105.181	100.084
Receita de comercialização de biogás/energia	15.224	11.073
Receita de crédito de carbono	54	-
	120.459	111.157

Apresentamos a seguir a conciliação entre as vendas brutas e a receita líquida apresentada nas demonstrações de resultado do período:

	31/03/2025	31/03/2024
Venda de serviços prestados	122.002	116.089
Venda de comercialização de biogás/energia	19.129	13.849
Venda de crédito de carbono	59	-
	141.190	129.938
(-) ISS sobre faturamento	(6.100)	(5.804)
(-) ICMS sobre faturamento	(2.353)	(1.647)
(-) Cofins sobre faturamento	(10.088)	(9.309)
(-) PIS/Pasep sobre faturamento	(2.190)	(2.021)
	120.459	111.157

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

22. Custo dos serviços prestados

	31/03/2025	31/03/2024
Fretes e combustível (i)	(39.071)	(37.933)
Depreciações e amortizações (ii)	(7.499)	(7.180)
Insumos e tratamento externo (iii)	(15.322)	(25.760)
Despesas com pessoal	(5.007)	(5.510)
Consultorias, assessorias, segurança e aluguéis de equipamentos (iv)	(6.028)	(6.500)
Aluguel imobiliário	(492)	(616)
Manutenção	(796)	(480)
Pecas e acessórios	(492)	(485)
Impostos, taxas e contribuições	(177)	(202)
Outros	(193)	(175)
	(75.077)	(84.841)

- (i) A variação do custo com fretes e combustível, ocorreu principalmente pelo aumento do preço do diesel e reajuste contratual dos serviços de transbordo e transporte dos resíduos.
- (ii) O saldo de depreciações e amortizações está líquido dos créditos de PIS e COFINS de R\$ 285 em 31 de março de 2025 (R\$ 650 em 31 de março de 2024)
- (iii) Os custos com insumos referem-se principalmente aos produtos químicos utilizados no tratamento interno de chorume e a custos com serviços prestados no tratamento externo do chorume. A redução nesta linha refere-se à redução ocorrida do volume acumulado nas lagoas internas de chorume.
- (iv) Inclui saldos de aluguéis de geradores, máquinas e equipamentos utilizados nas operações. Não foram classificadas como direito de uso por terem contratos de curto prazo ou de baixo valor.

23. Despesas gerais e administrativas

	31/03/2025	31/03/2024
Consultorias e assessorias (i)	(3.361)	(1.780)
Despesas com pessoal	(1.113)	(1.292)
Despesas com seguro patrimonial, civil e garantia	(357)	(246)
Impostos, taxas e contribuições	(176)	(116)
Comunicação e remessas	(30)	(12)
Aluguel e manutenção	(34)	(20)
Despesas com viagens	(24)	(17)
Depreciações e amortizações	(23)	(22)
Outras	(216)	(372)
	(5.334)	(3.877)

- (i) A variação da despesa com consultorias e assessorias, ocorreu principalmente devido ao aumento das notas de débito da SIMPAR referentes à distribuição de gastos comuns com serviços compartilhados entre as Companhias.

24. Resultado financeiro

Receitas financeiras	31/03/2025	31/03/2024
Variação cambial ativa	13	-
Receita de juros (a)	3.970	5.228
Rendimentos de aplicações financeiras	482	432
Reversão ARO (Nota 14) e (Nota 10)	235	(2)
	4.700	5.658

Ciclus Ambiental Rio S.A.



Notas explicativas às informações contábeis intermediárias 31 de março de 2025

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

Despesas financeiras		
Juros pagos ou provisionados	(706)	(1.651)
Variação cambial passiva	(5)	(239)
Juros de arrendamento	(348)	(243)
Juros de nota comercial (Nota 15)	(9.775)	(11.888)
Juros de desmontagem (Nota 14)	(169)	(184)
Juros, variação monetária e custo transação debêntures (Nota 15)	(16.096)	(17.567)
Despesas com aval debêntures (a)	(1.310)	(11.827)
Resultado na apuração do Swap, líquido	14.427	18.966
Juros SWAP realizado	(11.789)	(16.530)
Outras	(62)	(152)
	(25.833)	(41.315)
Resultado financeiro	(21.133)	(35.657)

(a) Parte dos empréstimos e financiamentos contraídos pela Companhia são garantidas por meio de aval ou fiança pela Controladora Final Simpar S.A. Por acordo firmado entre as partes em janeiro de 2024, e seguindo política definida pelo Grupo SIMPAR, esses avais cedidos são remunerados pelas recebedoras.

25. Cobertura de seguros

Em 31 de março de 2025 e 31 de dezembro de 2024, a Companhia mantém seguro de responsabilidade civil junto à XL Seguros do Brasil S.A. As principais coberturas e prêmios de seguro são:

	Importância assegurada	
	31/03/2025	31/12/2024
Patrimonial	121.324	121.324
Responsabilidade civil	80.784	80.784
Seguro Garantia	99.111	107.822
	301.220	309.930

26. Lucro líquido (prejuízo) por ação

a) Básico e diluído

O Lucro líquido (prejuízo) por ação é calculado mediante a divisão do lucro líquido atribuível (prejuízo) aos acionistas da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas durante o período, excluindo as ações ordinárias compradas pela Companhia e mantidas como ações em tesouraria.

	31/03/2025	31/03/2024
Lucro líquido (prejuízo) atribuível aos acionistas	12.830	(8.776)
Quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas (menos ações em tesouraria)	60.000.273	60.000.273
Resultado básico e diluído por ação R\$	0,21	(0,15)

27. Evento subsequente

27.1. Aquisição imóvel

No dia 10 de abril a Companhia concluiu a aquisição de dois terrenos no Município de Itaguaí, limítrofe com o Município de Seropédica no valor total de R\$ 19.340 mil, para expansão do aterro.

Certificado de Conclusão

Identificação de envelope: 924C16E9-C5B0-452E-A54C-492A526BF6AA

Status: Concluído

Assunto: Relatório do auditor e DF Ciclus 1 ITR 2025

LoS / Área: Assurance (Audit, CMAAS)

Tipo de Documento: Relatórios ou Deliverables

Envelope fonte:

Documentar páginas: 56

Assinaturas: 1

Certificar páginas: 8

Rubrica: 0

Assinatura guiada: Ativado

Selo com Envelopeld (ID do envelope): Ativado

Fuso horário: (UTC-03:00) Brasília

Remetente do envelope:

Viviane Sperendio Camacho

Avenida Brigadeiro Faria Lima, 3732, 16º e 17º

andares, Edifício Adalmiro Dellape Baptista B32, Itai

São Paulo, São Paulo 04538-132

viviane.camacho@pwc.com

Endereço IP: 134.238.159.65

Rastreamento de registros

Status: Original

09 de maio de 2025 | 18:46

Portador: Viviane Sperendio Camacho

viviane.camacho@pwc.com

Local: DocuSign

Status: Original

09 de maio de 2025 | 19:17

Portador: CEDOC Brasil

BR_Sao-Paulo-Arquivo-Atendimento-Team

@pwc.com

Local: DocuSign

Eventos do signatário

Valter Vieira de Aquino Junior

valter.aquino@pwc.com

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma), Certificado Digital

Detalhes do provedor de assinatura:

Tipo de assinatura: ICP Smart Card

Emissor da assinatura: AC SyngularID Multipla

Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Aceito: 18 de março de 2022 | 15:48

ID: 7178f5c7-5dfe-4ec2-acb7-88c6c5d49f21

Nome da empresa: PwC

Assinatura

DocuSigned by:
Valter Vieira de Aquino Junior
6AEC1DF6D53D45A...

Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 134.238.159.50

Registro de hora e data

Enviado: 09 de maio de 2025 | 18:47

Visualizado: 09 de maio de 2025 | 19:10

Assinado: 09 de maio de 2025 | 19:17

Eventos do signatário presencial

Assinatura

Registro de hora e data

Eventos de entrega do editor

Status

Registro de hora e data

Evento de entrega do agente

Status

Registro de hora e data

Eventos de entrega intermediários

Status

Registro de hora e data

Eventos de entrega certificados

Status

Registro de hora e data

Eventos de cópia

Status

Registro de hora e data

Viviane Sperendio Camacho

viviane.camacho@pwc.com

Manager

PwC Brasil

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)

Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:

Não oferecido através da Docusign

Copiado

Enviado: 09 de maio de 2025 | 19:17

Visualizado: 09 de maio de 2025 | 19:17

Assinado: 09 de maio de 2025 | 19:17

Eventos com testemunhas

Assinatura

Registro de hora e data

Eventos do tabelião	Assinatura	Registro de hora e data
---------------------	------------	-------------------------

Eventos de resumo do envelope	Status	Carimbo de data/hora
-------------------------------	--------	----------------------

Envelope enviado	Com hash/criptografado	09 de maio de 2025 18:47
Entrega certificada	Segurança verificada	09 de maio de 2025 19:10
Assinatura concluída	Segurança verificada	09 de maio de 2025 19:17
Concluído	Segurança verificada	09 de maio de 2025 19:17

Eventos de pagamento	Status	Carimbo de data/hora
----------------------	--------	----------------------

Termos de Assinatura e Registro Eletrônico
--

CONSENTIMENTO PARA RECEBIMENTO ELETRÔNICO DE REGISTROS ELETRÔNICOS E DIVULGAÇÕES DE ASSINATURA

Registro Eletrônicos e Divulgação de Assinatura

Periodicamente, a PwC poderá estar legalmente obrigada a fornecer a você determinados avisos ou divulgações por escrito. Estão descritos abaixo os termos e condições para fornecer-lhe tais avisos e divulgações eletronicamente através do sistema de assinatura eletrônica da DocuSign, Inc. (DocuSign). Por favor, leia cuidadosa e minuciosamente as informações abaixo, e se você puder acessar essas informações eletronicamente de forma satisfatória e concordar com estes termos e condições, por favor, confirme seu aceite clicando sobre o botão “Eu concordo” na parte inferior deste documento.

Obtenção de cópias impressas

A qualquer momento, você poderá solicitar de nós uma cópia impressa de qualquer registro fornecido ou disponibilizado eletronicamente por nós a você. Você poderá baixar e imprimir os documentos que lhe enviamos por meio do sistema DocuSign durante e imediatamente após a sessão de assinatura, e se você optar por criar uma conta de usuário DocuSign, você poderá acessá-los por um período de tempo limitado (geralmente 30 dias) após a data do primeiro envio a você. Após esse período, se desejar que enviemos cópias impressas de quaisquer desses documentos do nosso escritório para você, cobraremos de você uma taxa de R\$ 0.00 por página. Você pode solicitar a entrega de tais cópias impressas por nós seguindo o procedimento descrito abaixo.

Revogação de seu consentimento

Se você decidir receber de nós avisos e divulgações eletronicamente, você poderá, a qualquer momento, mudar de ideia e nos informar, posteriormente, que você deseja receber avisos e divulgações apenas em formato impresso. A forma pela qual você deve nos informar da sua decisão de receber futuros avisos e divulgações em formato impresso e revogar seu consentimento para receber avisos e divulgações está descrita abaixo.

Consequências da revogação de consentimento

Se você optar por receber os avisos e divulgações requeridos apenas em formato impresso, isto retardará a velocidade na qual conseguimos completar certos passos em transações que te envolvam e a entrega de serviços a você, pois precisaremos, primeiro, enviar os avisos e divulgações requeridos em formato impresso, e então esperar até recebermos de volta a confirmação de que você recebeu tais avisos e divulgações impressos. Para indicar a nós que você mudou de ideia, você deverá revogar o seu consentimento através do preenchimento do formulário “Revogação de Consentimento” da DocuSign na página de assinatura de um envelope DocuSign, ao invés de assiná-lo. Isto indicará que você revogou seu consentimento para receber avisos e divulgações eletronicamente e você não poderá mais usar o sistema DocuSign para receber de nós, eletronicamente, as notificações e consentimentos necessários ou para assinar eletronicamente documentos enviados por nós.

Todos os avisos e divulgações serão enviados a você eletronicamente

A menos que você nos informe o contrário, de acordo com os procedimentos aqui descritos, forneceremos eletronicamente a você, através da sua conta de usuário da DocuSign, todos os avisos, divulgações, autorizações, confirmações e outros documentos necessários que devam ser fornecidos ou disponibilizados a você durante o nosso relacionamento. Para mitigar o risco de você inadvertidamente deixar de receber qualquer aviso ou divulgação, nós preferimos fornecer todos os avisos e divulgações pelo mesmo método e para o mesmo endereço que você nos forneceu. Assim, você poderá receber todas as divulgações e avisos eletronicamente ou em formato impresso, através do correio. Se você não concorda com este processo, informe-nos conforme descrito abaixo. Por favor, veja também o parágrafo imediatamente acima, que descreve as consequências da sua escolha de não receber de nós os avisos e divulgações eletronicamente.

Como contatar a PwC:

Você pode nos contatar para informar sobre suas mudanças de como podemos contatá-lo eletronicamente, solicitar cópias impressas de determinadas informações e revogar seu consentimento prévio para receber avisos e divulgações em formato eletrônico, conforme abaixo:

To contact us by email send messages to: fiche.alessandra@pwc.com

Para nos contatar por e-mail, envie mensagens para: fiche.alessandra@pwc.com

Para informar seu novo endereço de e-mail a PwC:

Para nos informar sobre uma mudança em seu endereço de e-mail, para o qual nós devemos enviar eletronicamente avisos e divulgações, você deverá nos enviar uma mensagem por e-mail para o endereço fiche.alessandra@pwc.com e informar, no corpo da mensagem: seu endereço de e-mail anterior, seu novo endereço de e-mail. Nós não solicitamos quaisquer outras informações para mudar seu endereço de e-mail. We do not require any other information from you to change your email address.

Adicionalmente, você deverá notificar a DocuSign, Inc para providenciar que o seu novo endereço de e-mail seja refletido em sua conta DocuSign, seguindo o processo para mudança de e-mail no sistema DocuSign.

Para solicitar cópias impressas a PwC:

Para solicitar a entrega de cópias impressas de avisos e divulgações previamente fornecidos por nós eletronicamente, você deverá enviar uma mensagem de e-mail para fiche.alessandra@pwc.com e informar, no corpo da mensagem: seu endereço de e-mail, nome completo, endereço postal no Brasil e número de telefone. Nós cobraremos de você o valor referente às cópias neste momento, se for o caso.

Para revogar o seu consentimento perante a PwC:

Para nos informar que não deseja mais receber futuros avisos e divulgações em formato eletrônico, você poderá:

(i) recusar-se a assinar um documento da sua sessão DocuSign, e na página seguinte, assinalar o item indicando a sua intenção de revogar seu consentimento; ou

(ii) enviar uma mensagem de e-mail para fiche.alessandra@pwc.com e informar, no corpo da mensagem, seu endereço de e-mail, nome completo, endereço postal no Brasil e número de telefone. Nós não precisamos de quaisquer outras informações de você para revogar seu consentimento. Como consequência da revogação de seu consentimento para documentos online, as transações levarão um tempo maior para serem processadas. We do not need any other information from you to withdraw consent. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process.

Hardware e software necessários:**

(i) Sistemas Operacionais: Windows® 2000, Windows® XP, Windows Vista®; Mac OS®

(ii) Navegadores: Versões finais do Internet Explorer® 6.0 ou superior (Windows apenas); Mozilla Firefox 2.0 ou superior (Windows e Mac); Safari™ 3.0 ou superior (Mac apenas)

(iii) Leitores de PDF: Acrobat® ou software similar pode ser exigido para visualizar e imprimir arquivos em PDF.

(iv) Resolução de Tela: Mínimo 800 x 600

(v) Ajustes de Segurança habilitados: Permitir cookies por sessão

** Estes requisitos mínimos estão sujeitos a alterações. No caso de alteração, será solicitado que você aceite novamente a divulgação. Versões experimentais (por ex.: beta) de sistemas operacionais e navegadores não são suportadas.

Confirmação de seu acesso e consentimento para recebimento de materiais eletronicamente:

Para confirmar que você pode acessar essa informação eletronicamente, a qual será similar a outros avisos e divulgações eletrônicos que enviaremos futuramente a você, por favor, verifique se foi possível ler esta divulgação eletrônica e que também foi possível imprimir ou salvar eletronicamente esta página para futura referência e acesso; ou que foi possível enviar a presente divulgação e consentimento, via e-mail, para um endereço através do qual seja possível que você o imprima ou salve para futura referência e acesso. Além disso, caso concorde em receber avisos e divulgações exclusivamente em formato eletrônico nos termos e condições descritos acima, por favor, informe-nos clicando sobre o botão “Eu concordo” abaixo.

Ao selecionar o campo “Eu concordo”, eu confirmo que:

(i) Eu posso acessar e ler este documento eletrônico, denominado CONSENTIMENTO PARA RECEBIMENTO ELETRÔNICO DE REGISTRO ELETRÔNICO E DIVULGAÇÃO DE ASSINATURA; e

(ii) Eu posso imprimir ou salvar ou enviar por e-mail esta divulgação para onde posso imprimi-la para futura referência e acesso; e (iii) Até ou a menos que eu notifique a PwC conforme descrito acima, eu consinto em receber exclusivamente em formato eletrônico, todos os avisos, divulgações, autorizações, aceites e outros documentos que devam ser fornecidos ou disponibilizados para mim por PwC durante o curso do meu relacionamento com você.

ELECTRONIC RECORD AND SIGNATURE DISCLOSURE

From time to time, PwC (we, us or Company) may be required by law to provide to you certain written notices or disclosures. Described below are the terms and conditions for providing to you such notices and disclosures electronically through the DocuSign system. Please read the information below carefully and thoroughly, and if you can access this information electronically to your satisfaction and agree to this Electronic Record and Signature Disclosure (ERSD), please confirm your agreement by selecting the check-box next to ‘I agree to use electronic records and signatures’ before clicking ‘CONTINUE’ within the DocuSign system.

Getting paper copies

At any time, you may request from us a paper copy of any record provided or made available electronically to you by us. You will have the ability to download and print documents we send to you through the DocuSign system during and immediately after the signing session and, if you elect to create a DocuSign account, you may access the documents for a limited period of time (usually 30 days) after such documents are first sent to you. After such time, if you wish for us to send you paper copies of any such documents from our office to you, you will be charged a \$0.00 per-page fee. You may request delivery of such paper copies from us by following the procedure described below.

Withdrawing your consent

If you decide to receive notices and disclosures from us electronically, you may at any time change your mind and tell us that thereafter you want to receive required notices and disclosures only in paper format. How you must inform us of your decision to receive future notices and disclosure in paper format and withdraw your consent to receive notices and disclosures electronically is described below.

Consequences of changing your mind

If you elect to receive required notices and disclosures only in paper format, it will slow the speed at which we can complete certain steps in transactions with you and delivering services to you because we will need first to send the required notices or disclosures to you in paper format,

and then wait until we receive back from you your acknowledgment of your receipt of such paper notices or disclosures. Further, you will no longer be able to use the DocuSign system to receive required notices and consents electronically from us or to sign electronically documents from us.

All notices and disclosures will be sent to you electronically

Unless you tell us otherwise in accordance with the procedures described herein, we will provide electronically to you through the DocuSign system all required notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you during the course of our relationship with you. To reduce the chance of you inadvertently not receiving any notice or disclosure, we prefer to provide all of the required notices and disclosures to you by the same method and to the same address that you have given us. Thus, you can receive all the disclosures and notices electronically or in paper format through the paper mail delivery system. If you do not agree with this process, please let us know as described below. Please also see the paragraph immediately above that describes the consequences of your electing not to receive delivery of the notices and disclosures electronically from us.

How to contact PwC:

You may contact us to let us know of your changes as to how we may contact you electronically, to request paper copies of certain information from us, and to withdraw your prior consent to receive notices and disclosures electronically as follows:

To contact us by email send messages to: fiche.alessandra@pwc.com

To advise PwC of your new email address

To let us know of a change in your email address where we should send notices and disclosures electronically to you, you must send an email message to us at fiche.alessandra@pwc.com and in the body of such request you must state: your previous email address, your new email address. We do not require any other information from you to change your email address.

If you created a DocuSign account, you may update it with your new email address through your account preferences.

To request paper copies from PwC

To request delivery from us of paper copies of the notices and disclosures previously provided by us to you electronically, you must send us an email to fiche.alessandra@pwc.com and in the body of such request you must state your email address, full name, mailing address, and telephone number. We will bill you for any fees at that time, if any.

To withdraw your consent with PwC

To inform us that you no longer wish to receive future notices and disclosures in electronic format you may:

- i. decline to sign a document from within your signing session, and on the subsequent page, select the check-box indicating you wish to withdraw your consent, or you may;
- ii. send us an email to fiche.alessandra@pwc.com and in the body of such request you must state your email, full name, mailing address, and telephone number. We do not need any other information from you to withdraw consent.. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process..

Required hardware and software

The minimum system requirements for using the DocuSign system may change over time. The current system requirements are found here: <https://support.docusign.com/guides/signer-guide-signing-system-requirements>.

Acknowledging your access and consent to receive and sign documents electronically

To confirm to us that you can access this information electronically, which will be similar to other electronic notices and disclosures that we will provide to you, please confirm that you have read this ERSD, and (i) that you are able to print on paper or electronically save this ERSD for your future reference and access; or (ii) that you are able to email this ERSD to an email address where you will be able to print on paper or save it for your future reference and access. Further, if you consent to receiving notices and disclosures exclusively in electronic format as described herein, then select the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

By selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures', you confirm that:

- You can access and read this Electronic Record and Signature Disclosure; and
- You can print on paper this Electronic Record and Signature Disclosure, or save or send this Electronic Record and Disclosure to a location where you can print it, for future reference and access; and
- Until or unless you notify PwC as described above, you consent to receive exclusively through electronic means all notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you by PwC during the course of your relationship with PwC.