

## DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

# CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS CIBIOGÁS

Em 31 de dezembro de 2024



Maringá – PR, 29 de janeiro de 2025.

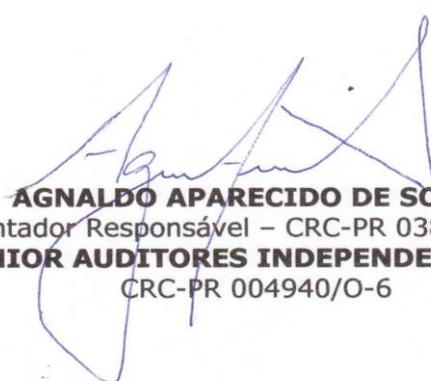
Aos  
Administradores e Associados do  
**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
Foz do Iguaçu - PR

Prezados Senhores,

Encaminhamos, por intermédio da presente, para apreciação e análise de Vs. Sas. **Relatório dos Auditores Independentes**, sobre as demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2024.

Colocamo-nos à disposição de Vs. Sas. para quaisquer esclarecimentos adicionais que julgarem necessários.

Atenciosamente,



**AGNALDO APARECIDO DE SOUZA**  
Contador Responsável – CRC-PR 038047/O-0  
**SÊNIOR AUDITORES INDEPENDENTES S.S**  
CRC-PR 004940/O-6

## **CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**

### **DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Em 31 de dezembro de 2024**

#### **CONTEÚDO**

<b>Relatório dos Auditores Independentes.....</b>	<b>4 e 7</b>
<b>Balanço Patrimonial.....</b>	<b>8</b>
<b>Demonstração do superávit ou déficit.....</b>	<b>9</b>
<b>Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido.....</b>	<b>10</b>
<b>Demonstração dos Fluxos de Caixas.....</b>	<b>11</b>
<b>Notas Explicativas.....</b>	<b>12 a 26</b>

## **RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS**

Aos

Diretores e Conselheiros do

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**

Foz do Iguaçu - PR

### **Opinião**

Examinamos as demonstrações financeiras do **CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2024, e as respectivas demonstrações do resultado do exercício, das mutações do patrimônio social e dos fluxos de caixas, para os exercícios findos naquelas datas, assim como o resumo das principais práticas contábeis e as demais notas explicativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas representam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira do **CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS – CIBIOGÁS** em 31 de dezembro de 2024, o resultado de suas operações, as mutações de seu patrimônio social e seus fluxos de caixa, para o exercício findo naquela data, de acordo com as Práticas Contábeis Adotadas no Brasil, aplicáveis às pequenas e médias empresas (NBC TG 1000), bem como às aplicáveis as entidades sem fins lucrativos (ITG 2002).

### **Base para opinião**

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

### **Principais assuntos de auditoria**

Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações contábeis individuais como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações contábeis individuais e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos.

### **Outros assuntos – Demonstrações contábeis do exercício anterior**

Os valores individuais, relativos ao balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e às demonstrações do resultado, das mutações do patrimônio social, dos fluxos de caixa e as respectivas notas explicativas, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, utilizadas para fins de comparabilidade não foram por nós auditadas, sendo emitido em 15 de fevereiro de 2024, relatório de auditoria sem ressalvas.

### **Outras informações que acompanham as demonstrações contábeis individuais e o relatório do auditor**

A administração da Entidade é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração.

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

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

### **Responsabilidades da Administração e da governança pelas demonstrações contábeis individuais**

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

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

Os responsáveis pela governança da Entidade são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

### **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis individuais**

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis individuais, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião.

Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que uma auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis.

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis individuais, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados nas circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Entidade.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe uma incerteza significativa em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Entidade. Se concluirmos que existe uma incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar Entidade a não mais se manterem em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações contábeis individuais. Somos responsáveis pela direção,

supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

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

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

Maringá – PR, 29 de janeiro de 2025.



**AGNALDO APARECIDO DE SOUZA**  
Contador Responsável – CRC-PR 038047/O-0  
**SÊNIOR AUDITORES INDEPENDENTES S.S**  
CRC-PR 004940/O-6

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS – CIBIOGÁS**

**CNPJ 18.366.966/0001-02**

**Balço patrimonial**

Em 31 de dezembro

(Valores expressos em reais)

<b>ATIVO</b>	<b>Notas</b>	<b>31/12/2024</b>	<b>31/12/2023</b>	<b>PASSIVO</b>	<b>Notas</b>	<b>31/12/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
<b>ATIVO CIRCULANTE</b>		<b>4.339.791</b>	<b>5.331.131</b>	<b>PASSIVO CIRCULANTE</b>		<b>3.635.581</b>	<b>3.863.278</b>
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	4	3.563.501	4.467.151	TITULOS A PAGAR	10	225.021	423.971
VALORES A RECEBER	5	634.668	663.246	EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		389.571	319.371
OUTROS CREDITOS		135.780	194.840	OBRIGACOES SOCIAIS/TRABALHISTAS	11	949.237	920.436
DESPESAS ANTECIPADAS	6	5.842	5.894	OBRIGACOES FISCAIS	12	22.648	7.477
				OUTRAS OBRIGACOES	14	254.118	464.110
				OBRIGAÇÕES COM CONVENIOS	13	1.794.986	1.727.913
<b>ATIVO NAO CIRCULANTE</b>		<b>17.004.439</b>	<b>20.041.319</b>	<b>PASSIVO NAO CIRCULANTE</b>		<b>1.591.926</b>	<b>19.897.695</b>
INVESTIMENTO	7	7.306	6.693	BENS DE TERCEIROS	15	893.084	18.853.789
IMOBILIZADO	8	16.993.303	20.031.313	EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		698.842	1.043.906
INTANGIVEL	9	3.830	3.313				
<b>TOTAL DO ATIVO</b>		<b>21.344.230</b>	<b>25.372.450</b>	<b>TOTAL DO PASSIVO</b>		<b>5.227.507</b>	<b>23.760.973</b>
				<b>PATRIMONIO LIQUIDO</b>		<b>1.612.638</b>	<b>1.611.477</b>
				PATRIMONIO SOCIAL	16	1.612.638	1.267.623
				SUPERAVIT/DEFICIT ACUMULADO		14.504.085	343.854
				<b>TOTLA DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		<b>21.344.230</b>	<b>25.372.450</b>

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

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS – CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**

**Demonstração do superávit ou déficit**

Em 31 de dezembro  
(Valores expressos em reais)

<b>RECEITAS</b>	<b>Notas</b>	<b>31/12/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
<b>PRÓPRIAS</b>		<b>6.273.087</b>	<b>5.784.346</b>
CONTRIBUIÇÃO ASSOCIATIVA		941.310	946.700
SERVIÇOS PRESTADOS	17	4.860.615	2.360.541
TRANSFERENCIA DE CONHECIMENTO	17	31.885	458.354
CONVÊNIOS/SUBVENCOES		0	671.270
RECUPERAÇÃO DE DESPESAS		0	4.684
RECEITAS FINANCEIRAS	18	206.350	385.091
OUTRAS RECEITAS		95.371	818.815
GRATUIDADES E BENEFÍCIOS FISCAIS	19	398.621	242.259
(-) DEDUCOES DA RECEITA BRUTA		-261.065	-103.368
<b>NÃO PRÓPRIAS</b>		<b>19.774.984</b>	<b>5.492.605</b>
CONVÊNIOS/SUBVENCOES	13	19.774.984	5.487.829
RECEITAS FINANCEIRAS	18	0	4.776
<b>TOTAL DAS RECEITAS</b>		<b>26.048.071</b>	<b>11.276.951</b>
<b>DESPESAS</b>			
<b>PRÓPRIAS</b>		<b>7.321.523</b>	<b>6.067.761</b>
COM PESSOAL	20	4.322.988	3.976.265
GERAIS E ADMININSTRATIVAS	21	2.406.740	1.634.426
DESPESAS FINANCEIRAS	18	193.174	214.811
GRATUIDADES E BENEFÍCIOS FISCAIS	19	398.621	242.259
<b>NÃO PRÓPRIAS</b>		<b>3.101.077</b>	<b>5.912.956</b>
COM PESSOAL	20	1.438.209	2.315.603
GERAIS E ADMININSTRATIVAS	21	1.658.933	3.594.923
DESPESAS FINANCEIRAS	18	3.935	2.430
<b>TOTAL DAS DESPESAS</b>		<b>10.422.600</b>	<b>11.980.718</b>
<b>OUTROS RESULTADOS OPERACIONAIS</b>			
<b>OUTRAS RECEITAS/DESPESAS</b>		<b>-1.121.386</b>	<b>-15.418</b>
OUTRAS RECEITAS/DESPESAS PRÓPRIAS		-1.121.386	-15.418
<b>DÉFICIT/SUPERÁVIT DO PERÍODO</b>		<b>14.504.085</b>	<b>-719.185</b>

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**

---

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS – CIBIOGÁS**

**CNPJ 18.366.966/0001-02**

**Demonstração da mutação do patrimônio social**

**Em 31 de dezembro**

(Valores expressos em reais)

<b>Descrição</b>	<b>Patrimônio Social</b>	<b>Superávit /déficit do Exercício</b>	<b>Total</b>
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>1.187.146</b>	<b>1.063.039</b>	<b>2.250.185</b>
Incorporação ao superávit exercício anterior	0	0	0
Ajustes de exercícios anteriores	-	80.477	80.477
Incorporação do ajuste ao patrimônio	80.477	-80.477	0
Déficit do exercício	-	-719.185	-719.185
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>1.267.623</b>	<b>343.854</b>	<b>1.611.477</b>
Incorporação do superávit exercício anterior	343.854	-343.854	0
Ajustes de exercícios anteriores	-	1161	1.161
Incorporação do ajuste ao patrimônio	1.161	-1.161	0
Superávit do exercício	-	14.504.085	14.504.085
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2024</b>	<b>1.612.638</b>	<b>14.504.085</b>	<b>16.116.723</b>

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

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS – CIBIOGÁS**

**CNPJ 18.366.966/0001-02**

**Demonstração dos fluxos de caixa - Método Indireto**

**Em 31 de dezembro**

(Valores expressos em reais)

	<b>31/12/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
<b>1 - FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS</b>		
RESULTADO DO EXERCÍCIO/PERÍODO	14.504.085	(719.185)
AJUSTES DE EXERCÍCIOS ANTERIORES	1.161	80.477
DEPRECIACÃO E AMORTIZACÃO	797.901	643.210
(-) DEPRECIACÃO	798.418	640.380
(-) AMORTIZACÃO	(517)	2.830
(AUMENTO) REDUÇÕES EM CONTAS A RECEBER	87.691	(579.804)
CRÉDITOS 28578	28.578	(385.054)
OUTROS CRÉDITOS	59.060	(193.752)
DESPESAS ANTECIPADAS	52	(998)
AUMENTO (REDUÇÕES) EM FORNECEDORES	(198.950)	186.766
FORNECEDORES -198950	(198.950)	186.766
AUMENTO (REDUÇÕES) EM CONTAS A PAGAR E PROVISÕES	(166.021)	691.457
OBRIGAÇÕES SOCIAIS/TRABALHISTAS	28.800	244.879
OBRIGAÇÕES FISCAIS	15.171	(11.928)
OUTRAS OBRIGAÇÕES	(209.992)	458.506
AUMENTO (REDUÇÕES) OBRIGAÇÕES C/ CONVÊNIOS	(17.893.632)	1.368.673
CONVÊNIOS, CONTRATOS REC NO EXERCÍCIO	324.829	(8.766.944)
RECEITA APLICAC FINANCEIRA CONVÊNIO	(257.755)	(850.499)
RECURSOS TERCEIROS - IMOBILIZADO	(17.960.706)	10.986.116
<b>=DISPONIBILIDADES LÍQUIDAS DAS ATIV. OPERACIONAIS</b>	<b>(2.867.764)</b>	<b>1.671.594</b>
<b>2 - FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS</b>		
AUMENTO (REDUÇÕES) DE IMOBILIZADO/INVESTIMENTOS	2.238.978	(12.317.729)
INVESTIMENTO	(613)	(3.815)
IMOBILIZADO - RECURSO LIVRE	(16.277.407)	(9.902.189)
BENFEITORIAS E BENS IMÓVEIS CONVÊNIOS	9.409.261	5.551.909
IMOBILIZADO - RECURSO RESTRITO	9.107.737	(7.961.365)
SOFTWARE E LICENÇAS	-	(2.269)
<b>=DISPONIBILIDADES LÍQUIDAS ATIV. DE INVESTIMENTOS</b>	<b>2.238.978</b>	<b>(12.317.729)</b>
<b>3 - FLUXOS DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS</b>		
AUMENTO (REDUÇÕES) EMPRÉSTIMOS/FINANCIAMENTOS	(274.863)	821.765
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS	(274.863)	821.765
<b>=DISPONIBILIDADES LÍQUIDAS ATIV. DE FINANCIAMENTOS</b>	<b>(274.863)</b>	<b>821.765</b>
<b>4 - AUMENTO (REDUÇÕES) DE CAIXA E EQUIVALENTES</b>	<b>(903.649)</b>	<b>(9.824.369)</b>
<b>5 - CAIXA E EQUIVALENTES NO ÍNICIO DO PERÍODO</b>	<b>4.467.151</b>	<b>14.291.520</b>
<b>6 - CAIXA E EQUIVALENTES NO FINAL DO PERÍODO</b>	<b>3.563.502</b>	<b>4.467.151</b>

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

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

## **1. Contexto operacional**

O CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS – BIOGÁS é uma instituição científica, tecnológica e de inovação, pessoa jurídica de direito privado, constituída na forma de Associação, organizada para fins não econômicos, localizada em Foz do Iguaçu, Estado do Paraná.

A entidade tem como objetivo desenvolver o produto Biogás sob os aspectos econômicos, ambiental e social, promovendo, junto às comunidades, o desenvolvimento de políticas públicas que venha a posicionar o biogás como um produto energético de qualidade, capaz de estabelecer cadeias de suprimentos locais e regionais, com impactos sociais, econômicos e ambientais.

## **2. Elaboração e Apresentação das Demonstrações Contábeis**

As Demonstrações Contábeis foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as Normas Brasileiras de Contabilidade, em observação à norma NBC TG 1000 (R1) – Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas aprovada pela Resolução 1.255/09 do Conselho Federal de Contabilidade, no que forem pertinentes e aplicáveis seus preceitos, e, considerando ainda, os aspectos a serem observados por entidade sem finalidade de lucro, em conformidade com a ITG 2002 (R1) – Entidade sem Finalidade de Lucros aprovada pela Resolução 1.409/12 do Conselho Federal de Contabilidade.

As Normas Brasileiras de Contabilidade editadas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC) seguem os mesmos padrões de elaboração e estilo utilizados nas normas internacionais e compreendem as Normas propriamente ditas, as Interpretações Técnicas e os Comunicados Técnicos conforme disposto na Resolução CFC n.º 1328/2011.

Os administradores da organização optaram pela contratação de contabilidade terceirizada, a qual se encontra perfeitamente atinada à legislação profissional, e estando assim, regulamentada pelo Conselho Federal de Contabilidade no que tange a questão ética e profissional e ainda conforme previsto em cláusulas contratuais. Assim, a administração da empresa, declara que tomou ciência do conteúdo do aludido contrato em todos os seus termos e assim, as presentes demonstrações refletem e espelham a realidade da empresa em todos os seus termos. Os resultados produzidos são frutos do documental remetido para contabilização pela administração da empresa, respondendo esta, pela veracidade, integridade e procedência. A administração encontra-se ciente de toda a legislação aqui aplicável. A responsabilidade técnica profissional do contador que referenda essas demonstrações contábeis estão limitadas aos fatos contábeis efetivamente notificados pela administração da empresa a este profissional a partir de 01 de setembro de 2022.

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

Por fim, a Associação não está imune em suas obrigações previdenciárias e não goza de qualquer benefício desta natureza, suas obrigações trabalhistas, tais como contribuições ao INSS, FGTS e PIS, são calculadas normalmente sobre os proventos da Folha de Pagamentos.

### **3. Resumo das principais políticas contábeis**

As principais políticas contábeis aplicadas e adotadas pela entidade na preparação das demonstrações contábeis estão resumidas abaixo:

a) Base de preparação e apresentação

A elaboração das demonstrações contábeis em conformidade com NBC TG 1000 (R1) requer que a administração faça julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis. As estimativas mais significativas utilizadas nestas demonstrações contábeis estão relacionadas à vida útil dos ativos depreciables e amortizáveis. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores divergentes dos registrados nas demonstrações contábeis devido à natureza inerente ao processo de estimativa.

b) Moeda de apresentação

As demonstrações contábeis estão sendo apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Entidade.

c) Reconhecimento das receitas e despesas

As receitas são reconhecidas, respeitando o Princípio da Competência, quando há aumento nos benefícios econômicos futuros relacionados a um aumento no ativo ou diminuição no passivo e quando elas puderem ser confiavelmente mensuradas. As despesas são reconhecidas, respeitando o Princípio da Competência, quando houver diminuição nos benefícios econômicos futuros relacionados a uma diminuição no ativo ou aumento no passivo e elas puderem ser confiavelmente mensuradas.

d) Caixa e equivalentes a caixa

Compreendem dinheiro em caixa, depósitos bancários e aplicações financeiras de curto prazo, com liquidez imediata e risco insignificante de mudança de valor, que estão registradas pelo custo amortizado, ou seja, pelo valor de aplicação acrescido dos rendimentos incorridos até a data do balanço.

e) Passivos circulantes

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

São demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos e atualizações monetárias incorridas.

f) Programas e Convênios

O resultado com os programas e os projetos sob a responsabilidade da associação é apurado com base no regime de competência, sendo as receitas e despesas suportadas pela efetiva prestação de contas dos projetos e convênios.

g) Resultado do Período

O resultado é apurado em conformidade com o regime contábil de competência.

h) Base de mensuração

As demonstrações contábeis foram preparadas com base no custo histórico.

i) Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas e despesas financeiras da Entidade compreendem:

- Receita de juros;
- Despesa de juros;
- Ganhos/perdas líquidas de ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado;
- Ganhos/perdas líquidas de variação cambial sobre ativos e passivos financeiros;
- Perdas por redução ao valor recuperável em ativos financeiros (que não conta a receber); A receita e a despesa de juros são reconhecidas no resultado pelo método dos juros efetivos.

j) Benefícios a empregados

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

k) Imobilizado

(i) Reconhecimento e mensuração

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

Os itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada. A Entidade possui em seu Manual Interno de Procedimentos capítulo que trata especificamente a respeito da forma e critério para reconhecimento de um item como ativo imobilizado. A escrituração atende, também, ao disposto nesta norma interna.

As baixas e despesas de depreciação estão demonstradas segregando-se as decorrentes de itens adquiridos com recursos próprios das adquiridas com recursos de convênios.

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

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

(ii) Custos subsequentes

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

(iii) Impairment de ativos não financeiros

A entidade deve analisar, no mínimo a cada exercício, a existência ou não de evidências de que os seus ativos tenham perdido o valor de recuperação. O imobilizado e outros ativos não circulantes, inclusive os ativos intangíveis, foram revistos pela administração para se identificar perdas não recuperáveis nos termos da NBC TG 27 (R4) -Ativo Imobilizado-, quando aplicável, a perda é reconhecida pelo montante em que o valor contábil do ativo ultrapassa seu valor recuperável, que é o maior entre o preço líquido de venda e o valor em uso de um ativo. Em dezembro de 2024 para fins de avaliação a organização agrupou os ativos por projeto, após o estudo a Administração concluiu que os imobilizados constantes nas Demonstrações Contábeis estão registrados por valor que representa de forma bem próxima o valor de recuperação dos referidos itens, ou seja, sem registro de quaisquer perdas por redução ao valor recuperável (impairment). Ainda durante a revisão realizada, a Administração não identificou a necessidade de alteração de sua política contábil referente a estimativa de vida útil dos ativos nos termos da NBC TG 23 -Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro-, entretanto, sem prejuízo, foram identificados diversos bens obsoletos que serão oportunamente desincorporados e destinados para doação, descarte ou venda.

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

(iv) Depreciação

A depreciação é calculada para amortizar o custo de itens do ativo imobilizado, líquido de seus valores residuais estimados, utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens. A depreciação dos bens próprios é reconhecida no resultado enquanto que dos projetos é reconhecida nas respectivas contas de convênio.

As taxas de depreciação estimadas do ativo imobilizado são as seguintes:

Benfeitorias em propriedades de terceiros	10 a 25 anos
Máquinas e equipamentos	03 a 20 anos
Veículos	10 anos
Móveis e utensílios	03 a 10 anos
Computadores e periféricos	03 a 5 anos
Livros e periódicos	10 anos

(v) Subvenções em imóveis

São recursos financeiros ou bens provenientes de convênios firmados com órgãos governamentais e tem como objetivo principal operacionalizar projetos e atividades pré-determinadas. Em decorrência do término do Convênio CBT a CIBIOGÁS recebeu em doação a planta da Central de Bioenergia de Toledo-Pr., um projeto desenvolvido em parceria com o Parque Tecnológico Itaipu - PTI, Prefeitura Municipal de Toledo e Itaipu Binacional, avaliado em R\$ 9.045.494,89 e reconhecido no ativo imobilizado próprio e como contrapartida em conta de receita. Para a contabilização a organização atendeu a Resolução nº. 1.305/10 do Conselho Federal de Contabilidade que aprovou a NBC TG 07 - Subvenção e Assistência Governamentais - e a Resolução do CFC Nº 1409/12 que aprovou a ITG 2002 – Entidade Sem Finalidade de Lucros-.

l) Ativos intangíveis

Outros ativos intangíveis que são adquiridos pela Entidade e que têm vidas úteis finitas são mensurados pelo custo, deduzido da amortização acumulada. Aplica-se ainda no que couber o contido na nota 3 K (iii e iv).

(i) Amortização

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

A amortização é calculada utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens para amortizar o custo de itens do ativo intangível. A amortização é geralmente reconhecida no resultado.

m) Provisões

Uma provisão é reconhecida, em função de um evento passado, se a Entidade tem uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável, e é provável que um recurso econômico seja exigido para liquidar a obrigação. As provisões são apuradas através do desconto dos fluxos de caixa futuros esperados a uma taxa que reflète as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo. Os custos financeiros incorridos são registrados no resultado.

**4. Caixa e equivalentes de caixa**

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
<b>Caixa</b>	<b>300</b>	<b>571</b>
<b>Banco conta movimento</b>	<b>254.425</b>	<b>523.392</b>
Recursos gerais	184.418	447.711
Recursos vinculados a projetos/convênios	70.007	75.681
<b>Aplicações financeiras</b>	<b>3.308.777</b>	<b>3.943.188</b>
Recursos gerais	1.583.798	2.221.856
Recursos vinculados a projetos/convênios	1.724.979	1.721.332
	<b><u>3.563.502</u></b>	<b><u>4.467.151</u></b>

O volume de recursos junto às instituições financeiras corresponde a créditos que serão utilizados pela Entidade no giro financeiro operacional.

As aplicações financeiras dos recursos próprios e de terceiros (projetos/convênios), são realizadas em Caderneta de Poupança e/ou renda fixa atrelada ao CDI, mantidas junto à Instituições Financeiras, Caixa Econômica Federal – CEF, Itaú S/A, Bradesco, SICOOB, UNIPRIME e XP Investimentos, e são registradas ao custo acrescido dos rendimentos auferidos até a data de encerramento do balanço.

**5. Valores a receber/adiantamentos**

Os saldos de contas a receber estavam assim representados:

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
Clientes diversos	434.101	135.339
Adiantamento de Férias	39.508	13.396
Adiantamento de viagens	4.159	28.825
Outros	156.900	485.687
	<b><u>634.668</u></b>	<b><u>663.247</u></b>

Os créditos a receber de “Clientes diversos” estão registradas pelo seu valor de recebimento e referem-se, na sua totalidade, a operações de curto prazo correspondente aos serviços de treinamento, consultoria, assistência técnica e estudos de viabilidade técnica e econômica, todos relacionadas a produção e consumo de biogás com fins energéticos.

Para o período analisado, não foi julgado necessário a constituição da provisão para perda de créditos com liquidação duvidosa. Quando necessário, tais provisões são constituídas em montante considerado suficiente pela Administração para cobrir eventuais perdas prováveis nas contas a receber.

## 6. Despesas antecipadas

As despesas antecipadas, basicamente, estão representadas pelos valores dos prêmios de seguros pagos e apropriados ao resultado do exercício, por competência, durante a vigência das apólices.

## 7. Investimentos

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
Cotas Capital SICOOB	5.925	5.455
Cotas Capital UNIPRIME	1.381	1.238
	<b><u>7.306</u></b>	<b><u>6.693</u></b>

O saldo da conta de investimento se concentra apenas nas cotas de capital das instituições bancárias que se organizam como cooperativas financeiras.

## 8. Imobilizado

Os detalhes do ativo imobilizado da empresa estão demonstrados nos quadros abaixo:

### a) Composição do saldo Acumulado em 31 de dezembro:

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

	<u>31/12/2024</u>	<u>31/12/2023</u>
<b>Bens próprios</b>	<b>18.207.438</b>	<b>1.930.030</b>
Máquinas e equipamentos	7.341.098	882.801
Móveis e utensílios	62.790	37.872
Computadores e periféricos	171.106	141.456
Veículos	684.798	152.136
Livros e periódicos	2.608	2.608
Equipamentos de comunicação	11.811	10.461
Bens imóveis e instalações	9.933.226	702.696
<b>Bens de terceiros vinculados a projetos</b>	<b>3.145.335</b>	<b>21.662.334</b>
Benfeitorias em imóveis de terceiros	90.000	638.802
Máquinas e equipamentos	2.885.996	11.051.116
Computadores e periféricos	122.805	194.142
Móveis e utensílios	41.207	69.902
Veículos	0	656.200
Livros e periódicos	5.327	5.327
Equipamentos de comunicação	0	1.350
Bens imóveis e instalações	0	9.045.495
<b>Bens próprios em poder de terceiros</b>	<b>41.669</b>	<b>41.669</b>
<b>Benfeitorias em imóveis de terceiros (obras)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Bens de terceiros em nosso poder</b>	<b>62.341</b>	<b>62.341</b>
<b>(-) Depreciação</b>	<b>-4.463.480</b>	<b>-3.665.061</b>
	<b><u>16.993.303</u></b>	<b><u>20.031.313</u></b>

Em razão do término do Convênio CBT a CIBIOGÁS recebeu em doação a planta da Central de Bioenergia de Toledo-Pr., um projeto desenvolvido em parceria com o Parque Tecnológico Itaipu - PTI, Prefeitura Municipal de Toledo-Pr., e Itaipu Binacional, avaliado em R\$ 9.045.494,89 foi transferido do grupo de “Bens vinculados a projetos” para o grupo de “Bens próprios”.

**b) Movimentação do imobilizado Acumulado**

	<u>Acumulado em: 31/12/2024</u>	
	<u>Adições</u>	<u>Baixas</u>
Máquinas e equipamentos	6.458.297	0
Móveis e utensílios	24.919	0
Computadores e periféricos	53.254	23.604
Benfeitorias em imóveis de terceiros (obras)	0	0
Livros e periódicos	0	0
Veículos	556.600	23.938
Equipamentos de comunicação	1.350	0
Imobilizado terceiros/convênios	96.149	9.203.886
Bens imóveis e instalações	9.230.530	9.045.495
	<b><u>16.421.099</u></b>	<b><u>18.296.923</u></b>

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

## 9. Intangível

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
<b>Intangível próprio</b>	<b>164.259</b>	<b>164.259</b>
Softwares e licenças de uso	164.259	164.259
<b>(-) Amortização</b>	<b>-160.429</b>	<b>-160.946</b>
	<u><b>3.830</b></u>	<u><b>3.313</b></u>

## 10. Fornecedores

Registra as obrigações da Associação junto a terceiros pela aquisição de bens e serviços, cuja liquidação ocorre nos vencimentos dos títulos.

## 11. Obrigações sociais

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
Salários e ordenados a pagar	205.768	198.653
INSS a recolher	93.730	93.652
FGTS a recolher	56.137	31.753
PIS a recolher	2.725	5.333
Contribuição sindical	5.222	0
IRRF sobre folha de pagamento	106.803	100.571
Provisões de férias e 13º sal.	478.852	490.475
	<u><b>949.237</b></u>	<u><b>920.437</b></u>

Os encargos sociais são recolhidos regularmente, de acordo com seu vencimento.

As provisões são constituídas em função dos períodos aquisitivos dos empregados e com base nas informações fornecidas pelo Departamento de Pessoal.

## 12. Obrigações tributárias

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
ISSQN a recolher	20.127	2.103
IRRF sobre serviços	122	49
PIS/COFINS/CSSL a recolher	568	576
INSS retido a recolher	1.343	2.020
ISSQN retido a recolher	488	2.729
	<u><b>22.648</b></u>	<u><b>7.477</b></u>

Os tributos e contribuições são recolhidos regularmente, de acordo com seu vencimento.

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

### 13. Obrigações com convênios

Representam as antecipações de recursos recebidos para o desenvolvimento de projetos e parcerias com instituições e empresas.

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
<b>Recursos antecipados</b>	<b>1.605.007</b>	<b>1.280.178</b>
Convênio Vanee	444.183	0
Convênio Bioenergia Toledo	0	0
Convênio GIZ	0	939
Convênio Descarbonização	0	104.527
Convênio UD	1.160.827	1.174.712
<b>Rendimentos Aplic. Finc. Recursos Convênios</b>	<b>189.979</b>	<b>447.733</b>
Convênio Vanee	11.373	0
Convênio Bioenergia Toledo	0	0
Convênio GIZ	0	308.477
Convênio Descarbonização	0	60.866
Convênio UD	178.606	78.390
	<b><u>1.794.986</u></b>	<b><u>1.727.911</u></b>

#### **Central de Bioenergia de Toledo - CBT**

A Central de Bioenergia de Toledo é mais um projeto desenvolvido pelo CIBiogás, Parque Tecnológico Itaipu - PTI, Prefeitura Municipal de Toledo e Itaipu Binacional.

O projeto consiste na instalação e operação assistida de uma Central de Bioenergia de grande porte, proveniente do biogás de codigestão de substratos, com finalidade de gerar energia elétrica, reduzindo as perdas elétricas no sistema e a sobrecarga das linhas de transmissão, além de garantir amparo técnico e legal para o desenvolvimento de arranjos de microgrid.

#### **Desenvolvimento de uma tecnologia em escala piloto para a produção de bio-syncrude a partir de biogás e hidrogênio renovável (GIZ)**

Instituições: GIZ, Fundação Araucária, UFPR

Este projeto é financiado pela Cooperação Brasil-Alemanha para o Desenvolvimento Sustentável, através da Agência Alemã de Cooperação Técnica GIZ (Deutsche

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH), e executado pelo Centro Internacional de Energias Renováveis (CIBiogás), Fundação Araucária, Universidade Federal do Paraná (UFPR) e também conta com o apoio do Centro de Pesquisa de Hidrogênio do Parque Tecnológico Itaipu (PTI) e da Itaipu Binacional.

A iniciativa tem o objetivo de implantar em escala piloto uma unidade produtiva de bio-syscrude, utilizando biogás e hidrogênio verde como insumos, e estudar a sua conversão em bioquerosene de aviação (BioQAV) em escala de bancada.

### **Descarbonização pelo Uso do Biometano**

Instituição: CIBiogás

O projeto visa analisar o potencial de produção do biogás e seu refino em biometano como uma ferramenta estratégica de descarbonização nas operações da empresa contratante, para isto, serão desenvolvidos estudos de mercado nas áreas de interesse, consistindo em identificar a conjuntura do mercado de biometano, analisar as oportunidades de geração de biogás, avaliar as tecnologias produtivas de biometano e seus custos e despesas operacionais, e desenvolver um modelo econométrico capaz de realizar previsões para os horizontes das próximas 3 décadas.

### **UD ITAIPU**

Instituição: Itaipu

Iniciou em 2023 o Termo de Compromisso Nº 4500068796: Operação e Aprimoramento dos Processos da Unidade de Demonstração de Biogás e Biometano – UD ITAIPU , tem como objetivo manter operacional, implantar melhorias na infraestrutura e desenvolvimento de pesquisa e inovação da Unidade de Demonstração de Biogás e Biometano da Itaipu, serão tratados os resíduos orgânicos gerados no complexo Itaipu, desenvolvimento tecnológico para melhorias dos processos com oportunidades de tropicalização de tecnologias, novos arranjos técnicos e econômicos na produção de biogás e mobilidade veicular.

### **VALORIZAÇÃO DE ATRIBUTOS NÃO ENERGÉTICOS E ECONOMETRIA**

Instituição: Itaipu

O projeto iniciado em 2024 tem como objetivo principal desenvolver modelos destinados a potencializar os benefícios no setor energético brasileiro por meio de atributos ambientais, em especial o Mercado de Carbono. Este projeto visa fornecer suporte técnico-econômico, regulatório e mercadológico, com foco na valorização dos atributos ambientais, buscando ampliar significativamente a presença desse mercado no país.

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

#### 14. Outras obrigações

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
<b>Passivo Circulante</b>	<b>643.690</b>	<b>783.481</b>
Adiantamento de Clientes	33.615	14.588
Outros débitos	220.503	449.522
Empréstimos e Financiamentos	389.572	319.371
<b>Passivo Não Circulante</b>	<b>698.842</b>	<b>1.043.906</b>
Empréstimos e Financiamentos	698.842	1.043.906
	<b><u>1.342.532</u></b>	<b><u>1.827.387</u></b>

#### 15. Bens de terceiros

Representa o saldo dos itens de ativo imobilizado, líquidos de depreciação, adquiridos com recursos vinculados a projetos/convênios, refletindo a obrigação da entidade em decorrência de estipulação contratual relacionada à destinação final dos referidos itens e ainda os bens de terceiros em nosso poder como os comodatos.

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
<b>Imobilizado de terceiros (convênio)</b>	<b>830.743</b>	<b>18.791.448</b>
Convênio Itaipu - 45000030742	187.170	294.547
Convênio Microgrid Colombari	7.670	9.245
Convênio Bioenergia Toledo	0	11.554.549
Convênio Reatores Semicondutores	150.267	177.918
Convênio UD Itaipu - Operação	360.669	451.138
Convênio Descarbonização	0	9.000
Convênio GIZ	0	6.095.735
Convênio UD	124.967	199.316
<b>Imobilizado de terceiros (comodato)</b>	<b>62.341</b>	<b>62.341</b>
Bens de terceiros em nosso poder	62.341	62.341
	<b><u>893.084</u></b>	<b><u>18.853.789</u></b>

#### 16. Patrimônio social

O patrimônio da Associação é constituído pelas contribuições iniciais, doações e pelos superávits acumulados dos anos anteriores.

#### 17. Serviços prestados

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
<b>Serviços</b>	<b>4.892.500</b>	<b>2.818.895</b>
Prestação de serviços	4.147.694	1.945.386
Serviços laboratoriais / Análises	712.921	415.155
Cursos e Treinamentos	31.885	458.354
<b>Deduções</b>	<b>-261.065</b>	<b>-103.367</b>
(-) Deduções tributárias s/ receitas	-260.428	-99.179
(-) Comissões s/ Vendas de cursos	-637	-4.188
	<b><u>4.631.435</u></b>	<b><u>2.715.528</u></b>

Representa o total de receitas líquidas, sendo composto pelos serviços prestados e reduzindo os tributos incidentes sobre eles. Compõe o quadro demonstrativo acima os serviços prestados mediante convênio/subvenções.

#### 18. Resultado financeiro próprio

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
<b>Receitas financeiras</b>	<b>206.350</b>	<b>385.091</b>
Rendimentos de aplicação	206.265	384.913
Juros e descontos obtidos	85	178
Variação cambial ativa	0	0
<b>Despesas financeiras</b>	<b>193.174</b>	<b>214.811</b>
Despesas bancárias	7.492	10.471
Juros e multas pagas	153.141	92.269
Despesas cartões e contratos	443	0
Descontos concedidos	0	43
Outras despesas financeiras	32.098	112.028
	<b><u>13.176</u></b>	<b><u>170.280</u></b>

#### 19. Gratuidades, trabalho voluntário e benefícios fiscais

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
Trabalhos voluntários	17.308	15.721
Isenções tributárias	381.313	226.538
	<b><u>398.621</u></b>	<b><u>242.259</u></b>

Atendendo à Resolução CFC Nº 1.409, de 21 de setembro de 2012, que aprova a NBC ITG 2002 (R1) – Entidade sem Finalidade de Lucros, que define que as gratuidades, benefícios fiscais e o trabalho voluntário (trabalho recebido e não pago) deve ser reconhecido pelo

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

valor justo da prestação do serviço recebida como se tivesse ocorrido o desembolso financeiro, a Associação procedeu ao registro contábil conforme exigido.

Os provedores dos trabalhos voluntários não faturaram à Associação por esses trabalhos, porém os custos de viagens, quando necessárias, tais como, hospedagem, passagem aérea, refeições etc., são arcados pela entidade. As avaliações do trabalho voluntário levam em conta a disponibilização de horas desses profissionais à Associação.

## 20. Despesas com pessoal

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
<b>Despesas próprias</b>	<b>4.322.988</b>	<b>3.976.265</b>
Salários e ordenados	2.869.323	3.131.850
13 salário	276.294	287.916
Férias	412.922	413.861
Encargos sociais	1.295.483	1.406.916
Despesas com alimentação	475.018	583.405
Assistência médica e odontológica	355.381	371.793
Outras despesas	76.776	96.127
(-) Rateio RH e outras desp. de pessoal - convênios	-1.438.209	-2.315.603
<b>Despesas não próprias</b>	<b>1.438.209</b>	<b>2.315.603</b>
Salários e ordenados/Rateio custos c/ folha	1.438.209	2.315.603
	<b><u>5.761.197</u></b>	<b><u>6.291.868</u></b>

A entidade, dentro de sua política social, mantém benefícios a seus empregados, cujos principais são assistência médica e odontológica e vale alimentação.

## 21. Despesas gerais e administrativas

	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2024</u>	<u>Acumulado em:</u> <u>31/12/2023</u>
<b>Despesas próprias</b>	<b>2.406.740</b>	<b>1.634.426</b>
Pesquisa	255.349	157.075
Despesas gerais	663.630	503.593
Despesas de viagens	371.116	218.736
Eventos e propagandas	142.072	253.047
Serviços de terc. especializados	714.698	439.008
Despesas com veículos	259.875	62.967
Despesas tributárias	0	0

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

---

<b>Despesas não próprias</b>	<b>1.658.933</b>	<b>3.594.924</b>
Pesquisa	66.596	181.810
Despesas gerais	1.040.362	1.850.702
Despesas de viagens	150.102	109.090
Eventos e propagandas	567	0
Serviços de terc. especializados	344.816	1.448.390
Despesas com veículos	56.490	4.932
	<b><u>4.065.673</u></b>	<b><u>5.229.350</u></b>

As despesas próprias estão relacionadas com as atividades normais para o funcionamento da entidade. Já as despesas não próprias representam os gastos referentes aos projetos/convênios, neste exercício, a maior variação ocorreu em serviços de terceiros especializados.

## 22. Resultado do exercício

No exercício de 2024, a entidade apresentou um superávit de R\$ 14.504.085,92 (quatorze milhões, quinhentos e quatro mil, oitenta e cinco reais e noventa e dois centavos). O principal impacto para este resultado decorreu do reconhecimento, no resultado, dos bens revertidos ao CIBiogás em razão do encerramento de diversos convênios, cujo valor global foi de R\$ 16.424.387,95 (dezesesseis milhões quatrocentos e vinte e quatro mil e trezentos e oitenta e sete reais e noventa e cinco centavos), conforme detalhado abaixo:

- Convênio GIZ: R\$ 4.328.367,68
- Convênio Descarbonização: R\$ 4.142,64
- Convênio CBT: R\$ 10.966.597,77
- Convênio Energia Renovável: R\$ 1.125.279,86

## 23. Imposto de renda e contribuição social

O Centro Internacional de Energias Renováveis - BIOGÁS, por ser uma entidade sem fins lucrativos, é isento do Imposto de Renda Pessoa Jurídica e da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido.

## 24. Seguros

Os seguros mantidos pela organização podem ser assim resumidos:

**CENTRO INTERNACIONAL DE ENERGIAS RENOVÁVEIS - CIBIOGÁS**  
**CNPJ 18.366.966/0001-02**  
**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2024**  
(Valores expressos em reais)

Apólice	Objeto do seguro	Valor segurado	Seguradora	Vigência
11109186134	Responsabilidade civil dos administradores	1.000.000,00	ZURICH MINAS BRASIL SEGUROS S.A.	19/03/2024 - 19/03/2025
93.743.248	Seguro de vida para colaboradores	1.750.000,00	UNICOOB CORRETORA DE SEGUROS LTDA	Mensal
01.025.131.056833	Seguro Veículo	100% FIPE	HDI SEGUROS	27/04/2024 - 27/04/2025
06449900244201728	Seguro Volvo	350.000,00	BRADESCO SEGUROS	01/03/2024 - 01/03/2025
0107750489357	Inadimplemento	15.000,00	JUNTO SEGUROS	30/07/2024 - 01/02/2026

## 25. Responsabilidades e contingências

Não há passivo contingente registrado contabilmente, pois os administradores da organização não apontam contingências de qualquer natureza.

## 26. Eventos subsequentes

Os administradores declaram a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de referência, que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da Associação ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

## 27. Continuidade Operacional

A administração avalia que a organização possui habilidade em continuar operando normalmente e não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a capacidade operacional.

\*\*\*\*\*