

# ELOS

Previdência Complementar

**FUNDAÇÃO ELETROSUL DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR – ELOS**

---

**DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

**31 DE DEZEMBRO DE 2023 E DE 2022**

---

**SUMÁRIO**

<b>BALANÇO PATRIMONIAL CONSOLIDADO.....</b>	<b>2</b>
<b>BALANÇO PATRIMONIAL CONSOLIDADO.....</b>	<b>3</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO PATRIMÔNIO SOCIAL – DMPS - CONSOLIDADA.....</b>	<b>4</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO – DMAL DO PLANO BD-ELOS/ENGIE.....</b>	<b>5</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO – DMAL DO PLANO BD-ELOS/ELETROSUL .....</b>	<b>6</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO – DMAL DO PLANO BD-ÚNICO CGTEE.....</b>	<b>7</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO – DMAL DO PLANO CD ELETROSUL.....</b>	<b>8</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO – DMAL DO PLANO CD ELOSPREV.....</b>	<b>9</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO – DMAL DO PLANO CD FUTURIZE .....</b>	<b>10</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO - DAL DO PLANO BD-ELOS/ENGIE.....</b>	<b>11</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO - DAL DO PLANO BD-ELOS/ELETROSUL .....</b>	<b>12</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO - DAL DO PLANO BD ÚNICO CGTEE .....</b>	<b>13</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO - DAL DO PLANO CD ELETROSUL.....</b>	<b>14</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO - DAL DO PLANO CD ELOSPREV.....</b>	<b>15</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO - DAL DO PLANO CD FUTURIZE .....</b>	<b>16</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO BD-ELOS/ENGIE .....</b>	<b>17</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO BD-ELOS/ELETROSUL .....</b>	<b>18</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO CD ELETROSUL .....</b>	<b>20</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO CD ELOSPREV .....</b>	<b>21</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO CD FUTURIZE .....</b>	<b>22</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA - CONSOLIDADA.....</b>	<b>23</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO PGA DO PLANO BD-ELOS/ENGIE .....</b>	<b>24</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO PGA DO PLANO BD-ELOS/ELETROSUL.....</b>	<b>25</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO PGA DO PLANO BD ÚNICO CGTEE .....</b>	<b>26</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DO PGA DO PLANO CD ELETROSUL .....</b>	<b>27</b>
<b>NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023 E DE 2022 .....</b>	<b>28</b>

## Balço Patrimonial Consolidado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

<b>ATIVO</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>DISPONÍVEL</b>	<b>1.174</b>	<b>146</b>
<b>REALIZÁVEL</b>	<b>4.775.295</b>	<b>4.551.621</b>
Gestão Previdencial	474.766	478.083
Gestão Administrativa	13.124	11.842
<b>Investimentos</b>	<b>4.287.405</b>	<b>4.061.696</b>
Títulos Públicos	2.412.212	2.820.810
Créditos Privados e Depósitos	3.534	4.565
Fundos de Investimento	1.598.944	952.475
Investimentos no Exterior	102.030	112.471
Investimentos em Imóveis	33.073	31.715
Operações com Participantes	88.627	92.923
Recursos a Receber Precatórios	48.985	46.737
<b>IMOBILIZADO E INTANGÍVEL</b>	<b>806</b>	<b>525</b>
Imobilizado	197	205
Intangível	610	321
	<b>4.777.275</b>	<b>4.552.292</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BD4E85D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:




B216FF6B460B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CACC504B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões****Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

## Balanco Patrimonial Consolidado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

<b>PASSIVO</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>EXIGÍVEL OPERACIONAL</b>	<b>19.920</b>	<b>19.188</b>
Gestão Previdencial	6.612	6.013
Gestão Administrativa	3.058	2.657
Investimentos	10.250	10.518
<b>EXIGÍVEL CONTINGENCIAL</b>	<b>58.692</b>	<b>56.050</b>
Gestão Previdencial	46.089	44.664
Gestão Administrativa	12.604	11.386
<b>PATRIMÔNIO SOCIAL</b>	<b>4.698.663</b>	<b>4.477.054</b>
<b>Patrimônio de Cobertura do Plano</b>	<b>4.640.813</b>	<b>4.411.086</b>
Provisões Matemáticas	5.028.328	4.798.822
Benefícios Concedidos	4.221.398	3.761.312
Benefícios a Conceder	1.063.652	1.281.472
( - ) Provisões Matemáticas a Constituir	(256.722)	(243.963)
Equilíbrio Técnico	(387.515)	(387.736)
Resultados Realizados	(387.515)	(387.736)
( - ) Déficit Técnico Acumulado	(387.515)	(387.736)
<b>Fundos</b>	<b>57.850</b>	<b>65.969</b>
Fundos Previdenciais	16.948	31.956
Fundos Administrativos	35.444	29.201
Fundos de Garantia com Operações com Participantes	5.457	4.812
	<b>4.777.275</b>	<b>4.552.292</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e

Administrativo

CPF 305.847.118-16

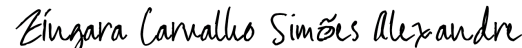
DocuSigned by:

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

**Zingara Carvalho Simões****Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

## Demonstração da Mutação do Patrim nio Social – DMPS - Consolidada

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>A) Patrim�nio Social – início do Exercício</b>	<b>4.477.054</b>	<b>4.110.854</b>	<b>8,91%</b>
<b>1. Adi�es</b>	<b>655.724</b>	<b>602.667</b>	<b>8,80%</b>
(+) Contribui�es Previdenciais	169.440	142.638	18,79%
(+) Portabilidade	4.921	-	N/A
(+) Atualiza�o dos Depósitos Judiciais/Recursais	11	7	50,65%
(+) Reversão de Fundos Administrativos	54	-	N/A
(+) Outra Adi�es Previdenciais	72	879	-91,85%
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos – Gestão Previdencial	455.708	437.972	4,05%
(+) Receitas Administrativas	20.720	18.160	14,10%
(+) Resultado Positivo dos Investimentos - Gestão Administrativa	4.234	2.890	46,48%
(+) Constitui�o de Fundos para Garantia das Opera�es com Participantes	564	120	369,94%
<b>2. Destina�es</b>	<b>452.715</b>	<b>435.882</b>	<b>3,86%</b>
(-) Benefícios	398.591	351.947	13,25%
(-) Resgates	7.618	1.636	365,64%
(-) Portabilidades	11.488	1.690	579,94%
(-) Outras Dedu�es	123	297	-58,72%
(-) Resultado Negativo dos Investimentos – Gestão Previdencial	10.445	55.374	-81,14%
(-) Constitui�o Líquida de Contingências – Gestão Previdencial	5.740	7.917	-27,50%
(-) Despesas Administrativas	18.572	16.789	10,62%
(-) Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios - Gestão Administrativa	54	7	644,92%
(-) Resultado Negativo Líquido dos Investimentos - Gestão Administrativa	25	163	-84,34%
(-) Constitui�o de Contingências – Gestão Administrativa	58	63	-7,45%
<b>3. Acréscimo/Decréscimo no Patrim�nio Social (1-2)</b>	<b>203.009</b>	<b>166.784</b>	<b>21,72%</b>
(+/-) Provisões Matemáticas	210.988	(194.533)	-208,46%
(+/-) Superávit/Déficit Técnico do Exercício	221	352.102	-99,94%
(+/-) Fundos Previdenciais	(15.007)	5.067	-396,20%
(+/-) Fundos Administrativos	6.243	4.028	54,97%
(+/-) Fundos para Garantia com Opera�es com Participantes	564	120	369,94%
<b>4. Outros Eventos do Patrim�nio Social</b>	<b>18.599</b>	<b>199.416</b>	<b>-90,67%</b>
<b>5. Opera�es Transitórias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B) Patrim�nio Social – final do exercício (A+3+4+5)</b>	<b>4.698.663</b>	<b>4.477.054</b>	<b>4,95%</b>

As notas explicativas integram as demonstra es contábeis

DocuSigned by:

*Ezequias Candido de Paula*

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

*Roberto Helou*

CACC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

*Rafael Judar Vicchini*

B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e

Administrativo

DocuSigned by: 305.847.118-16

*Zíngara Carvalho Simões Alexandre*

F344DB30A32D462...

**Zíngara Carvalho Simões**

**Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

## Demonstração da Mutação do Ativo Líquido – DMAL do Plano BD- ELOS/ENGIE

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>A) Ativo Líquido – início do Exercício</b>	<b>1.228.565</b>	<b>1.134.737</b>	<b>8,27%</b>
<b>1. Adições</b>	<b>154.622</b>	<b>178.861</b>	<b>-13,55%</b>
(+) Contribuições	56.640	49.934	13,43%
(+) Resultado Positivo dos Investimentos – Gestão Previd.	96.755	128.923	-24,95%
(+) Atualização de Depósitos Judiciais/Recurais	-	2	-100,00%
(+) Reversão L�quida de Conting�ncias – Gestão Previdencial	1.225	-	N/A
(+) Outras Adiç�es	2	2	-4,87%
<b>2. Destinaç�es</b>	<b>165.221</b>	<b>158.178</b>	<b>4,45%</b>
(-) Benefícios	161.149	152.948	5,36%
(-) Constituição L�quida de Conting�ncias – Gestão Previdencial	-	1.191	-100,00%
(-) Custeio Administrativo	4.072	4.038	0,83%
(-) Outras Deduç�es	-	0	-100,00%
<b>3. Acr�scimo/Decr�scimo no Ativo Líquido (1+2)</b>	<b>(10.599)</b>	<b>20.683</b>	<b>-151,25%</b>
(+/-) Provis�es Matemáticas	29.325	(90.127)	-132,54%
(+/-) Superávit/D�ficit T�cnico do Exercício	(39.924)	183.956	-121,70%
<b>4. Outros Eventos do Ativo Líquido</b>	<b>-</b>	<b>73.145</b>	<b>-100,00%</b>
<b>5. Operaç�es Transit�rias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B) Ativo Líquido – final do exercício (A+3+4+5)</b>	<b>1.217.966</b>	<b>1.228.565</b>	<b>-0,86%</b>
<b>C) Fundos não Previdenciais</b>	<b>1.087</b>	<b>681</b>	<b>59,50%</b>
(+/-) Fundos Administrativos	514	525	-2,17%
(+/-) Fundos de Garantia com Operações com Participantes	573	156	266,56%

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BDAEB5D422

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B218FF6B490B483

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CAACC501B33484C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões****Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

## Demonstração da Mutação do Ativo Líquido – DMAL do Plano BD- ELOS/ELETROSUL

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>A) Ativo Líquido – início do Exercício</b>	<b>1.506.958</b>	<b>1.398.166</b>	<b>7,78%</b>
<b>1. Adições</b>	<b>200.114</b>	<b>163.267</b>	<b>22,57%</b>
(+) Contribuições	53.105	39.444	34,63%
(+) Resultado Positivo dos Investimentos – Gestão Previd.	146.897	123.817	18,64%
(+) Atualizaç�o de Dep�sitos Judiciais/Recursais	11	1	946,80%
(+) Reversão L�quida de Conting�ncias – Gestão Previdencial	101	-	NA
(+) Outras Adiç�es	0	5	-93,90%
<b>2. Destinaç�es</b>	<b>138.911</b>	<b>127.827</b>	<b>8,67%</b>
(-) Benefícios	138.513	121.569	13,94%
(-) Resgates	390	198	96,74%
(-) Constituição L�quida de Conting�ncias – Gestão Previdencial	-	5.932	-100,00%
(-) Custeio Administrativo	0	0	-73,04%
(-) Outras Deduç�es	8	127	-93,83%
<b>3. Acr�scimo/Decr�scimo no Ativo Líquido (1+2)</b>	<b>61.203</b>	<b>35.440</b>	<b>72,69%</b>
(+/-) Provis�es Matemáticas	49.573	(15.640)	-416,96%
(+/-) Superávit/D�ficit T�cnico do Exercício	21.256	124.432	-82,92%
<b>4. Outros Eventos do Ativo Líquido</b>	<b>9.626</b>	<b>73.352</b>	<b>-86,88%</b>
<b>5. Operaç�es Transit�rias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>N/A</b>
<b>B) Ativo Líquido – final do exercício (A+3+4+5)</b>	<b>1.577.787</b>	<b>1.506.958</b>	<b>4,70%</b>
<b>C) Fundos não Previdenciais</b>	<b>2.275</b>	<b>1.759</b>	<b>29,35%</b>
(+/-) Fundos Administrativos	2.180	1.792	21,65%
(+/-) Fundos de Garantia com Operações com Participantes	95	(33)	-385,17%

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D318DAEB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



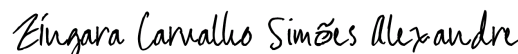
CACC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zíngara Carvalho Simões****Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

## Demonstração da Mutação do Ativo Líquido – DMAL do Plano BD-ÚNICO CGTEE

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRI�O	2023	2022	Var. (%)
<b>A) Ativo Líquido – início do Exercício</b>	<b>379.084</b>	<b>331.933</b>	<b>14,20%</b>
<b>1. Adi�es</b>	<b>59.305</b>	<b>54.567</b>	<b>8,68%</b>
(+) Contribui�es	17.857	12.372	44,33%
(+) Resultado Positivo dos Investimentos – Gestão Previd.	41.389	41.318	0,17%
(+) Atualiza�o de Depósitos Judiciais/Recurais	-	5	-100,00%
(+) Outras Adi�es	59	872	-93,27%
<b>2. Destina�es</b>	<b>53.127</b>	<b>60.268</b>	<b>-11,85%</b>
(-) Benefícios	42.651	39.725	7,36%
(-) Resgates	103	660	-84,32%
(-) Resultado Negativo dos Investimentos – Gestão Previd.	3.208	18.960	-83,08%
(-) Constitui�o L�quida de Conting�ncias – Gestão Previdencial	7.060	750	841,13%
(-) Custeio Administrativo	-	2	-100,00%
(-) Outras Dedu�es	104	170	-38,76%
<b>3. Acr�scimo/Decr�scimo no Ativo Líquido (1+2)</b>	<b>6.178</b>	<b>(5.701)</b>	<b>-208,37%</b>
(+/-) Provis�es Matemáticas	(1.771)	1.910	-192,68%
(+/-) Superávit/D�ficit T�cnico do Exercício	16.841	45.240	-62,78%
<b>4. Outros Eventos do Ativo Líquido</b>	<b>8.892</b>	<b>52.852</b>	<b>-83,18%</b>
<b>5. Opera�es Transit�rias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B) Ativo Líquido – final do exercício (A+3+4+5)</b>	<b>394.154</b>	<b>379.084</b>	<b>3,98%</b>
<b>C) Fundos não Previdenciais</b>	<b>1.696</b>	<b>825</b>	<b>105,64%</b>
(+/-) Fundos Administrativos	1.719	762	125,69%
(+/-) Fundos de Garantia com Opera�es com Participantes	(22)	63	-135,06%

As notas explicativas integram as demonstra es contábeis.

DocuSigned by:



97D34BDAEB6D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



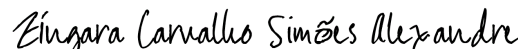
CAGC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões****Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55



## Demonstração da Mutação do Ativo Líquido – DMAL do Plano CD ELETROSUL

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>A) Ativo Líquido – início do Exercício</b>	<b>1.328.022</b>	<b>1.216.079</b>	<b>9,21%</b>
<b>1. Adi�es</b>	<b>219.281</b>	<b>173.453</b>	<b>26,42%</b>
(+) Contribui�es	48.301	47.118	2,51%
(+) Migra�es entre Planos	423	216	95,77%
(+) Portabilidade	40	-	N/A
(+) Resultado Positivo dos Investimentos – Gestão Previd.	170.506	126.119	35,19%
(+) Outras Adi�es	11	-	N/A
<b>2. Destina�es</b>	<b>85.788</b>	<b>61.511</b>	<b>39,47%</b>
(-) Benefícios	56.090	37.705	48,76%
(-) Resgates	7.117	778	814,72%
(-) Portabilidade	11.488	1.690	579,94%
(-) Migra�es entre Planos	423	216	95,77%
(-) Resultado Negativo dos Investimentos – Gestão Previd.	7.229	18.635	N/A
(-) Constitui�o L�quida de Conting�ncias – Gestão Previdencial	5	43	-87,81%
(-) Custeio Administrativo	3.426	2.444	40,17%
(-) Outras Dedu�es	11	0	35933866,67%
<b>3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)</b>	<b>133.493</b>	<b>111.942</b>	<b>19,25%</b>
(+/-) Provisões Matemáticas	146.457	108.402	35,10%
(+/-) Fundos Previdenciais	(15.013)	5.067	-396,31%
(+/-) Superávit/Déficit Técnico do Exercício	2.049	(1.527)	-234,21%
<b>4. Outros Eventos do Ativo Líquido</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>N/A</b>
<b>5. Opera�es Transitórias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>N/A</b>
<b>B) Ativo Líquido – final do exercício (A+3+4+5)</b>	<b>1.461.514</b>	<b>1.328.022</b>	<b>10,05%</b>
C) Fundos não Previdenciais	1.831	1.014	80,64%
(+/-) Fundos Administrativos	1.831	1.014	80,64%

As notas explicativas integram as demonstra es contábeis.

DocuSigned by:



97D348DAEF5D422

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



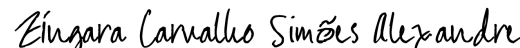
CAC501B33464C1

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

## Demonstração da Mutação do Ativo Líquido – DMAL do Plano CD ELOSPREV

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>A) Ativo Líquido – início do Exercício</b>	<b>413</b>	<b>142</b>	<b>N/A</b>
<b>1. Adições</b>	<b>644</b>	<b>281</b>	<b>128,76%</b>
(+) Contribuições	518	250	107,56%
(+) Migrações entre Planos	5	-	N/A
(+) Portabilidade	37	-	N/A
(+) Reversão de Fundos Administrativos	41	7	457,12%
(+) Resultado Positivo dos Investimentos – Gestão Previd.	43	25	74,54%
<b>2. Destinações</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>119,19%</b>
(-) Resgates	8	-	N/A
(-) Migrações entre Planos	5	-	N/A
(-) Resultado Negativo dos Investimentos – Gestão Previd.	7	9	N/A
(-) Custeio Administrativo	3	1	142,82%
<b>3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)</b>	<b>621</b>	<b>271</b>	<b>129,12%</b>
(+/-) Provisões Matemáticas	615	271	127,12%
<b>4. Outros Eventos do Ativo Líquido</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>N/A</b>
<b>5. Operações Transitórias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>N/A</b>
<b>B) Ativo Líquido – final do exercício (A+3+4+5)</b>	<b>1.034</b>	<b>413</b>	<b>150,39%</b>
<b>C) Fundos não Previdenciais</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>N/A</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BDAEB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CAGC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

## Demonstração da Mutação do Ativo Líquido – DMAL do Plano CD FUTURIZE

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>A) Ativo Líquido – início do Exercício</b>	-	-	-
<b>1. Adições</b>	<b>5.496</b>	-	<b>N/A</b>
(+) Contribuições	520	-	N/A
(+) Portabilidade	4.844	-	N/A
(+) Reversão de Fundos Administrativos	14	-	N/A
(+) Resultado Positivo dos Investimentos – Gestão Previd.	118	-	N/A
<b>2. Destinações</b>	<b>189</b>	-	<b>N/A</b>
(-) Benefícios	188	-	N/A
(-) Resultado Negativo dos Investimentos – Gestão Previd.	1	-	N/A
<b>3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)</b>	<b>5.307</b>	-	<b>N/A</b>
(+/-) Provisões Matemáticas	5.307	-	N/A
<b>4. Outros Eventos do Ativo Líquido</b>	-	-	-
<b>5. Operações Transitórias</b>	-	-	-
<b>B) Ativo Líquido – final do exercício (A+3+4+5)</b>	<b>5.307</b>	-	<b>N/A</b>
<b>C) Fundos não Previdenciais</b>	-	-	-

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:

*Ezequias Candido de Paula*

97D31BDAE85D422...

**Ezequias Candido de Paula**Diretor Superintendente  
CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

*Rafael Judar Vicchini*

B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**Diretor Financeiro e Administrativo  
CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:

*Roberto Helou*

CACC501B33464C1...

**Roberto Helou**Diretor de Seguridade  
CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

*Zingara Carvalho Simões Alexandre*

F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**Gerente Contábil e Financeira  
CRC/SC: 027178/O-5  
CPF: 026.293.689-55

**Demonstração do Ativo Líquido - DAL do Plano BD-ELOS/ENGIE**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>1. Ativos</b>	<b>1.244.420</b>	<b>1.254.725</b>	<b>-0,82%</b>
Disponível	277	15	1702,48%
Recebíveis Previdencial	284.598	303.416	-6,20%
Investimento	959.545	951.294	0,87%
Títulos Públicos	751.636	705.933	6,47%
Fundos de Investimentos	96.270	134.980	-28,68%
Investimentos em Imóveis	26.629	25.615	3,96%
Investimentos no Exterior	27.916	28.261	-1,22%
Operações com Participantes	17.521	18.748	-6,55%
Recursos a Receber Precatórios	39.573	37.757	4,81%
<b>2. Obrigações</b>	<b>19.422</b>	<b>20.213</b>	<b>-3,92%</b>
Operacional	11.986	11.429	4,87%
Contingencial	7.436	8.784	-15,35%
<b>3. Fundos não Previdenciais</b>	<b>7.033</b>	<b>5.946</b>	<b>18,28%</b>
Fundos Administrativos	4.001	3.488	14,72%
Fundos de Garantia com Operações com Participantes	3.031	2.458	23,32%
<b>4. Resultados a Realizar</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>5. Ativo Líquido (1-2-3-4)</b>	<b>1.217.966</b>	<b>1.228.565</b>	<b>-0,86%</b>
Provisões Matemáticas	1.312.483	1.283.158	2,29%
Superávit/Déficit Técnico	(94.517)	(54.593)	73,13%
<b>6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado</b>	<b>(45.090)</b>	<b>(15.599)</b>	<b>189,06%</b>
a) Equilíbrio Técnico	(94.517)	(54.593)	73,13%
b) (+/-) Ajuste de Precificação	49.427	38.994	26,76%
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	(45.090)	(15.599)	189,06%

As demonstrações integrativas integram as demonstrações contábeis.



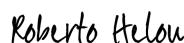
97D31BD4EB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



C4C6501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Segurança

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:




B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zíngara Carvalho Simões****Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração do Ativo Líquido - DAL do Plano BD-ELOS/ELETROSUL**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>1. Ativos</b>	<b>1.619.978</b>	<b>1.547.774</b>	<b>4,67%</b>
Disponível	118	13	779,19%
Recebíveis Previdencial	137.956	128.150	7,65%
Investimento	1.481.904	1.419.611	4,39%
Títulos Públicos	1.038.496	981.264	5,83%
Fundos de Investimentos	335.957	329.673	1,91%
Investimentos em Imóveis	3.240	3.047	6,36%
Investimentos no Exterior	61.690	62.450	-1,22%
Operações com Participantes	33.109	34.197	-3,18%
Recursos a Receber Precatórios	9.412	8.980	4,81%
<b>2. Obrigações</b>	<b>29.946</b>	<b>30.845</b>	<b>-2,92%</b>
Operacional	2.907	2.503	16,11%
Contingencial	27.039	28.342	-4,60%
<b>3. Fundos não Previdenciais</b>	<b>12.245</b>	<b>9.970</b>	<b>22,81%</b>
Fundos Administrativos	9.900	7.720	28,24%
Fundos de Garantia com Operações com Participantes	2.345	2.250	4,22%
<b>4. Resultados a Realizar</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>5. Ativo Líquido (1-2-3-4)</b>	<b>1.577.787</b>	<b>1.506.958</b>	<b>4,70%</b>
Provisões Matemáticas	1.811.115	1.761.542	2,81%
Superávit/Déficit Técnico	(233.328)	(254.584)	-8,35%
<b>6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado</b>	<b>(129.189)</b>	<b>(153.208)</b>	<b>-15,68%</b>
a) Equilíbrio Técnico	(233.328)	(254.584)	-8,35%
b) (+/-) Ajuste de Precificação	104.139	101.376	2,73%
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	(129.189)	(153.208)	-15,68%

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BD4EB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**Diretor Superintendente  
CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**Diretor Financeiro e Administrativo  
CPF 305.847.118-16

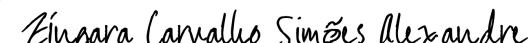
DocuSigned by:



CACC561B33464C1...

**Roberto Helou**Diretor de Seguridade  
CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**Gerente Contábil e Financeira  
CRC/SC: 027178/O-5  
CPF: 026.293.689-55

**Demonstração do Ativo Líquido - DAL do Plano BD ÚNICO CGTEE**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>1. Ativos</b>	<b>421.631</b>	<b>400.905</b>	<b>5,17%</b>
Disponível	160	18	812,45%
Recebíveis Previdencial	79.425	68.957	15,18%
Investimento	342.046	331.931	3,05%
Títulos Públicos	258.045	228.784	12,79%
Ativo Financeiro de Crédito Privado	3.519	4.548	-22,61%
Fundos de Investimentos	68.453	85.876	-20,29%
Investimentos no Exterior	1.091	1.105	-1,22%
Investimentos em Imóveis	1.722	1.661	3,70%
Operações com Participantes	9.215	9.957	-7,45%
<b>2. Obrigações</b>	<b>14.420</b>	<b>10.460</b>	<b>37,85%</b>
Operacional	2.806	2.922	-3,99%
Contingencial	11.614	7.538	54,07%
<b>3. Fundos não Previdenciais</b>	<b>13.057</b>	<b>11.361</b>	<b>14,93%</b>
Fundos Administrativos	12.976	11.258	15,27%
4. Resultados a Realizar	81	103	-21,53%
<b>4. Resultados a Realizar</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>5. Ativo Líquido (1-2-3-4)</b>	<b>394.154</b>	<b>379.084</b>	<b>3,98%</b>
Provisões Matemáticas	452.942	454.712	-0,39%
Superávit/Déficit Técnico	(58.788)	(75.629)	-22,27%
<b>6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado</b>	<b>(24.726)</b>	<b>(53.599)</b>	<b>-53,87%</b>
a) Equilíbrio Técnico	(58.788)	(75.629)	-22,27%
b) (+/-) Ajuste de Precificação	34.062	22.030	54,62%
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	(24.726)	(53.599)	-53,87%

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BDAE85D422

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CAC501B33462C1

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração do Ativo Líquido - DAL do Plano CD ELETROSUL**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>1. Ativos</b>	<b>1.478.949</b>	<b>1.335.380</b>	<b>10,75%</b>
Disponível	476	75	533,74%
Recebíveis Previdencial	16.901	6.887	145,41%
Investimento	1.461.572	1.328.419	10,02%
Títulos Públicos	358.168	899.587	-60,19%
Fundos de Investimentos	1.062.028	376.535	182,05%
Investimentos no Exterior	11.188	20.898	-46,47%
Investimentos em Imóveis	1.481	1.393	6,36%
Operações com Participantes	28.707	30.005	-4,33%
<b>2. Obrigações</b>	<b>8.868</b>	<b>623</b>	<b>1323,40%</b>
Operacional	8.868	623	1323,40%
<b>3. Fundos não Previdenciais</b>	<b>8.566</b>	<b>6.736</b>	<b>27,18%</b>
Fundos Administrativos	8.566	6.736	27,18%
<b>4. Resultados a Realizar</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>5. Ativo Líquido (1-2-3-4)</b>	<b>1.461.514</b>	<b>1.328.022</b>	<b>10,05%</b>
Provisões Matemáticas	1.445.453	1.298.996	11,27%
Superávit/Déficit Técnico	(882)	(2.931)	-69,92%
Fundos Previdenciais	16.943	31.956	-46,98%
<b>6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado</b>	<b>7.681</b>	<b>5.417</b>	<b>41,80%</b>
a) Equilíbrio Técnico	(882)	(2.931)	-69,92%
b) (+/-) Ajuste de Precificação	8.562	8.347	2,58%
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado = (a + b)	7.681	5.417	41,80%

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:

*Ezequias Candido de Paula*

97D31BDAEB5D422

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

*Rafael Judar Vicchini*

B216FF6B490E463

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:

*Roberto Helou*

CACC504B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

*Zíngara Carvalho Simões Alexandre*

F344DB30A32D482...

**Zíngara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração do Ativo Líquido - DAL do Plano CD ELOSPREV**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>1. Ativos</b>	<b>1.034</b>	<b>413</b>	<b>150,43%</b>
Disponível	10	1	751,43%
Recebíveis Previdencial	0	3	-92,90%
Investimento	1.023	408	150,52%
Fundos de Investimentos	932	366	155,05%
Investimentos no Exterior	16	28	-41,83%
Operações com Participantes	75	15	386,75%
<b>2. Obrigações</b>	-	-	-
<b>3. Fundos não Previdenciais</b>	-	-	-
<b>4. Resultados a Realizar</b>	-	-	-
<b>5. Ativo Líquido (1-2-3-4)</b>	<b>1.034</b>	<b>413</b>	<b>150,43%</b>
Provisões Matemáticas	1.028	413	149,07%
Fundos Previdenciais	5	-	N/A
<b>6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado</b>	-	-	-

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BD4EB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CACC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55



**Demonstração do Ativo Líquido - DAL do Plano CD FUTURIZE**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>1. Ativos</b>	<b>5.903</b>	-	<b>N/A</b>
Disponível	23	-	N/A
Recebíveis Previdencial	576	-	N/A
Investimento	5.304	-	N/A
Fundos de Investimentos	5.175	-	N/A
Investimentos no Exterior	129	-	N/A
<b>2. Obrigações</b>	<b>597</b>	-	<b>N/A</b>
Operacional	597	-	N/A
<b>3. Fundos não Previdenciais</b>	<b>-</b>	-	-
<b>4. Resultados a Realizar</b>	<b>-</b>	-	-
<b>5. Ativo Líquido (1-2-3-4)</b>	<b>5.307</b>	-	<b>N/A</b>
Provisões Matemáticas	5.307	-	N/A
<b>6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado</b>	<b>-</b>	-	-

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:

*Ezequias Candido de Paula*

97D31BD4EB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

*Rafael Judar Vicchini*

B210FF0B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:

*Roberto Helou*

CACC501B33463C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

*Zíngara Carvalho Simões Alexandre*

F344DB30A32D462...

**Zíngara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração das Provisões Técnicas do Plano BD-ELOS/ENGIE**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)</b>	<b>1.240.419</b>	<b>1.251.237</b>	<b>-0,86%</b>
<b>1. Provisões Matemáticas</b>	<b>1.312.483</b>	<b>1.283.158</b>	<b>2,29%</b>
<b>1.1. Benefícios Concedidos</b>	<b>1.425.923</b>	<b>1.401.726</b>	<b>1,73%</b>
Benefício Definido	1.425.923	1.401.726	1,73%
<b>1.2. Benefícios a Conceder</b>	<b>377</b>	<b>366</b>	<b>3,04%</b>
Benefício Definido	377	366	3,04%
<b>1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir</b>	<b>(113.818)</b>	<b>(118.934)</b>	<b>-4,30%</b>
(-) Déficit equacionado	(113.818)	(118.934)	-4,30%
(-) Participantes	(27)	(29)	-6,63%
(-) Assistidos	(113.791)	(118.905)	-4,30%
<b>2. Equilíbrio Técnico</b>	<b>(94.517)</b>	<b>(54.593)</b>	<b>73,13%</b>
<b>2.1. Resultados Realizados</b>	<b>(94.517)</b>	<b>(54.593)</b>	<b>73,13%</b>
(-) Déficit técnico acumulado	(94.517)	(54.593)	73,13%
<b>3. Fundos</b>	<b>3.031</b>	<b>2.458</b>	<b>23,32%</b>
3.2. Fundos para Garantia com Operações com Participantes	3.031	2.458	23,32%
<b>4. Exigível Operacional</b>	<b>11.986</b>	<b>11.429</b>	<b>4,87%</b>
4.1. Gestão Previdencial	1.393	1.676	-16,92%
4.2. Investimentos - Gestão Previdencial	10.594	9.753	8,62%
<b>5. Exigível Contingencial</b>	<b>7.436</b>	<b>8.784</b>	<b>-15,35%</b>
5.1. Gestão Previdencial	7.436	8.784	-15,35%

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BDAEB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CACC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração das Provisões Técnicas do Plano BD-ELOS/ELETROSUL**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)</b>	<b>1.610.078</b>	<b>1.540.054</b>	<b>4,55%</b>
<b>1. Provisões Matemáticas</b>	<b>1.811.115</b>	<b>1.761.542</b>	<b>2,81%</b>
<b>1.1. Benefícios Concedidos</b>	<b>1.552.159</b>	<b>1.361.797</b>	<b>13,98%</b>
Benefício Definido	1.552.159	1.361.797	13,98%
<b>1.2. Benefícios a Conceder</b>	<b>342.393</b>	<b>473.097</b>	<b>-27,63%</b>
Benefício Definido	342.393	473.097	-27,63%
<b>1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir</b>	<b>(83.437)</b>	<b>(73.352)</b>	<b>13,75%</b>
(-) Participantes	(13.959)	(18.253)	-23,52%
(-) Assistidos	(69.478)	(55.099)	26,10%
<b>2. Equilíbrio Técnico</b>	<b>(233.328)</b>	<b>(254.584)</b>	<b>-8,35%</b>
<b>2.1. Resultados Realizados</b>	<b>(233.328)</b>	<b>(254.584)</b>	<b>-8,35%</b>
(-) Déficit técnico acumulado	(233.328)	(254.584)	-8,35%
<b>3. Fundos</b>	<b>2.345</b>	<b>2.250</b>	<b>4,22%</b>
3.2. Fundos para Garantia com Operações com Participantes	2.345	2.250	4,22%
<b>4. Exigível Operacional</b>	<b>2.907</b>	<b>2.503</b>	<b>16,11%</b>
4.1. Gestão Previdencial	2.899	2.047	41,62%
4.2 Investimentos - Gestão Previdencial	8	457	-98,23%
<b>5. Exigível Contingencial</b>	<b>27.039</b>	<b>28.342</b>	<b>-4,60%</b>
5.1. Gestão Previdencial	27.039	28.342	-4,60%

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:

*Ezequias Candido de Paula*

97D31BD4EB5D422

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

*Rafael Judar Vicchini*

B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:

*Roberto Helou*

CACC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

*Zíngara Carvalho Simões Alexandre*

F344DB30A32D462...

**Zíngara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração das Provisões Técnicas do Plano BD-ÚNICO CGTEE**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)</b>	<b>408.654</b>	<b>389.648</b>	<b>4,88%</b>
<b>1. Provisões Matemáticas</b>	<b>452.942</b>	<b>454.712</b>	<b>-0,39%</b>
<b>1.1. Benefícios Concedidos</b>	<b>472.268</b>	<b>449.204</b>	<b>5,13%</b>
Benefício Definido	472.268	449.204	5,13%
<b>1.2. Benefícios a Conceder</b>	<b>40.140</b>	<b>57.185</b>	<b>-29,81%</b>
Benefício Definido	40.140	57.185	-29,81%
<b>1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir</b>	<b>(59.467)</b>	<b>(51.677)</b>	<b>15,07%</b>
(-) Déficit equacionado	(59.467)	(51.677)	15,07%
(-) Participantes	(6.839)	(8.043)	-14,98%
(-) Assistidos	(52.628)	(43.634)	20,61%
<b>2. Equilíbrio Técnico</b>	<b>(58.788)</b>	<b>(75.629)</b>	<b>-22,27%</b>
<b>2.1. Resultados Realizados</b>	<b>(58.788)</b>	<b>(75.629)</b>	<b>-22,27%</b>
Superávit técnico acumulado	(58.788)	(75.629)	-22,27%
(-) Déficit técnico acumulado	(58.788)	(75.629)	-22,27%
<b>3. Fundos</b>	<b>81</b>	<b>103</b>	<b>-21,53%</b>
3.2. Fundos para Garantia com Operações com Participantes	81	103	-21,53%
<b>4. Exigível Operacional</b>	<b>2.806</b>	<b>2.922</b>	<b>-3,99%</b>
4.1. Gestão Previdencial	2.784	2.753	1,10%
4.2. Investimentos - Gestão Previdencial	22	169	-86,93%
<b>5. Exigível Contingencial</b>	<b>11.614</b>	<b>7.538</b>	<b>54,07%</b>
5.1. Gestão Previdencial	11.614	7.538	54,07%

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BDAEB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CACC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zíngara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração das Provisões Técnicas do Plano CD ELETROSUL**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)</b>	<b>1.470.382</b>	<b>1.328.645</b>	<b>10,67%</b>
<b>1. Provisões Matemáticas</b>	<b>1.445.453</b>	<b>1.298.996</b>	<b>11,27%</b>
<b>1.1. Benefícios Concedidos</b>	<b>770.499</b>	<b>548.585</b>	<b>40,45%</b>
Contribuição Definida	681.722	465.010	46,60%
Benefício Definido	88.777	83.575	6,22%
<b>1.2. Benefícios a Conceder</b>	<b>674.954</b>	<b>750.411</b>	<b>-10,06%</b>
Contribuição Definida	671.965	744.516	-9,74%
Saldo de contas – parcela patrocinador(es)/instituidor(es)	336.154	411.346	-18,28%
Saldo de contas – parcela participantes	335.811	333.170	0,79%
Benefício Definido	2.990	5.895	-49,29%
<b>2. Equilíbrio Técnico</b>	<b>(882)</b>	<b>(2.931)</b>	<b>-69,92%</b>
<b>2.1. Resultados Realizados</b>	<b>(882)</b>	<b>(2.931)</b>	<b>-69,92%</b>
(-) Déficit técnico acumulado	(882)	(2.931)	-69,92%
Reserva de contingência	(882)	(2.931)	-69,92%
<b>3. Fundos</b>	<b>16.943</b>	<b>31.956</b>	<b>-46,98%</b>
3.1. Fundos Previdenciais	16.943	31.956	-46,98%
<b>4. Exigível Operacional</b>	<b>8.868</b>	<b>623</b>	<b>1323,40%</b>
4.1. Gestão Previdencial	8.857	487	1719,63%
4.2 Investimentos - Gestão Previdencial	11	136	-91,92%
<b>5. Exigível Contingencial</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BD4EB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CACC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração das Provisões Técnicas do Plano CD ELOSPREV**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)</b>	<b>1.034</b>	<b>413</b>	<b>150,39%</b>
<b>1. Provisões Matemáticas</b>	<b>1.028</b>	<b>413</b>	<b>149,07%</b>
<b>1.2. Benefícios a Conceder</b>	<b>1.028</b>	<b>413</b>	<b>149,07%</b>
Contribuição Definida	1.028	413	149,07%
Saldo de contas – parcela patrocinador(es)/instituidor(es)	455	159	186,31%
Saldo de contas – parcela participantes	574	254	125,80%
<b>2. Equilíbrio Técnico</b>	-	-	-
<b>3. Fundos</b>	<b>5</b>	-	<b>N/A</b>
3.1. Fundos Previdenciais	5	-	N/A
<b>4. Exigível Operacional</b>	-	-	-
<b>5. Exigível Contingencial</b>	-	-	-

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BDAE85D422

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



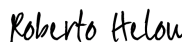
B216FF6B49DB463

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CACCC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração das Provisões Técnicas do Plano CD FUTURIZE**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	Var. (%)
<b>Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)</b>	<b>5.903</b>	-	<b>N/A</b>
<b>1. Provisões Matemáticas</b>	<b>5.307</b>	-	<b>N/A</b>
<b>1.1. Benefícios Concedidos</b>	<b>548</b>	-	<b>N/A</b>
Contribuição Definida	548	-	N/A
<b>1.2. Benefícios a Conceder</b>	<b>4.759</b>	-	<b>N/A</b>
Contribuição Definida	4.759	-	N/A
Saldo de contas – parcela patrocinador(es)/instituidor(es)	988	-	N/A
Saldo de contas – parcela participantes	3.770	-	N/A
<b>2. Equilíbrio Técnico</b>	-	-	<b>N/A</b>
<b>3. Fundos</b>	-	-	<b>N/A</b>
<b>4. Exigível Operacional</b>	<b>597</b>	-	<b>N/A</b>
4.1. Gestão Previdencial	597	-	N/A
<b>5. Exigível Contingencial</b>	-	-	<b>N/A</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:

*Ezequias Candido de Paula*

97D34BDAEB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**Diretor Superintendente  
CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

*Rafael Judar Vicchini*

B216FF6B490B463

**Rafael Judar Vicchini**Diretor Financeiro e Administrativo  
CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:

*Roberto Helou*

CACC501B33464C1

**Roberto Helou**Diretor de Seguridade  
CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

*Zingara Carvalho Simões Alexandre*

F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**Gerente Contábil e Financeira  
CRC/SC: 027178/O-5  
CPF: 026.293.689-55

## Demonstração do Plano de Gestão Administrativa - Consolidada

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	% Var.
<b>A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior</b>	<b>29.201</b>	<b>25.173</b>	<b>16%</b>
<b>1. Custeio da Gestão Administrativa</b>	<b>24.953</b>	<b>21.050</b>	<b>19%</b>
<b>1.1. Receitas</b>	<b>24.953</b>	<b>21.050</b>	<b>19%</b>
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	7.501	6.486	16%
Custeio Administrativo dos Investimentos	13.091	11.212	17%
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	122	120	2%
Outras Receitas	6	342	-98%
Resultado Positivo dos Investimentos	4.234	2.890	46%
<b>2. Despesas Administrativas</b>	<b>18.572</b>	<b>16.789</b>	<b>11%</b>
<b>2.1. Administração dos Planos Previdencias</b>	<b>18.572</b>	<b>16.731</b>	<b>11%</b>
Pessoal e encargos	11.614	10.554	10%
Treinamentos/congressos e seminários	274	122	124%
Viagens e estadias	65	43	51%
Serviços de terceiros	3.833	3.502	9%
Despesas gerais	1.131	1.103	3%
Depreciações e amortizações	120	62	94%
Tributos	1.536	1.345	14%
<b>2.5. Outras Despesas</b>	<b>1</b>	<b>57</b>	<b>-99%</b>
<b>3. Constituição/Reversão Contingência Administrativa</b>	<b>58</b>	<b>63</b>	<b>-7%</b>
<b>4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios</b>	<b>54</b>	<b>7</b>	<b>645%</b>
<b>5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos</b>	<b>25</b>	<b>163</b>	<b>-84%</b>
<b>6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)</b>	<b>6.243</b>	<b>4.028</b>	<b>55%</b>
<b>7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)</b>	<b>6.243</b>	<b>4.028</b>	<b>55%</b>
<b>8. Operações Transitórias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)</b>	<b>35.444</b>	<b>29.201</b>	<b>21%</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:

97D31BDAEB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:

CACC501B33462C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55



**Demonstração do PGA do Plano BD-ELOS/ENGIE**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	% Var.
<b>A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior</b>	<b>3.488</b>	<b>2.963</b>	<b>17,72%</b>
<b>1. Custeio da Gestão Administrativa</b>	<b>6.141</b>	<b>6.006</b>	<b>2,25%</b>
<b>1.1. Receitas</b>	<b>6.141</b>	<b>6.006</b>	<b>2,25%</b>
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	4.072	4.038	0,83%
Custeio Administrativo dos Investimentos	1.538	1.422	8,15%
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	21	19	9,82%
Outras Receitas	1	123	-99,37%
Resultado Positivo dos Investimentos	510	404	26,18%
<b>2. Despesas Administrativas</b>	<b>5.610</b>	<b>5.460</b>	<b>2,74%</b>
<b>2.1. Administração dos Planos Previdências</b>	<b>5.610</b>	<b>5.436</b>	<b>3,19%</b>
Pessoal e encargos	3.621	3.526	2,69%
Treinamentos/congressos e seminários	85	41	109,07%
Viagens e estadias	20	14	41,02%
Serviços de terceiros	1.137	1.113	2,15%
Despesas gerais	351	369	-4,82%
Depreciações e amortizações	36	20	76,01%
Tributos	358	352	1,77%
<b>2.5. Outras Despesas</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>-99,14%</b>
<b>3. Constituição/Reversão Contingência Administrativa</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>-13,62%</b>
<b>4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)</b>	<b>514</b>	<b>525</b>	<b>-2,17%</b>
<b>7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)</b>	<b>514</b>	<b>525</b>	<b>-2,17%</b>
<b>8. Operações Transitórias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)</b>	<b>4.001</b>	<b>3.488</b>	<b>14,72%</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BDAEB5D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



B216FF0B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



CA0C501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração do PGA do Plano BD-ELOS/ELETROSUL**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	% Var.
<b>A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior</b>	<b>7.720</b>	<b>5.928</b>	<b>30,22%</b>
<b>1. Custeio da Gestão Administrativa</b>	<b>7.945</b>	<b>6.935</b>	<b>14,57%</b>
<b>1.1. Receitas</b>	<b>7.945</b>	<b>6.935</b>	<b>14,57%</b>
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	0	0	-73,04%
Custeio Administrativo dos Investimentos	6.766	5.948	13,75%
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	41	41	1,96%
Outras Receitas	4	109	-96,43%
Resultado Positivo dos Investimentos	1.134	837	35,45%
<b>2. Despesas Administrativas</b>	<b>5.748</b>	<b>5.124</b>	<b>12,16%</b>
<b>2.1. Administração dos Planos Previdencias</b>	<b>5.748</b>	<b>5.118</b>	<b>12,29%</b>
Pessoal e encargos	3.489	3.134	11,34%
Treinamentos/congressos e seminários	82	36	126,66%
Viagens e estadias	20	13	52,89%
Serviços de terceiros	1.278	1.129	13,24%
Despesas gerais	339	329	3,24%
Depreciações e amortizações	38	25	53,85%
Tributos	502	454	10,54%
<b>2.5. Outras Despesas</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>-95,83%</b>
<b>3. Constituição/Reversão Contingência Administrativa</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>-6,36%</b>
<b>4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)</b>	<b>2.180</b>	<b>1.792</b>	<b>21,65%</b>
<b>7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)</b>	<b>2.180</b>	<b>1.792</b>	<b>21,65%</b>
<b>8. Operações Transitórias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)</b>	<b>9.900</b>	<b>7.720</b>	<b>28,24%</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:

*Ezequias Candido de Paula*

97D31BD4E85D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

*Rafael Judar Vicchini*

B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:

*Roberto Helou*

CACC501B33464C1...

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

*Zingara Carvalho Simões Alexandre*

F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração do PGA do Plano BD ÚNICO CGTEE**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	% Var.
<b>A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior</b>	<b>11.258</b>	<b>10.560</b>	<b>6,61%</b>
<b>1. Custeio da Gestão Administrativa</b>	<b>3.650</b>	<b>2.587</b>	<b>41,10%</b>
<b>1.1. Receitas</b>	<b>3.650</b>	<b>2.587</b>	<b>41,10%</b>
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	-	2	-100,00%
Custeio Administrativo dos Investimentos	1.934	1.626	18,91%
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	10	13	-25,08%
Outras Receitas	0	30	-99,18%
Resultado Positivo dos Investimentos	1.706	915	86,47%
<b>2. Despesas Administrativas</b>	<b>1.900</b>	<b>1.720</b>	<b>10,48%</b>
<b>2.1. Administração dos Planos Previdencias</b>	<b>1.900</b>	<b>1.718</b>	<b>10,59%</b>
Pessoal e encargos	1.157	1.059	9,27%
Treinamentos/congressos e seminários	27	12	122,46%
Viagens e estadias	7	4	50,05%
Serviços de terceiros	379	375	0,91%
Despesas gerais	112	110	1,56%
Depreciações e amortizações	10	5	120,43%
Tributos	209	153	36,74%
<b>2.5. Outras Despesas</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>-96,30%</b>
<b>3. Constituição/Reversão Contingência Administrativa</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>-8,09%</b>
<b>4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos</b>	<b>25</b>	<b>163</b>	<b>-8,09%</b>
<b>6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)</b>	<b>1.719</b>	<b>698</b>	<b>146,20%</b>
<b>7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)</b>	<b>1.719</b>	<b>698</b>	<b>146,20%</b>
<b>8. Operações Transitórias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)</b>	<b>12.976</b>	<b>11.258</b>	<b>15,27%</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BDAEB5D492

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



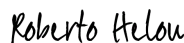
B216FF6B490B463

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



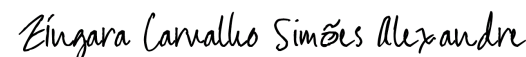
CAC501B33464C1

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



F344DB30A32D462

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

**Demonstração do PGA do Plano CD ELETROSUL**

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023	2022	% Var.
<b>A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior</b>	<b>6.736</b>	<b>5.722</b>	<b>17,71%</b>
<b>1. Custeio da Gestão Administrativa</b>	<b>7.217</b>	<b>5.522</b>	<b>30,69%</b>
<b>1.1. Receitas</b>	<b>7.217</b>	<b>5.522</b>	<b>30,69%</b>
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	3.429	2.446	40,22%
Custeio Administrativo dos Investimentos	2.853	2.215	28,81%
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	50	47	5,58%
Outras Receitas	1	80	-98,84%
Resultado Positivo dos Investimentos	884	734	20,40%
<b>2. Despesas Administrativas</b>	<b>5.315</b>	<b>4.485</b>	<b>18,52%</b>
<b>2.1. Administração dos Planos Previdencias</b>	<b>5.315</b>	<b>4.459</b>	<b>19,19%</b>
Pessoal e encargos	3.347	2.836	18,02%
Treinamentos/congressos e seminários	79	33	140,28%
Viagens e estadias	19	12	62,08%
Serviços de terceiros	1.039	885	17,38%
Despesas gerais	328	294	11,37%
Depreciações e amortizações	36	12	195,26%
Tributos	467	387	20,74%
<b>2.6. Outras Despesas</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	<b>-99,26%</b>
<b>3. Constituição/Reversão Contingência Administrativa</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>-0,73%</b>
<b>4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios</b>	<b>54</b>	<b>7</b>	<b>644,92%</b>
<b>5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos</b>	<b>0</b>	<b>-</b>	<b>N/A</b>
<b>6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)</b>	<b>1.831</b>	<b>1.014</b>	<b>80,64%</b>
<b>7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)</b>	<b>1.831</b>	<b>1.014</b>	<b>80,64%</b>
<b>8. Operações Transitórias</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)</b>	<b>8.566</b>	<b>6.736</b>	<b>27,18%</b>

As notas explicativas integram as demonstrações contábeis.

DocuSigned by:



97D31BD4E85D422

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:



CAC501B33464C7...

**Roberto Helou**

Diretor de Segurança

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:



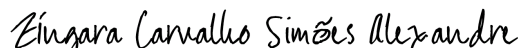
B216FF6B490B463

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:



F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões  
Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55

## **NOTAS EXPLICATIVAS DA ADMINISTRAÇÃO ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023 E DE 2022**

**(Em Reais)**

### **1. CONTEXTO OPERACIONAL**

A Fundação Eletrosul de Previdência Complementar – ELOS é uma Entidade Fechada de Previdência Complementar, sem fins lucrativos, autorizada pela Portaria nº 1.757, de 20 de agosto de 1979, do Ministério do Trabalho e da Previdência Social, publicada no Diário Oficial da União em 22 de agosto de 1979, em conformidade com as Leis n.º 108 e 109, de 29 de maio de 2001. A Entidade foi instituída pela empresa Centrais Elétricas do Sul do Brasil S.A. – ELETROSUL, atualmente denominada Companhia de Geração de Transmissão de Energia Elétrica do Sul do Brasil- Eletrobras CGT Eletrosul.

Os recursos que a ELOS dispõe são oriundos das contribuições vertidas pelas patrocinadoras CGT ELETROSUL, Engie Brasil Energia S.A. - (ENGIE) e ELOS, e por seus participantes patrocinados e instituídos, como também pelos rendimentos decorrentes das aplicações desses recursos, que devem obedecer aos normativos do Conselho Monetário Nacional – (CMN).

A ELOS administra seis Planos de Benefícios registrados no Cadastro Nacional de Plano de Benefício (CNPB) da Superintendência Nacional de Previdência Complementar (PREVIC). Cada plano possui um CNPJ específico, que, vale ressaltar, não detém personalidade jurídica própria conforme art. 5 da Resolução CNPC nº46 de 01 de outubro de 2021. Todos os planos estão vinculados ao CNPJ da ELOS, assim como o Plano de Gestão Administrativa.

**BD-ELOS/ENGIE – CNPB nº 1974.0003-38**, inscrito no CNPJ 48.306.548/00041-90 e na modalidade de benefício definido estruturado em regime financeiro de capitalização, patrocinado pela ENGIE e fechado para novas adesões de participantes desde 09 de abril de 2008. Os benefícios oferecidos pelo plano são:

- I. Complementação de Aposentadoria por Tempo de Serviço;
- II. Complementação de Aposentadoria por idade;
- III. Complementação de Aposentadoria por invalidez;
- IV. Complementação de Aposentadoria Especial e do Ex-Combatente;
- V. Complementação de Pensão;
- VI. Complementação de Auxílio – Reclusão;
- VII. Auxílio-Funeral por morte de beneficiário;
- VIII. Abono Anual.

**BD-ELOS/ELETROSUL – CNPB nº 1974.0002-65**, inscrito no CNPJ 48.306.547/0001-46 e na modalidade de benefício definido estruturado em regime financeiro de capitalização, patrocinado pela CGT ELETROSUL e ELOS

e fechado para novas adesões de participantes desde 01 de janeiro de 2010. Os benefícios oferecidos pelo plano são:

- I. Complementação de Aposentadoria por Tempo de Serviço/Contribuição;
- II. Complementação de Aposentadoria por idade;
- III. Complementação de Aposentadoria por invalidez;
- IV. Complementação de Aposentadoria Especial;
- V. Complementação de Pensão;
- VI. Complementação de Auxílio – Reclusão;
- VII. Auxílio-Funeral por morte de beneficiário;
- VIII. Abono Anual.

**BD-ÚNICO CGTEE – CNPB nº 1979.0045-11**, inscrito no CNPJ 48.306.602/0001-06 e na modalidade de benefício definido estruturado em regime financeiro de capitalização, patrocinado pela CGT ELETROSUL e fechado para novas adesões de participantes desde 20 de fevereiro de 2020. O plano foi recebido pela ELOS, através de transferência de gerenciamento, da Fundação CEEE de Seguridade Social a partir de 02 de agosto de 2021 conforme parecer PREVIC 84/2021/CTR/CGTR/DELIC. Os benefícios oferecidos pelo plano são:

- I. Complementação de Aposentadoria por Tempo de Serviço/Contribuição;
- II. Complementação de Aposentadoria por Idade;
- III. Complementação de Aposentadoria por Invalidez;
- IV. Complementação de Auxílio-Doença;
- V. Complementação de Pensão;
- VI. Complementação de Auxílio – Reclusão;
- VII. Pecúlio por Morte;
- VIII. Abono Anual.

**CD ELETROSUL – CNPB nº 2009.0037-56**, inscrito no CNPJ 48.307.459/0001-69 e na modalidade de contribuição definida estruturado pelo regime financeiro de capitalização individual, patrocinado pela CGT ELETROSUL e ELOS e fechado para novas adesões de participantes desde 24 de março de 2021. O plano inclui também o Benefício Proporcional Diferido Saldado (BPDS), que por ser Benefício Saldado na modalidade de Benefício Definido está estruturado em regime financeiro de capitalização. Os benefícios oferecidos pelo plano são:

- I. Benefício de Aposentadoria - Participante;
- II. Benefício de Pecúlio por Incapacidade - Participante;
- III. Benefício de Pecúlio por Morte - Beneficiários;
- IV. Benefício de Auxílio Reclusão - Beneficiários.

**CD ELOSPREV – CNPB nº 2020.0022-56**, inscrito no CNPJ 48.307.749/0001-02 e na modalidade de contribuição definida estruturado pelo regime financeiro de capitalização individual, patrocinado pela CGT ELETROSUL e ELOS e aberto para adesão de novos participantes. Os benefícios oferecidos pelo plano são:

- I. Benefício de Aposentadoria
- II. Benefício por Incapacidade
- III. Benefício por Morte

**CD FUTURIZE – CNPB nº 2023.0005-56**, inscrito no CNPJ 51.137.667/0001-71 e na modalidade plano instituído de contribuição definida estruturado pelo regime financeiro de capitalização individual. A Fundação ELOS atua como instituidora do plano, não podendo efetuar contribuições. Este plano foi criado em março/2023 e encontra-se aberto para adesão de novos participantes. Os benefícios oferecidos pelo plano são:

- I. Benefício de Aposentadoria
- II. Benefício por Incapacidade
- III. Benefício por Morte
- IV. Benefício de Risco adicional em parceria com seguradora

**PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA – PGA**, tem por finalidade registrar as atividades referentes à gestão administrativa da ELOS. O plano possui regulamento próprio criado em 09 de novembro de 2011, aprovado pelo Conselho Deliberativo por meio da ata nº 291 e passou por revisão em 07 de dezembro de 2022, aprovado pelo Conselho Deliberativo por meio da ata nº 415.

A ELOS apresenta em 31 de dezembro de 2023 o total de 5.145 participantes, com idade média de 63 anos. O detalhamento das quantidades de participantes, com respectiva idade média, pode ser observado nos quadros abaixo:

TIPO	QUANTIDADE DE PARTICIPANTES											
	BD-ELOS/ENGIE		BD-ELOS/ESUL		BD-ÚNICO CGTEE		CD ESUL		CD ELOSPREV		CD FUTURIZE	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Ativos <sup>1</sup>	1	1	226	325	112	128	796	919	77	21	172	-
Assistidos <sup>2</sup>	1.913	1.938	996	906	452	449	399	313	-	-	1	-
<b>Total</b>	<b>1.914</b>	<b>1.939</b>	<b>1.222</b>	<b>1.231</b>	<b>564</b>	<b>577</b>	<b>1.195</b>	<b>1.232</b>	<b>77</b>	<b>21</b>	<b>173</b>	<b>0</b>

TIPO	IDADE MÉDIA											
	BD-ELOS/ENGIE		BD-ELOS/ESUL		BD-ÚNICO CGTEE		CD ESUL		CD ELOSPREV		CD FUTURIZE	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Ativos <sup>1</sup>	72	71	52	53	44	44	44	48	35	35	33	-
Assistidos <sup>2</sup>	78	75	67	65	65	64	65	64	0	-	49	-

1) **Ativos**: considera também os participantes optantes pelo Instituto de auto patrocínio e benefício proporcional diferido (BPD).

2) **Assistidos**: consideram aposentados, benefícios aguardando a concessão de pensão (suspensos) e pensionistas por quantidade de titular.

Por ser constituída como fundação, a ELOS não distribui lucro ou participações decorrentes de seus investimentos. A escrituração contábil é centralizada em sua sede e observa as disposições previstas na legislação aplicável, utilizando-se dos livros digitais obrigatórios: Diário e Razão.

## 1.2 CNPJ por plano

Em conformidade com a Resolução CNPC nº 46 de 1º de outubro de 2021, a PREVIC efetuou o cadastramento dos planos de benefícios no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ), visando a operacionalização da independência patrimonial desses planos. Este procedimento é regido pela Resolução PREVIC nº 12 de 16 de agosto de 2022.

A ELOS segue as diretrizes dessa resolução conforme abaixo:

### a) Segregação contábil

Realiza a segregação contábil entre os planos de benefícios que administra. Essa prática atribui ativos e patrimônios de forma específica a cada plano, promovendo uma gestão transparente e em conformidade com as melhores práticas contábeis e regulatórias. Essa medida visa proteger os interesses dos participantes, garantindo uma administração eficaz dos recursos.

### b) Segregação das Contas de Custódia

As contas de custódia são segregadas individualmente por plano, assegurando a separação adequada dos ativos financeiros. Essa segregação não apenas promove transparência, mas também contribui para a integridade dos investimentos associados a cada plano específico. Essa prática busca mitigar riscos e facilitar a prestação de contas, reforçando a eficiência na gestão dos recursos.

### c) Elaboração de laudo técnico

A ELOS elaborou laudo técnico que garante a manutenção atual da segregação de imóveis, conforme previsto no artigo 9º da Instrução, cuja aprovação foi realizada pelo Conselho Deliberativo em reunião de 27 de março de 2023, por meio da DCD nº 419/06. Esse laudo é fundamental para respaldar a continuidade da prática aplicada e garantir a conformidade com as normativas vigentes.

### d) Segregação de Passivos

Os passivos operacionais e contingenciais são segregados e atribuídos aos planos específicos, levando em consideração a origem de cada passivo. Essa prática possibilita avaliação clara e detalhada da natureza e do impacto financeiro de cada passivo, proporcionando uma visão precisa da situação financeira de cada plano.

## 2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES

### 2.1 Legislação

As demonstrações contábeis de 2023 e 2022 foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às Entidades Fechadas de Previdência Complementar (EFPC), por meio das diretrizes estabelecidas pelo Ministério da Previdência Social (MPS) e das normas estabelecidas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar – CNPC, através da Resolução MPS/CNPC nº 8, de 31 de outubro de 2011 e suas alterações posteriores e pela Instrução PREVIC nº 23, de 14 de agosto de 2023. Essas diretrizes não requerem a divulgação em separado de ativos e passivos, sejam circulantes e não circulantes, nem a apresentação da Demonstração do Fluxo de Caixa.



As demonstrações são apresentadas de maneira consolidada e por cada um dos planos de benefícios quando requerido. A autorização para a conclusão destas demonstrações contábeis foi dada pela Diretoria da ELOS em 14 de março de 2024, submetendo-a nesta mesma ocasião à aprovação do Conselho Deliberativo e apreciação do Conselho Fiscal.

## 2.2 Consolidação das Demonstrações

As demonstrações contábeis foram preparadas em conformidade com os princípios de consolidação, emanados da legislação societária brasileira, e em atendimento à Resolução MPS/CNPC nº 8, de 31 de outubro de 2011 e a ITG 2001 – Entidades Fechadas de Previdência Complementar. No processo de consolidação das demonstrações contábeis foram realizados os seguintes ajustes e eliminações no exercício findo em 31 de dezembro de 2023:

Em mil Reais

	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD-ÚNICO CGTEE	CD- ESUL	CD- ELOSPREV	CD- FUTURIZE	PGA	PLANO CONSOLIDADOR
Gestão administrativa – contas a receber	-	-	-	-	-	-	984	(984)
Gestão administrativa - participação no PGA	4.001	9.900	12.976	8.566	-	-	-	(35.444)
Repasse entre planos	232	2	134	8.303	0	576	1.082	(10.329)
<b>Total do ativo</b>	<b>4.233</b>	<b>9.901</b>	<b>13.110</b>	<b>16.870</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>2.066</b>	<b>(46.757)</b>
Gestão previdencial - outras exigibilidades	(957)	-	-	(27)	-	-	-	984
Fundos - participação no fundo administrativo	(4.001)	(9.900)	(12.976)	(8.566)	-	-	-	35.444
Repasse entre planos	(27)	(696)	(1)	(8.015)	(0)	(578)	(1.011)	10.329
<b>Total do passivo</b>	<b>(4.985)</b>	<b>(10.596)</b>	<b>(12.978)</b>	<b>(16.608)</b>	<b>(0)</b>	<b>(578)</b>	<b>(1.011)</b>	<b>46.757</b>

## 3. PRINCIPAIS PRÁTICAS E ESTIMATIVAS CONTÁBEIS

Na preparação das demonstrações contábeis, procedeu-se à utilização de estimativas e premissas para contabilizar determinados ativos, passivos e outras transações. Um exemplo disso é a determinação das taxas de depreciação e amortização para os ativos imobilizado e intangível, assim como as provisões necessárias para passivos contingentes, entre outras considerações. Embora essas estimativas e premissas representem o melhor julgamento e estimativa possível por parte da Administração da ELOS, é importante salientar que podem ocorrer variações em relação aos dados efetivos quando concretizados. Os itens significativos sujeitos às referidas estimativas incluem as provisões matemáticas, calculadas atuarialmente por profissional externo, e as contingências cujas probabilidades de êxito foram informadas pela assessoria jurídica da entidade. Anualmente são revisadas as estimativas e premissas.

As principais práticas contábeis adotadas pela ELOS são:

- a) Apuração do Resultado:** é apurado pelo regime de competência considerando adições (recursos coletados) e deduções (recursos utilizados) da Gestão Previdencial dos planos, as receitas e as despesas da Gestão Administrativa e as variações líquidas dos Fluxos de Investimentos, exceto as contribuições dos planos CDs, que são registradas pelo regime de caixa como também as contribuições de autopatrocinados. O *Superávit* e o *Déficit Técnico Acumulado* representam a diferença, positiva ou negativa, respectivamente, entre os ativos e os compromissos do plano de benefícios, e são apurados por ocasião do cálculo das provisões matemáticas para o exercício. Anteriormente à destinação de *superávit* ou equacionamento de *déficit* a entidade deverá apurar o equilíbrio técnico ajustado do plano de benefícios que corresponde ao *superávit/déficit* técnico

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

acumulado, acrescido ou subtraído do resultado do ajuste de precificação. O ajuste de precificação é a diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados ao índice de preços, classificados na categoria títulos mantidos até o vencimento, calculados considerando a taxa de juros real anual utilizada na respectiva avaliação atuarial, e o valor contábil desses títulos. O ajuste está restrito aos planos da modalidade Benefício Definido ou assemelhado cujos prazos e montantes de recebimento de principal e juros desses títulos sejam iguais ou inferiores aos prazos e montantes de pagamentos dos seus benefícios.

- b) Disponível:** composto pelo caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de liquidez imediata e sem risco significativo de mudança de valor de mercado.
- c) Realizável Gestão Previdencial:** registra os recursos provenientes das contribuições previdenciais (normal e extraordinária) da patrocinadora, participantes, autopatrocinados e assistidos, contribuições contratadas (contratos de dívidas, com cláusulas de reajuste financeiro e atuarial), decorrentes de contribuições em atraso, de serviço passado e de equacionamento de déficit, depósitos judiciais/recursais e outros realizáveis.
- d) Realizável Gestão Administrativa:** em conformidade com a Resolução CNPC nº 23, de 14 de agosto de 2023, os registros das operações administrativas, tais como contribuições, depósitos judiciais/recursais entre outros são efetuados por meio do Plano de Gestão Administrativa - PGA, que possui regulamento próprio e patrimônio segregado dos planos de benefícios previdenciais, aprovado pelo Conselho Deliberativo da Fundação. Para cobertura do custeio administrativo da Gestão Previdencial (despesas de funcionamento), a ELOS utilizou-se das seguintes fontes de custeio para o PGA:

Plano BD-ELOS/ENGIE: As despesas administrativas previdenciais são reembolsadas integralmente pela patrocinadora ENGIE, com exceção dos dispêndios com locação de imóvel para uso próprio da ELOS, conforme disposto no item “C”, do artigo 59 do Regulamento do Plano de Benefícios.

Plano BD-ELOS/ELETROSUL: Em 2023, a taxa de administração aplicada foi de 0,0039% ao mês sobre os recursos garantidores. Em comparação, a taxa de administração utilizada em 2022 foi de 0,0035% ao mês.

Plano BD-ÚNICO CGTEE: Em 2023, a taxa de administração aplicada foi de 0,0048% ao mês sobre os recursos garantidores. Em comparação, a taxa de administração utilizada em 2022 foi de 0,0040% ao mês.

Plano CD ELETROSUL: No exercício de 2023, o plano adotou uma taxa de administração de 0,037%, aplicada mensalmente sobre o saldo da provisão matemática programada de benefícios a conceder e concedidos, tanto para os participantes ativos quanto para os assistidos. Essa taxa foi atribuída separadamente para cada uma das partes envolvidas, ou seja, participante (0,0185%) e patrocinadora (0,0185%). Em comparação, a taxa utilizada em 2022 foi de 0,032% ao mês.

Plano CD ELOSPREV: No exercício de 2023 o plano utilizou a taxa de administração de 0,0828% aplicada mensalmente sobre o saldo da provisão matemática programada de benefícios a conceder e concedidos, dos participantes ativos, atribuída para cada uma das partes, participante (0,0424%) e patrocinadora (0,0424%). Em 2022 e taxa também foi de 0,0828% ao mês.

Plano CD FUTURIZE: No exercício de 2023 o plano adotou a taxa de administração de 0,0828%, a qual foi aplicada mensalmente sobre o saldo da provisão matemática programada de benefícios a conceder e concedidos dos participantes.

**e) Investimentos:** Para a avaliação contábil de títulos e valores mobiliários integrantes das carteiras próprias e das carteiras de fundos de investimentos exclusivos da Fundação ELOS, observou-se a legislação estabelecida pelo Banco Central do Brasil – BACEN, pela Comissão de Valores Mobiliários – CVM e para fins de registro foram observados os critérios da Resolução CNPC nº 43, de agosto de 2021.

**e.1) Ativos de Renda Fixa:** Os registros e a avaliação contábil dos Títulos e Valores Mobiliários integrantes da carteira própria, da carteira administrada e dos fundos de investimentos exclusivos pertencentes à EFPC obedecem aos critérios da legislação vigente, que estabelece que os títulos e valores mobiliários devem ser registrados pelo valor efetivamente pago, inclusive corretagens e emolumentos, como i) títulos para negociação ou ii) títulos mantidos até o vencimento.

Os títulos e valores mobiliários adquiridos com o propósito de serem negociados, independentemente do prazo a decorrer da data da aquisição devem ser registrados na categoria títulos para negociação. Os títulos e valores mobiliários classificados na categoria títulos para negociação devem ser ajustados pelo valor de mercado, no mínimo por ocasião dos balancetes mensais, balanços e demonstrativo de investimentos dos planos de benefícios administrados pela EFPC.

Já os títulos e valores mobiliários, classificados na categoria títulos mantidos até o vencimento, devem ser avaliados pelos respectivos custos de aquisição, acrescidos dos rendimentos auferidos, os quais devem impactar o resultado do período. De acordo com a Resolução CNPC nº 43 de 06 de agosto de 2021, a EFPC pode registrar os títulos públicos federais na categoria títulos mantidos até o vencimento em planos de benefícios na modalidade de benefício definido, quando o prazo entre a data de aquisição e a data de vencimento dos títulos for igual ou superior a cinco anos e desde que haja capacidade financeira e intenção em mantê-los na carteira até o vencimento. A EFPC pode manter registrado na categoria mantidos até o vencimento os títulos e valores mobiliários integrantes da carteira própria, da carteira administrada e dos fundos de investimentos exclusivos assim classificados antes da entrada em vigor da citada Resolução. Em planos de contribuição definida, esse registro só é permitido exclusivamente na fase de concessão de benefícios, desde que esses benefícios utilizem hipóteses atuariais.

**e.2) Fundos de Investimentos:** representados por aplicações efetuadas em fundos de investimentos em ações, participações, multimercados, no exterior e fundos de investimentos em direitos creditórios administrados por instituições financeiras, registrados com base no valor das cotas na data de exercício findo do balanço.

**e.3) Investimentos Imobiliários:** são contabilizados pelo custo de aquisição, conforme previsto na legislação, e ajustados pelo valor de mercado com base em reavaliação executada por empresas especializadas, mediante emissão de laudo técnico conforme Resolução CNPC nº 43/2021 e instruções da PREVIC. A Entidade realiza anualmente a reavaliação dos investimentos imobiliários, e dessa forma, está dispensada do registro da depreciação.

**e.4) Os fundos de índice, ou ETFs (Exchange Traded Funds):** são fundos de investimento constituídos com o objetivo de investir em uma carteira de ações/ativos que busca replicar a carteira e a rentabilidade de um determinado índice de referência (índice subjacente).

**e.5) Empréstimos:** representados por empréstimos concedidos a participantes, amortizados pelo Sistema PRICE, com taxas de juros remuneratórios pré e pós-fixadas acrescidas de atualização monetária. Os encargos cobrados pelas concessões no exercício de 2023 foram de 0,60% ao mês, acrescidos da variação mensal do Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC.

- f) **Depósitos Judiciais / Recursais:** representa o total depositado em juízo em decorrência de processos judiciais das Gestões Previdencial, Administrativa e Investimentos. Os registros são inicialmente categorizados com base no valor depositado, sendo que a atualização na ELOS ocorre exclusivamente no momento da emissão do alvará expedido pelo Judiciário.
- g) **Ativo Imobilizado e Intangível:** representado substancialmente por móveis, utensílios, computadores e softwares, contabilizados ao custo de aquisição e deduzidos os valores de depreciação calculada pelo método linear, às seguintes taxas estabelecidas:

Descrição	% Anual
Móveis e Utensílios	10%
Máquinas e Equipamentos	10%
Equip. de Informática	20%
Software	20%

- h) **Provisão para Créditos de liquidação Duvidosa – PCLD:** A provisão referente aos direitos de créditos de liquidação duvidosa é constituída com base nos valores dos créditos vencidos e vincendos, conforme o número de dias de atraso. Para apuração do saldo da provisão é adotado o percentual estabelecido na Instrução PREVIC nº 23, de 14 de agosto de 2023, utilizando como base para constituição a parcela em atraso mais antiga. Na constituição da provisão referente aos direitos creditórios de liquidação duvidosa foram adotados os seguintes percentuais sobre os valores dos créditos vencidos e vincendos.

Período de atraso	% de Provisão
De 31 a 60 dias	1%
De 61 a 90 dias	5%
De 91 a 120 dias	10%
De 121 a 180 dias	25%
De 181 a 240 dias	50%
De 241 a 360 dias	75%
Acima de 360 dias	100%

- i) **Exigível Operacional Gestão Previdencial:** representa as obrigações incorridas e contratadas ainda não pagas como benefícios e pagar, retenções a recolher, recursos antecipados, valores a repassar ao PGA entre outros credores.
- j) **Exigível Operacional Gestão Administrativa** representa as obrigações, tais como folha de pagamento de empregados e seus encargos, dívidas decorrentes de prestação de serviços, tributos e outros.
- k) **Exigível Contingencial:** representa as provisões com reclamações de participantes, calculadas com base nas expectativas da Assessoria Jurídica da ELOS, quanto ao desfecho de processos em discussão judicial.
- l) **Patrimônio de Cobertura do Plano:** representa os benefícios concedidos, a conceder, resultados realizados e provisões matemáticas a constituir, com base no demonstrativo atuarial dos Planos de Benefícios da ELOS.
- m) **Benefícios Concedidos:** representa o valor presente dos benefícios concedidos.

- m.1) **Contribuição Definida:** registra a totalidade dos recursos efetivamente acumulados pelos assistidos em gozo de benefício de prestação continuada.

- m.2)** Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização / Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos: registra, de acordo com a nota técnica atuarial, o valor atual dos benefícios futuros programados dos assistidos em gozo de benefício de prestação continuada, líquido de suas contribuições.
- m.3)** Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização / Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos: registra, de acordo com nota técnica, o valor atual dos benefícios futuros não programados dos assistidos em gozo de benefício de prestação continuada, líquido de suas contribuições.
- n) Benefícios a Conceder**: representa o valor presente dos benefícios a conceder.
- n.1)** Contribuição Definida: Saldo de Contas Patrocinadoras - Saldo de Contas Participante: Registra a totalidade dos recursos efetivamente acumulados pelos participantes, que não estejam em gozo de benefício de prestação continuada, referentes às parcelas de contribuição dos patrocinadores e participantes, acrescida da correspondente rentabilidade.
- n.2)** Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado / Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados: registra de acordo com nota técnica atuarial, o valor atual dos benefícios futuros programados a serem pagos pelo plano aos participantes que não estejam em gozo de benefício de prestação continuada.
- n.3)** Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado / Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados: registra de acordo com nota técnica atuarial, o valor dos benefícios futuros não programados a serem pagos pelo plano aos participantes que não estejam em gozo de benefício de prestação continuada.
- n.4)** Provisões Matemáticas a Constituir: registra de acordo com nota técnica atuarial, o valor atual das contribuições extraordinárias futuras, referente a *déficit* equacionado dos patrocinadores/participantes.
- o) Fundos**: registra os fundos previdenciais, administrativo e investimentos, com base nos regulamentos e nota técnica atuarial.
- p) Imposto de Renda na Fonte**: a Lei nº 11.053, de 29 de dezembro de 2004, dispensou as Entidades Fechadas de Previdência Complementar da retenção na fonte e do pagamento em separado do imposto de renda sobre os rendimentos e ganhos auferidos nas aplicações financeiras.
- q) PIS/COFINS**: as contribuições de PIS e COFINS são apuradas conforme Instrução Normativa SRF nº 247, de 21 de novembro de 2002, alterada pelas Instruções Normativas RFB nº 1.285, de 13 de agosto de 2012 e nº 1.544, de 26 de janeiro de 2015, que definem a base de cálculo e alíquota aplicáveis às entidades de previdência complementar e são depositadas em juízo.

## 4. REALIZÁVEL

### 4.1 Gestão Previdencial

No Balanço Patrimonial, em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o saldo da Gestão Previdencial é composto da seguinte forma:

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023							TOTAL
	BD ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD ÚNICO CGTEE	CD ESUL	CD ELOSPREV	CD FUTURIZE	PLANO CONSOLIDADOR	
Contribuições do Mês e 13º salário	592	2.421	943	17	-	-	(0)	3.972
Contribuições em Atraso (i)	-	-	-	-	-	-	-	-
(-) PDD Contribuições	-	-	-	-	-	-	-	-
Contribuições Contratadas (ii)	277.705	120.112	60.508	-	-	-	-	458.324
Outros Créditos a Receber (iii)	232	1	1.022	8.305	0	576	(9.247)	890
Depósitos judiciais - Previd.	2.068	5.523	3.976	13	-	-	-	11.579
<b>TOTAL</b>	<b>280.597</b>	<b>128.056</b>	<b>66.449</b>	<b>8.334</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>(9.247)</b>	<b>474.766</b>

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2022							TOTAL
	BD ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD ÚNICO CGTEE	CD ESUL	CD ELOSPREV	CD FUTURIZE	PLANO CONSOLIDADOR	
Contribuições do Mês e 13º salário	706	1.751	682	14	-	-	(1)	3.152
Contribuições em Atraso (i)	-	-	11.714	-	-	-	-	11.714
(-) PDD Contribuições	-	-	(11.643)	-	-	-	-	(11.643)
Contribuições Contratadas (ii)	297.003	113.210	52.184	-	-	-	-	462.398
Outros Créditos a Receber	134	0	883	124	3	-	(127)	1.017
Depósitos judiciais - Previd.	2.085	5.468	3.879	13	-	-	-	11.446
<b>TOTAL</b>	<b>299.928</b>	<b>120.430</b>	<b>57.699</b>	<b>151</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>(128)</b>	<b>478.083</b>

#### (i) Contribuições em atraso:

As contribuições em atraso registradas no ano de 2022 referem-se a obrigações pendentes da patrocinadora junto ao plano BD-CGTEE. Esses saldos foram recebidos por meio de transferência de gerenciamento, anteriormente sob responsabilidade da Fundação CEEE de Seguridade Social e, majoritariamente, compõem-se de valores incidentes sobre reclamações trabalhistas (R\$ 8.988 mil), contribuições extraordinárias relacionadas ao Déficit de 2014 (R\$ 2.288 mil) e encargos devido a atrasos (R\$ 438 mil). Importante mencionar que todas essas dívidas estão atualmente em processo de discussão judicial.

Em janeiro/2023 esses valores foram baixados, representando contribuições em atraso no valor de R\$ 13.828 mil e o respectivo PDD no valor de - R\$ 13.378 mil. Essa baixa é justificada pela IN PREVIC nº 23 de 14 de agosto de 2023, artigo 202, que estabelece a necessidade de contabilização da baixa dos ativos financeiros após decorridos 360 dias de atraso. Vale ressaltar que, segundo a instrução, o controle desses valores baixados deve ser mantido de forma gerencial, enfatizando a necessidade de monitoramento e gestão interna dessas operações.

**(ii) Composição das Contribuições Contratadas:**

Em mil Reais

Contribuições da Patrocinadora sobre Benefícios de Geração Atual (c)	ÍNDICE DE ATUALIZAÇÃO E TAXA DE JUROS ANUAIS	VALOR DA PARCELA dez/23	2023	2022
<b>PLANO BD-ELOS/ELETROSUL</b>				
Reserva Matemática - Serviço Passado (a)	INPC + 6%	174	170	2.122
Recomposição de Reserva Matemática (b)	INPC + 6%	64	5.151	5.393
Contribuições da Patrocinadora sobre Benefícios de Geração Atual (c)	INPC + 6%	379	30.810	32.343
Déficit Técnico Contratado (d)	INPC + juros conforme contrato	533	83.981	73.352
<b>Subtotal</b>		<b>1.149</b>	<b>120.112</b>	<b>113.210</b>
<b>PLANO BD-CGTEE</b>				
Déficit Técnico Contratado (e)	INPC + juros conforme contrato	468	60.508	52.184
<b>Subtotal</b>		<b>468</b>	<b>60.508</b>	<b>52.184</b>
<b>PLANO BD-ELOS/ENGIE</b>				
Reserva Matemática - Serviço Passado (f)	INPC + 6%	448	-	5.048
Piso Mínimo (g)	INPC + 6%	702	3.658	3.998
Recomposição de Reserva Matemática (h)	INPC + 6%	155	12.560	13.149
Déficit Técnico Contratado (i)	INPC + juros conforme contrato	3.362	261.487	274.808
<b>Subtotal</b>		<b>4.667</b>	<b>277.705</b>	<b>297.003</b>
<b>Total</b>		<b>6.284</b>	<b>458.324</b>	<b>462.398</b>

**Obs: Todos os contratos são calculados pela Tabela Price.**

INPC – Índice Nacional de Preços ao Consumidor.’

As contribuições contratadas pela patrocinadora **CGT ELETROSUL** podem ser elencadas da seguinte forma:

- a) Reserva Matemática Contratada – Serviço Passado- Plano BD ESUL:** contratado em 1 de abril de 2008, para ser liquidado em 192 parcelas mensais até janeiro 2024, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.
- b) Recomposição de Reserva Matemática – Plano BD ESUL:** contratado em 19 de agosto de 2011 para ser liquidado em 252 parcelas mensais com vencimento no dia 25 de cada mês, subsequente ao de competência.
- c) Contribuições da Patrocinadora sobre Benefícios de Geração Atual- Plano BD ESUL:** contratado em 26 de abril de 2012 para ser liquidado em 240 parcelas mensais até abril de 2032, com vencimento no quinto dia útil de cada mês subsequente ao de competência.
- d) Déficit Equacionado Ano Base 2021 - Plano BD ESUL:** - Contratado em março de 2023 para ser liquidado em 219 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2022 - Plano BD ESUL:** - Encontra-se em processo de contratação e será liquidado em 214 parcelas mensais, a partir de abril de 2024, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

- e) Déficit Equacionado Ano Base 2014 -Plano BD CGTEE:** Contratado em 23 de agosto de 2022 para ser liquidado em 238 parcelas mensais, com vencimento no dia 10 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2015 - Plano BD CGTEE:** Contratado em 22 de agosto de 2022 para ser liquidado em 173 parcelas mensais, com vencimento no dia 10 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2021 - Plano BD CGTEE** - Contratado em março de 2023 para ser liquidado em 219 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2022 - Plano BD CGTEE** – Encontra-se em processo de contratação e será liquidado em 219 parcelas mensais, a partir de abril de 2024, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

As contribuições contratadas pela patrocinadora **ELOS** podem ser elencadas da seguinte forma:

**f) Déficit Equacionado Ano Base 2021 - Plano BD ESUL:** - Conforme aprovação na RDE 009/2023-01 de 10 de março de 2023 liquidado em parcela única em abril/2023.

**Déficit Equacionado Ano Base 2022 - Plano BD ESUL:** - Conforme aprovação na RDE 007/2024-03 de 08 de março de 2024 para ser liquidado em parcela única em abril/2024.

As contribuições contratadas pela patrocinadora **ENGIE** podem ser elencadas da seguinte forma:

**g) Reserva Matemática Contratada – Serviço Passado:** contratado em 27 de março de 2006 para ser liquidado em 212 parcelas mensais finalizadas em novembro de 2023, com vencimento no quinto dia útil de cada mês subsequente ao de competência.

**h) Piso Mínimo** – Contratado em 12 de janeiro de 2009 para ser liquidado em 21 parcelas anuais, com vencimento no quinto dia útil de janeiro de cada ano subsequente ao de competência.

**i) Recomposição de Reserva Matemática** – Contratado em 18 de julho de 2011 para ser liquidado em 252 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

**j) Déficit Equacionado Ano Base 2009-** Contratado em 19 de março de 2010 para ser liquidado em 186 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2014-** Contratado em 19 de abril de 2016 para ser liquidado em 165 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2015-** Contratado em 13 de fevereiro de 2017 para ser liquidado em 166 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2018-** Contratado em 17 de maio de 2020 para ser liquidado em 156 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2019-** Contratado em 13 de abril de 2021 para ser liquidado em 154 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2020** - Contratado em 28 de fevereiro de 2022 para ser liquidado em 156 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.

**Déficit Equacionado Ano Base 2021** - Contratado em 07 de fevereiro de 2023 para ser liquidado em 150 parcelas mensais, com vencimento no dia 25 de cada mês subsequente ao de competência.



## 4.2.2 Detalhamento dos contratos de equacionamento de déficit/ resultados do exercício

### **Equacionamento do resultado deficitário do plano BD-ELOS/ENGIE referente ao exercício de 2009**

O plano possui contrato de ajuste de *Déficit* Técnico registrado como realizável previdencial decorrente do *Déficit* Técnico Equacionado apresentado na avaliação atuarial de 2009 no valor de R\$ 24.529 mil (valor da época). O contrato de ajuste de *Déficit* Técnico foi assinado em 19 de março de 2010 e o seu saldo devedor em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 24.271 mil, restando 66 parcelas sucessivas e mensais a amortizar de um total de 186, calculadas segundo a “Tabela Price” com juros anuais de 6%. O contrato é de responsabilidade patronal e contém cláusula de revisão atuarial (possibilidade de reversão de contrato de déficit caso o plano apresente superávit) conforme previsto na legislação.

### **Equacionamento do resultado deficitário do plano BD-ELOS/ENGIE referente ao exercício de 2014**

Aprovado pelo Conselho Deliberativo da Entidade, por maioria, na reunião nº 339, de 22 de março de 2016, e embasado pelas correspondências JM/2674/2015, elaborado pela Consultoria atuarial externa, e CE DA-0072/2015 da patrocinadora ENGIE. O plano de equacionamento de *déficit* entrou em vigor a partir de maio de 2016. O valor total equacionado para este exercício monta R\$ 142.335 mil, representando 12,49% do total das provisões matemáticas no final de 2014 que ficou acima do limite máximo tolerável de 5,20% para aquele exercício. O plano atribuiu a proporção de 2/3 (dois terços) como responsabilidade patronal no valor de R\$ 94.890 mil e 1/3 (um terço) de responsabilidade dos Participantes e Assistidos no valor de R\$ 47.445 mil.

Para a parte de responsabilidade da patrocinadora, foi assinado em 19 de abril de 2016 contrato de ajuste de *Déficit* Técnico registrado como realizável previdencial no valor de R\$ 94.890 mil (valor da época). O referido contrato contém cláusula de revisão atuarial (possibilidade de reversão de contrato de déficit caso o plano apresente superávit) conforme previsto na legislação. O saldo devedor em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 78.157 mil, restando 73 parcelas sucessivas e mensais a amortizar de um total de 165, calculadas segundo a “Tabela Price” com juros anuais de 5,75%. A parcela do plano correspondente aos participantes e assistidos (inclusive pensionistas) é no valor de R\$ 47.445 mil (valor da época) sendo a amortização realizada por meio de contribuição adicional de 4,83%. O saldo devedor atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 34.470 mil e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

### **Equacionamento do resultado deficitário do plano BD-ELOS/ENGIE referente ao exercício de 2015**

O Conselho Deliberativo da Entidade, por maioria, aprovou em sua reunião nº 346, de 13 de dezembro de 2016, o plano de equacionamento de *déficit* referente ao exercício de 2015 embasado pelas correspondências JM/1281/2016, elaborado pela Consultoria externa, e CE DA-0057/2016 da patrocinadora ENGIE com início de vigência a partir de fevereiro de 2017, segundo as Demonstrações Atuariais. O referido plano considera o valor total de R\$ 22.717 mil a ser equacionado no exercício de 2016, que representa 2,13% das provisões matemáticas do final de 2015, sendo a proporção de 2/3 (dois terços) de responsabilidade Patronal no valor de R\$ 15.145 mil e 1/3 (um terço) de responsabilidade dos Participantes e Assistidos no valor de R\$ 7.572 mil.

Para a parte de responsabilidade da patrocinadora, foi assinado em 13 de fevereiro 2017 contrato de ajuste de *Déficit* Técnico registrado como realizável previdencial no valor de R\$ 15.145 mil (valor da época). O referido contrato contém cláusula de revisão atuarial (possibilidade de reversão de contrato de déficit caso o plano

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

apresente superávit) conforme previsto na legislação. O saldo devedor em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 12.691 mil, restando 83 parcelas sucessivas e mensais a amortizar de um total de 166, calculadas segundo a “Tabela Price” com juros anuais de 5,75%. A parcela do plano correspondente aos participantes e assistidos (inclusive pensionistas) é no valor de R\$ 7.572 mil (valor da época) sendo a amortização realizada por meio de contribuição adicional de 0,71%. O saldo devedor atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 5.996 mil e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

### **Resultado do plano BD-ELOS/ENGIE no exercício de 2018**

O Conselho Deliberativo da Entidade, por maioria, aprovou em sua reunião nº 377, de 28 de novembro de 2019, o plano de equacionamento de *déficit* referente ao exercício de 2018 embasado pelas correspondências JM/0479/2020, elaborado pela Consultoria externa, e CE DA-028/2019 da patrocinadora ENGIE com início de vigência a partir de janeiro de 2020, segundo as Demonstrações Atuariais. O referido plano considera o valor total de R\$ 28.655 mil a ser equacionado no exercício de 2020, que representa 4,69% das provisões matemáticas do final de 2019, sendo a proporção de 2/3 (dois terços) de responsabilidade Patronal no valor de R\$ 19.103 mil e 1/3 (um terço) de responsabilidade dos Participantes e Assistidos no valor de R\$ 9.552 mil.

Para a parte de responsabilidade da patrocinadora, foi assinado em 17 de maio 2020 contrato de ajuste de *Déficit* Técnico registrado como realizável previdencial no valor de R\$ 19.103 mil (valor da época). O referido contrato contém cláusula de revisão atuarial (possibilidade de reversão de contrato de *déficit* caso o plano apresente superávit) conforme previsto na legislação. O saldo devedor em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 20.679 mil, restando 108 parcelas sucessivas e mensais a amortizar de um total de 156, calculadas segundo a “Tabela Price” com juros anuais de 6,04%. A parcela do plano correspondente aos participantes e assistidos (inclusive pensionistas) é no valor de R\$ 9.552 mil (valor da época) sendo a amortização realizada por meio de contribuição adicional de 1,011%. O saldo devedor atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 10.093 mil e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

### **Resultado do plano BD-ELOS/ENGIE no exercício de 2019**

O Conselho Deliberativo da Entidade, por maioria, aprovou em sua reunião nº 389, de 18 de dezembro de 2020, o plano de equacionamento de *déficit* referente ao exercício de 2019 embasado pelo documento 1002-2020, elaborado pela Consultoria externa, e CE EBE-DF-005/2020 da patrocinadora ENGIE, com início de vigência a partir de janeiro de 2021, segundo as Demonstrações Atuariais. O referido plano considera o valor total de R\$20.641 mil a ser equacionado no exercício de 2021, que representa 4,57% das provisões matemáticas do final de 2020, sendo a proporção de 2/3 (dois terços) de responsabilidade Patronal no valor de R\$ 13.761 mil e 1/3 (um terço) de responsabilidade dos Participantes e Assistidos no valor de R\$ 6.880 mil.

Para a parte de responsabilidade da patrocinadora, foi assinado em 13 de abril 2021 contrato de ajuste de *Déficit* Técnico registrado como realizável previdencial no valor de R\$ 13.761 mil (valor da época). O referido contrato contém cláusula de revisão atuarial (possibilidade de reversão de contrato de *déficit* caso o plano apresente superávit) conforme previsto na legislação. O saldo devedor em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 16.040 mil, restando 121 parcelas sucessivas e mensais a amortizar de um total de 154, calculadas segundo a “Tabela Price” com juros anuais de 6,04%. A parcela do plano correspondente aos participantes e assistidos (inclusive pensionistas) é no valor de R\$ 6.880 mil (valor da época) sendo a amortização realizada por meio de contribuição

adicional de 1,011%. O saldo devedor atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 7.763 mil e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

#### **Resultado do plano BD-ELOS/ENGIE no exercício de 2020**

O Conselho Deliberativo da Entidade, por maioria, aprovou em sua reunião nº 400, de 28 de outubro de 2021, o plano de equacionamento de déficit referente ao exercício de 2020 embasado pelo documento 359-2022, elaborado pela Consultoria externa, segundo as Demonstrações Atuariais. O referido plano considera o valor total de R\$ 47.261 mil a ser equacionado no exercício de 2022, que representa 4,71% das provisões matemáticas do final de 2020, sendo a proporção de 2/3 (dois terços) de responsabilidade Patronal no valor de R\$ 31.507 mil e 1/3 (um terço) de responsabilidade dos Participantes e Assistidos no valor de R\$ 15.753 mil.

Para a parte de responsabilidade da patrocinadora, foi assinado em 28 de fevereiro 2022 contrato de ajuste de Déficit Técnico registrado como realizável previdencial no valor de R\$ 31.507 mil (valor da época). O referido contrato contém cláusula de revisão atuarial (possibilidade de reversão de contrato de déficit caso o plano apresente superávit) conforme previsto na legislação. O saldo devedor em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 36.854 mil, restando 134 parcelas sucessivas e mensais a amortizar de um total de 156, calculadas segundo a “Tabela Price” com juros anuais de 5,69%. A parcela do plano correspondente aos participantes e assistidos (inclusive pensionistas) é no valor de R\$ 15.754 mil (valor da época) sendo a amortização realizada por meio de contribuição adicional de 1,59%. O saldo devedor atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 17.883 mil e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

#### **Resultado do plano BD-ELOS/ENGIE no exercício de 2021**

O Conselho Deliberativo da Entidade, por maioria, aprovou em sua reunião nº 414, de 28 de novembro de 2022, o plano de equacionamento de déficit referente ao exercício de 2021 embasado pelo documento 1416-2022, elaborado pela consultoria externa, segundo as Demonstrações Atuariais. O referido plano considera o valor total de R\$ 98.490 mil a ser equacionado no exercício de 2023, que representa 4,3534% das provisões matemáticas do final de 2021, sendo a proporção de 2/3 (dois terços) de responsabilidade Patronal no valor de R\$ 65.660 mil e 1/3 (um terço) de responsabilidade dos Participantes e Assistidos no valor de R\$ 32.830 mil.

Para a parte de responsabilidade da patrocinadora, foi assinado em 07 de fevereiro 2023 contrato de ajuste de Déficit Técnico registrado como realizável previdencial no valor de R\$ 65.660 mil (valor da época). O referido contrato contém cláusula de revisão atuarial (possibilidade de reversão de contrato de déficit caso o plano apresente superávit) conforme previsto na legislação. O saldo devedor em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 72.794 mil, restando 140 parcelas sucessivas e mensais a amortizar de um total de 150, calculadas segundo a “Tabela Price” com juros anuais de 5,12%. A parcela do plano correspondente aos participantes e assistidos (inclusive pensionistas) é no valor de R\$ 32.830 mil (valor da época) sendo a amortização realizada por meio de contribuição adicional de 3,04%. O saldo devedor atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 35.661 mil e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

#### **Resultado do plano BD-ELOS/ENGIE no exercício de 2022**

O resultado da avaliação atuarial demonstrou que o plano de benefícios apresentou, em 31/12/2022 um déficit técnico acumulado de R\$ 54.593 mil equivalente a 4,2546% das suas provisões matemáticas considerando o ajuste de precificação, de R\$ 38.994 mil o resultado técnico ajustado permaneceu deficitário em R\$ 15.599 mil

(negativo) equivalente a 1,2157% das provisões matemáticas do plano de benefícios estruturadas em benefício definido. Conforme disposto na Resolução CNPC nº 30/2018 de 10/10/2018 o limite de tolerância de déficit técnico ajustado (ETA negativo) do plano de benefícios, sem que fosse necessária a elaboração de plano de equacionamento era de R\$ 50.228 mil que correspondia à 3,9144% das provisões matemáticas de benefício definido. Portanto, em conformidade com as normativas vigentes, **não houve obrigatoriedade de elaboração de plano de equacionamento de déficit** considerando que o déficit técnico ajustado do plano de benefícios encontrava se dentro dos limites mínimos e máximos estabelecidos pela legislação aplicável.

### **Resultado do plano BD-ELOS/ELETROSUL no exercício de 2021**

O Conselho Deliberativo da Entidade, por maioria, aprovou em sua reunião nº 414, de 17 de novembro de 2022, o plano de equacionamento de déficit referente ao exercício de 2021 embasado pelo documento 1811-2022, elaborado pela consultoria externa, segundo as Demonstrações Atuariais. O referido plano considera o valor total de R\$ 131.728 mil a ser equacionado no exercício de 2023, que representa 8,1974% das provisões matemáticas do final de 2021, sendo a proporção de 50% de responsabilidade Patronal no valor de R\$ 65.864 mil e 50% de responsabilidade dos participantes e ativos no valor de R\$ 16.463 e assistidos no valor de R\$ 49.401 mil.

Para a parte de responsabilidade da patrocinadora, foi assinado em março de 2023 contrato de ajuste de Déficit Técnico registrado como realizável previdencial no valor de R\$ 65.761 mil (valor da época). O referido contrato contém cláusula de revisão atuarial (possibilidade de reversão de contrato de déficit caso o plano apresente superávit) conforme previsto na legislação. O saldo devedor em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 74.354 mil, restando 209 parcelas sucessivas e mensais a amortizar de um total de 219, calculadas segundo a “Tabela Price” com juros anuais de 5,09%.

A parcela do plano correspondente aos participantes ativos é de R\$ 16.463 mil e o equacionamento se dá mediante alíquota de contribuição extraordinária, inicialmente estimada no nível de 2,15%, (dois virgula quinze centésimos) sobre os salários real de contribuição (ou sobre o benefício bruto de BPD), sendo dobrada para os auto patrocinados. Após a aposentadoria (inclusive por invalidez) destes participantes ou óbito desses (concessão de pensão), haverá a alteração para a alíquota de assistidos, incidente sobre os benefícios brutos concedidos. O saldo devedor é atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal que, em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 12.320 mil, e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

A parcela do plano correspondente aos participantes assistidos (inclusive pensionistas) é no valor de R\$ 49.401 mil (valor da época) sendo a amortização realizada por meio de contribuição adicional de 4,24%. O saldo devedor é atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal que, em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 61.490 mil, e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

### **Resultado do plano BD-ELOS/ELETROSUL no exercício de 2022**

No encerramento do exercício de 2022 o Plano BD ESUL apresentou situação de equilíbrio técnico ajustado (ETA) deficitário, havendo necessidade de elaboração de plano de equacionamento durante o exercício de 2022 de, no mínimo R\$ 17.615 mil que correspondia ao montante do Equilíbrio Técnico Ajustado que ultrapassava o limite de tolerância permitido pela legislação aplicável.

Durante o exercício de 2023 foi elaborado o plano de equacionamento, conforme apresentado no documento MIRADOR 1897/2023, que considerou a simulação de dois cenários para o equacionamento do déficit.

Em 14/12/2023 conforme Ata CD nº 432 o Conselho Deliberativo aprovou o referido plano de equacionamento, conforme seguinte cenário:

- Equacionamento da parcela mínima do déficit técnico ajustado, equivalente a R\$ 17.615 mil em 31/12/2022;
- Alocação de 50% da responsabilidade do déficit técnico para as patrocinadoras CGT- Eletrosul (R\$ 8.794 mil) e ELOS (R\$ 14 mil). O equacionamento se dará mediante contrato de dívida financeiro (método de amortização Price atualização monetária mensal pela variação do INPC do mês anterior e taxa de juros de 5,24% ao ano, pelo prazo máximo de equacionamento (1,5 x *duration*) de 17,87 anos (214 meses), com início até abril/ 2024;
- Responsabilidade do déficit técnico dos participantes ativos em 31/12/2022 equivalente a R\$ 2.271 mil. O equacionamento se dará mediante alíquota de contribuição extraordinária, inicialmente estimada no nível de 0,28%, (vinte e oito centésimos) sobre os salários reais de contribuição (ou sobre o benefício bruto de BPD), sendo dobrada para os auto patrocinados pelo prazo máximo de equacionamento (1,5 x *duration*) de 17,87 anos (214 meses), com início até abril/ 2024. Após a aposentadoria (inclusive por invalidez) ou óbito destes participantes (concessão de pensão), haverá a alteração para a alíquota de assistidos, incidente sobre os benefícios brutos concedidos;
- Responsabilidade do déficit dos participantes assistidos em 31/12/2022 equivalente a R\$ 6.537 mil: O equacionamento se dará mediante alíquota de contribuição extraordinária, inicialmente estimada no nível de 0,55% (cinquenta e cinco centésimos), a ser aplicada sobre o valor do benefício bruto, inclusive após a reversão em benefício de pensão, pelo prazo máximo de equacionamento (1,5 x *duration*) de 17,87 anos (214 meses);
- Anualmente na avaliação atuarial de encerramento do exercício o saldo de déficit será redistribuído entre participantes ativos e assistidos considerando a movimentação de participantes e respectivas proporções das provisões matemáticas, e as alíquotas serão recalculadas de acordo com a respectiva base de incidência.

Os montantes estimados a serem recebidos pelo plano referentes a esse equacionamento de déficit dos participantes e assistidos passam a ser reconhecidos como Provisão Matemática a Constituir do plano de benefícios. Já os montantes de responsabilidade da patrocinadora passam a ser reconhecidos no grupo “Operações Contratadas”, no “Realizável Previdencial”, no Ativo do respectivo plano. Os valores contabilizados em 31/12/2023 já se encontram atualizados mediante a aplicação da taxa de juros e o índice de atualização monetária (INPC/IBGE).

### **Revisão do Equacionamento de Déficit Técnico 2015 plano BD-ÚNICO CGTEE**

A revisão do equacionamento de déficit técnico de 2015- PED 2015 do Plano BD- CGTEE, foi aprovada pelo Conselho Deliberativo da Fundação Elos em 19 de novembro de 2021, Ata nº 401, e pela patrocinadora CGT Eletrosul em junho/2022.

Visando padronizar o equacionamento do PED 2015 com o modelo dinâmico adotado no PED 2021, as alíquotas iniciais de contribuição extraordinária dos participantes e assistidos referente ao PED 2015 foram apuradas da seguinte forma:

- A segregação do resultado deficitário entre participantes e assistidos foi realizada pela proporção das provisões matemáticas apuradas no encerramento do exercício de 31/12/2021, equivalente a 89,48% para os participantes assistidos e 10,52% para os ativos, considerando apenas os participantes que ingressaram no plano até 31/12/2015 uma vez que serão somente esses que arcarão com as contribuições extraordinárias.
- Responsabilidade do déficit técnico dos participantes ativos. O equacionamento se dará mediante alíquota de contribuição extraordinária, inicialmente estimada no nível de 1,22%, (um vírgula vinte e dois centésimos) sobre os salários real de contribuição (ou sobre o benefício bruto de BPD), sendo dobrada para os auto patrocinados. Após a aposentadoria (inclusive por invalidez) destes participantes ou óbito desses (concessão de pensão), haverá a alteração para a alíquota de assistidos, incidente sobre os benefícios brutos concedidos;
- Responsabilidade do déficit dos participantes assistidos: O equacionamento se dará mediante alíquota de contribuição extraordinária, inicialmente estimada no nível de 5,30%, (cinco vírgula trinta centésimos), a ser aplicada sobre o valor do benefício bruto, inclusive após a reversão em benefício de pensão;
- Anualmente, na avaliação atuarial de encerramento do exercício o saldo de déficit será redistribuído entre participantes ativos e assistidos considerando a movimentação de participantes e respectivas proporções das provisões matemáticas, e as alíquotas serão recalculadas de acordo com a respectiva base de incidência. No entanto, como não houve movimentação de participantes entre o encerramento de 2021 e 2022, foram mantidas as alíquotas.

Cumprir informar que a cobrança das contribuições extraordinárias dos participantes, assistidos e patrocinadoras teve início em novembro/2022. O saldo devedor atualizado da dívida patronal em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 23.139 mil, dos participantes ativos de R\$ 1.508 mil e dos assistidos R\$ 21.113 mil.

### **Resultado do plano BD-CGTEE/ELETROSUL no exercício de 2021**

O Conselho Deliberativo da Entidade aprovou em sua reunião nº 414, de 17 de novembro de 2022, o plano de equacionamento de déficit referente ao exercício de 2021 embasado pelo documento 1908-2022, elaborado pela consultoria externa, segundo as Demonstrações Atuariais. O referido plano considera o valor total de R\$ 53.649 mil a ser equacionado no exercício de 2023, que representa 11,8482% das provisões matemáticas do final de 2021, sendo a proporção de 50% de responsabilidade Patronal no valor de R\$ 15.950.578 mil e 50% de responsabilidade dos participantes ativos de R\$ 1.785 mil e Assistidos no valor de R\$ 14.165 mil.

Para a parte de responsabilidade da patrocinadora, foi assinado em março de 2023 contrato de ajuste de Déficit Técnico registrado como realizável previdencial no valor de R\$ 15.950 mil (valor da época). O referido contrato contém cláusula de revisão atuarial (possibilidade de reversão de contrato de déficit caso o plano apresente superávit) conforme previsto na legislação. O saldo devedor em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 17.963 mil, restando 222 parcelas sucessivas e mensais a amortizar de um total de 232, calculadas segundo a “Tabela Price” com juros anuais de 4,62%.

A parcela do plano correspondente aos participantes ativos é de R\$ 1.785 mil e o equacionamento se dará mediante alíquota de contribuição extraordinária, inicialmente estimada no nível de 0,74%, (setenta e quatro centésimos) sobre os salários reais de contribuição (ou sobre o benefício bruto de BPD), sendo dobrada para os

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

auto patrocinados. Após a aposentadoria (inclusive por invalidez) ou óbito destes participantes (concessão de pensão), haverá a alteração para a alíquota de assistidos, incidente sobre os benefícios brutos concedidos. O saldo devedor é atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal que, em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 1.242 mil e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

A parcela do plano correspondente aos participantes assistidos (inclusive pensionistas) é no valor de R\$ 14.165 mil (valor histórico) sendo a amortização realizada por meio de contribuição adicional de 3,51%. O saldo devedor é atualizado pelos mesmos índices de correção da dívida patronal que, em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 16.507 mil e considera o mesmo prazo de amortização do contrato da patrocinadora.

### **Resultado do plano BD-ÚNICO CGTEE no exercício de 2022**

No encerramento do exercício de 2022 o Plano BD CGTEE apresentou situação de equilíbrio técnico ajustado (ETA) deficitário, havendo necessidade de elaboração de plano de equacionamento durante o exercício de 2022 de, no mínimo R\$ 16.310 mil, que correspondeu ao montante do Equilíbrio Técnico Ajustado que ultrapassava o limite o limite de tolerância permitido pela legislação aplicável.

Em 14/12/2023 conforme RCD nº 432, o Conselho Deliberativo aprovou o referido plano de equacionamento, conforme seguinte cenário:

- Equacionamento da parcela mínima do déficit técnico ajustado, equivalente a R\$ 16.310 mil em 31/12/2022;
- Alocação de 50% da responsabilidade do déficit técnico para a patrocinadora CGT- Eletrosul de R\$ 8.155 mil. O equacionamento se dará mediante contrato de dívida financeiro (método de amortização Price atualização monetária mensal pela variação do INPC do mês anterior e taxa de juros de 4,99% ao ano, pelo prazo máximo de equacionamento ( $1,5 \times duration$ ) de 18,30 anos (219 meses), com início até abril/2024;
- Responsabilidade do déficit técnico dos participantes ativos em 31/12/2022 equivalente a R\$ 921 mil. O equacionamento se dará mediante alíquota de contribuição extraordinária, inicialmente estimada no nível de 0,40%, (quarenta centésimos) sobre os salários reais de contribuição (ou sobre o benefício bruto de BPD), sendo dobrada para os autos patrocinados pelo prazo máximo de equacionamento ( $1,5 \times duration$ ) de 18,30 anos (219 meses), com início até abril/2024. Após a aposentadoria (inclusive por invalidez) ou óbito destes participantes (concessão de pensão), haverá a alteração para a alíquota de assistidos, incidente sobre os benefícios brutos concedidos;
- Responsabilidade do déficit dos participantes assistidos em 31/12/2022 equivalente a R\$ 7.234 mil. O equacionamento se dará mediante alíquota de contribuição extraordinária, inicialmente estimada no nível de 1,87% (um vírgula oitenta e sete centésimos), a ser aplicada sobre o valor do benefício bruto, inclusive após a reversão em benefício de pensão, pelo prazo máximo de equacionamento ( $1,5 \times duration$ ) de 18,30 anos (219 meses);
- Anualmente na avaliação atuarial de encerramento do exercício o saldo de déficit será redistribuído entre participantes ativos e assistidos considerando a movimentação de participantes e respectivas proporções das provisões matemáticas, e as alíquotas serão recalculadas de acordo com a respectiva base de incidência.

Os montantes estimados a serem recebidos pelo plano referentes a esse equacionamento de déficit dos participantes e assistidos passam a ser reconhecidos como uma Provisão Matemática a Constituir do plano de benefícios. Já os montantes de responsabilidade da patrocinadora passam a ser reconhecidos no grupo “Operações Contratadas”, no “Realizável Previdencial”, no Ativo do plano. Os valores contabilizados em 31/12/2023 já se encontram atualizados mediante a aplicação da taxa de juros e o índice de atualização monetária (INPC/IBGE).

### Garantia dos recursos a receber de contribuições contratadas

Em garantia do cumprimento das obrigações contratuais, as patrocinadoras assinaram contrato de constituição de garantia ou outorgaram procuração por instrumento público em favor da ELOS, autorizando transferir os valores existentes em contas bancárias da(s) patrocinadora(s) para o recebimento direto dos valores vencidos e não pagos mediante aviso formal com antecedência de 30 dias.

### (iii) Outros Créditos a Receber:

O plano BD CGTEE possui valores a receber da Fundação Família Previdência referentes ao precatório da OFND cota parte do plano BD Único CGTEE no valor de R\$ 888 mil. De acordo com o ofício circular PREVIC 14 de 20 julho de 2022, os precatórios emitidos em nome de outra fundação não devem ser contabilizados no grupo dos investimentos. A rubrica “Repasses entre planos” no plano CD Eletrosul possui valor de R\$ 8.305 mil enquanto no Plano CD Futurize possui R\$ 576 mil e representa as transferências entre perfis decorrentes de alterações solicitadas pelos participantes.

## 4.2 Gestão Administrativa

No Balanço Patrimonial, em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o saldo da Gestão Administrativa é composto da seguinte forma:

	Em mil Reais	
	2023	2022
Responsabilidade dos Empregados/Terceiros	133	150
Despesas Antecipadas	279	319
Depósito judicial / recursal – Administrativo (i)	12.482	11.323
Credores Diversos	230	50
<b>TOTAL</b>	<b>13.124</b>	<b>11.842</b>

(i) **Depósito judicial/recursal - Administrativo:** processo que visa obter isenção do recolhimento do PIS/COFINS sobre a receita financeira oriunda do fundo administrativo.

## 5. INVESTIMENTOS

Os limites de investimentos da ELOS são estabelecidos pela Resolução CMN nº 4.994, de 24 de março de 2022, que alterou a Resolução CMN nº 4.661, de 25 de maio de 2018, e que determina as diretrizes de aplicações dos recursos das Entidades Fechadas de Previdência Complementar, bem como pela Política de Investimento vigente para o exercício de 2022, aprovada pelo Conselho Deliberativo da ELOS por meio da ata nº 402, de 13 de dezembro de 2021. A Entidade adota a estrutura multifundo para todos os planos de benefícios, situação que caracteriza gestão



individualizada dos recursos por plano de benefícios. A ELOS está enquadrada nos limites estabelecidos na referida resolução e na Política de Investimentos.

### 5.1 Composição Consolidada da Carteira de Investimentos

Em mil Reais

TIPO / NATUREZA	2023	2022
<b>RENDA FIXA</b>	<b>3.571.792</b>	<b>3.206.254</b>
<b>Títulos Públicos</b>	<b>2.412.212</b>	<b>2.820.810</b>
Notas do Tesouro Nacional – NTN (Carteira Própria)	2.133.340	2.574.258
Letras Financeiras do Tesouro – LFT (Carteira Própria)	278.873	246.552
<b>Aplicações em Instituições Financeiras</b>	<b>3.369</b>	<b>4.309</b>
Letra Financeira - LF	8.348	9.287
Provisão para Perdas com LF	(5.284)	(5.284)
Certificados de Depósito Bancário - Crefisul	4.929	4.929
Provisão para Perdas com Certificados de Depósito	(4.929)	(4.929)
Depósito a Prazo com Garantia Especial - DPGE	305	305
<b>Fundos de Investimentos</b>	<b>1.156.045</b>	<b>380.878</b>
Fundos de Investimentos Renda Fixa	499.410	120.985
Fundo de Investimento Multimercado	638.442	242.184
Fundo de Investimento Imobiliário	-	143
Fundos Investimentos Direitos Creditórios	18.194	17.567
<b>Debêntures</b>	<b>164</b>	<b>256</b>
Debêntures de Empresas S.A Aberta	3.014	3.014
Provisão para Perdas - Debêntures	(6.397)	(7.272)
Debêntures Empresas S/A Fechada	1.060	1.899
Debêntures Infraestrutura - Lei N. 12731/2011	2.488	2.488
Debêntures Infraestrutura	-	128
<b>RENDA VARIÁVEL</b>	<b>241.398</b>	<b>395.290</b>
<b>Mercado de Ações</b>	<b>241.398</b>	<b>395.290</b>
Fundos de ações	225.202	395.290
Fundo de Índice Referenciado em Ações (ETF)	16.196	-
<b>ESTRUTURADO</b>	<b>201.501</b>	<b>176.037</b>
<b>Fundos de Participações</b>	<b>201.501</b>	<b>176.037</b>
Fundos de Participações	14.818	13.641
Fundos Multimercados Estruturados	186.683	162.396
<b>EXTERIOR</b>	<b>102.030</b>	<b>112.741</b>
<b>Investimento no Exterior</b>	<b>102.030</b>	<b>112.741</b>
Fundos de Investimentos no Exterior	102.030	112.741
<b>INVESTIMENTOS IMOBILIÁRIOS</b>	<b>33.073</b>	<b>31.715</b>
Edificações para Uso Próprio	6.322	6.523
Edificações Locadas a Terceiros	26.751	25.192
<b>EMPRÉSTIMOS</b>	<b>88.627</b>	<b>92.923</b>
Empréstimos	90.738	94.780
Provisão para Perdas	(2.111)	(1.856)
<b>Recursos a Receber Precatórios</b>	<b>48.985</b>	<b>46.737</b>
Precatório – Letras do Tesouro do Estado de Santa Catarina - LTESC	288	288
Precatório – OFND	48.697	46.449
<b>TOTAL</b>	<b>4.287.405</b>	<b>4.061.696</b>

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

**(i) Precatório - Letras do Tesouro do Estado de Santa Catarina - LTESC:** Refere-se ao Imposto de Renda retido oriundo do recebimento do precatório das Letras do Tesouro do Estado de Santa Catarina – LTESC. O referido valor foi reclassificado contabilmente para a rubrica 1.02.03.10 – Recursos a Receber Precatórios - e obedece ao rateio entre os planos de benefícios BD-ELOS/ENGIE (80,7862%) e BD-ELOS/ELETROSUL (19,2138%). Do valor pertencente ao plano BD-ELOS/ENGIE, 25,7866% foram reconhecidos no exigível operacional para transferência da parcela pertencente à PREVIG. Em 04/05/2018 a ELOS transferiu para a PREVIG o valor de R\$ 3.063 mil e em 08/09/2020 R\$ 965 mil, conforme “Termo de Transferência que entre si celebram a Fundação Eletrosul de Previdência e Assistência Social - ELOS e a PREVIG - Sociedade de Previdência Complementar” datado de 31/01/2008.

A ELOS recebeu os valores do precatório das Letras do Estado de Santa Catarina em dezembro de 2017 no importe de R\$ 14.507 mil, (R\$ 10.439 mil na época) cujo pagamento sofreu indevida retenção de Imposto de Renda (R\$ 217,6 mil), objeto da ação de repetição de indébito sob nº 5013093-26.2020.4.04.7200, ora em fase de sentença, e em agosto de 2020 recebeu novo pagamento, referente ao valor controverso do precatório, no importe de R\$ 4.635 mil, (R\$ 2.785 na época), onde foi indevidamente retido Imposto de Renda (R\$ 70,58 mil), cujos valores devem ser objeto de nova ação judicial de repetição de indébito.

Por fim, ainda está pendente de decisão judicial objeto do processo sob nº 0032963-18.2001.8.24.0023/03, definição sobre os valores remanescentes controvertidos, quais sejam, a diferença de R\$ 13.224 mil (já recebidos) ao invés de R\$ 13.551 mil que constou originariamente no precatório expedido, logo, uma diferença de R\$ 326,7 mil. A discussão sobre o direito da ELOS de receber essa diferença está pendente de decisão no TJ/SC.

## **(ii) Precatório das OFND**

A Associação Brasileira das Entidades de Previdência Privada - ABRAPP, representando suas associadas, ajuizou, em junho de 1986, ação contra o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico - BNDES e contra o Fundo Nacional de Desenvolvimento - FND, questionando a mudança de critério de correção das Obrigações do Fundo Nacional de Desenvolvimento - OFND, títulos adquiridos por força do Decreto-Lei nº 2.228, de 23/07/1986 e da Resolução nº 1, de 09/04/1987.

A diferença de correção monetária requerida refere-se ao período de abril/1990 a fevereiro/1991, em virtude da substituição do índice de atualização do IPC – Índice de Preços ao Consumidor para o BTN – Bônus do Tesouro Nacional. A ação foi julgada favorável à ABRAPP e, em 29 de novembro de 2010, foi emitida a certidão de trânsito em julgado, porém o poder público se utilizou de todas as medidas possíveis para protelar o pagamento.

A Fundação ELOS, como associada da ABRAPP faz parte dessa ação e do acordo entre a ABRAPP e a União Federal.

Em 2021, foram realizadas tratativas de acordo entre a ABRAPP e a União Federal, as quais visaram a forma de recebimento da diferença de correção monetária das OFND, sendo aprovadas as premissas básicas para a celebração do acordo pelas entidades - incluindo a Fundação ELOS - conforme deliberação realizada na Assembleia Geral Extraordinária da ABRAPP de 23 de novembro de 2021 e o Termo de Adesão à Proposta de Acordo OFND já assinado pela Fundação ELOS.

O acordo judicial foi assinado e homologado, sendo que os precatórios provenientes do acordo foram emitidos em 01 de abril de 2022, com valor de face de R\$ 43.747 mil.

Conforme teor do Ofício Circular nº 19/2022/PREVIC de 17/10/2022, foi autorizada a efetivação dos registros contábeis dos títulos emitidos em seu favor, cujo valor de face do título trazido a valor presente, foi de R\$ 46.581 mil o qual foi registrado contabilmente em 31/07/2022.

A ELOS não pretende negociar o precatório para recebimento antes de seu vencimento, ou seja, vai carregar o precatório em sua carteira até o efetivo pagamento. Assim, o valor justo reconhecido contabilmente é o valor de face do precatório, acrescido de correção monetária nos termos da legislação vigente (IPCA-E).

Desse montante, 20,83% são devidos à PREVIG, conforme estabelece o "Termo de Acordo de Separação de Ativos e Passivos e Termo de Acordo para Transferência parcial dos Direitos e Obrigações do Plano de Benefícios de Responsabilidade da Tractebel Energia na ELOS para gerenciamento da PREVIG". O valor está registrado contabilmente no plano BD-ENGIE, nas contas de ativo e passivo, e serão repassados à PREVIG quando ocorrer o efetivo recebimento financeiro.

Em 29 de dezembro de 2023 foi emitida a ordem de saque pelo Juízo no valor de R\$ 47.561 com a previsão de recebimento dos valores em 15 a janeiro de 2024. No entanto, nessa ordem consta a previsão de retenção de imposto de renda, atualmente isento para entidades de previdência complementar conforme estipulado no artigo 5º da lei 11.053. Diante desse cenário, foi protocolada uma petição solicitando a revisão da retenção do imposto.

O valor atualizado dos títulos em 31 de dezembro de 2023 é de R\$ 48.697 mil e foi mantido o critério de atualização pelo IPCA-E. Os montantes estão distribuídos nos seguintes planos:

Em mil Reais

PLANO	2023	%
BD-ELOS/ESUL	9.357	19,21%
BD-ELOS/ENGIE	29.196	59,95%
BD-ELOS/ENGIE parte PREVIG	10.145	20,83%
<b>TOTAL</b>	<b>48.697</b>	<b>100%</b>

## 5.2 Composição da Carteira de Investimentos por Prazo de vencimento

No quadro abaixo demonstramos a composição da carteira de investimentos, segundo os prazos de vencimento, conforme Resolução CNPC nº 43, de agosto de 2021.

Em mil Reais

TIPO / NATUREZA	2023	2022
<b>RENDA FIXA</b>	<b>3.571.792</b>	<b>3.206.254</b>
<b>Aplicações em Instituições Financeiras e Títulos públicos</b>	<b>2.412.212</b>	<b>2.820.810</b>
<b>Até 1 ano</b>	<b>76.887</b>	<b>63.752</b>
Letras Financeiras do Tesouro Nacional – LFT	54.510	-
Nota Tesouro Nacional Série B – NTN-B	22.377	63.752
<b>De 1 a 2 anos</b>	<b>199.222</b>	<b>335.371</b>
Letras Financeiras do Tesouro Nacional – LFT	199.222	224.342
Nota Tesouro Nacional Série B – NTN-B	-	111.029
<b>Acima de 2 anos</b>	<b>2.136.103</b>	<b>2.421.688</b>
Letras Financeiras do Tesouro Nacional – LFT	25.149	22.211
Nota Tesouro Nacional Série B – NTN-B	2.110.954	2.399.477

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

<b>Fundos de Investimentos</b>	<b>1.156.045</b>	<b>380.878</b>
Fundos de Investimentos Renda Fixa	499.410	120.985
Fundo de Investimento Multimercado	638.442	242.184
Fundos Investimentos Direitos Creditórios	18.194	17.567
Fundo de Investimento Imobiliário	-	143
<b>Títulos de Empresas</b>	<b>3.534</b>	<b>4.565</b>
Debêntures	164	256
Letra Financeira - LF	3.064	4.004
DPGE	305	305
<b>RENDA VARIÁVEL</b>	<b>241.398</b>	<b>395.290</b>
Fundos de Investimentos em ações	225.202	395.290
ETF - BOVA11	16.196	-
<b>EXTERIOR</b>	<b>102.030</b>	<b>112.741</b>
Fundos de Investimentos no Exterior Necociado no Brasil (ETF)	102.030	112.741
<b>ESTRUTURADO</b>	<b>201.501</b>	<b>176.037</b>
Fundos de Participações	14.818	13.641
Fundos Multimercados Estruturados	186.683	162.396
<b>TOTAL</b>	<b>4.116.720</b>	<b>3.890.321</b>

### 5.3 Gestores

Os gestores e administradores dos fundos de investimentos, que compõem as carteiras de renda fixa e renda variável, são:

GESTORES	Em mil Reais	
	2023	2022
AZ Quest Investimentos	-	33.726
Claritas Investimentos	-	143
Constância Investimento Ltda.	-	50.509
Constellation Investimentos e Participações Ltda.	-	11.533
Leblon Equities Ltda.	-	13.531
Genial Investimentos	0	1.188
Angra Partners Gestão de Recursos	2	2
BRZ Investimentos	581	394
Stratus Gestão de Carteiras Ltda.	4.056	7.343
Lacan Ativos Reais	10.179	4.714
Vinci Partners	26.503	61.200
Schroder Investment Management	102.030	112.741
Banco BNP Paribas	176.627	150.611
Bradesco Asset Management S.A. DTVM	305.223	39.049
Sulamerica Invest. De Títulos e Valores Mobiliários S.A	343.274	214.921
Itaú Asset Management	732.499	363.343
<b>TOTAL</b>	<b>1.700.974</b>	<b>1.064.946</b>

## 5.4 Custódia dos Títulos e Valores Mobiliários

Em mil Reais

CUSTÓDIA	2023	2022
<b>Fundos de Investimentos de Renda Fixa e Renda Variável</b>	<b>1.700.974</b>	<b>1.064.946</b>
Banco BNP Paribas	4.056	7.343
Banco Bradesco S.A.	331.726	184.483
Banco do Brasil DTVM S.A.	581	394
Banco Genial	10.179	5.902
BNY Mellon Serviços Financeiros DTVM S.A.	-	25.207
Itaú Unibanco S.A.	1.354.432	841.617
<b>Títulos Públicos Federais / Créditos Privados e Depósitos – Carteira Própria</b>	<b>2.415.746</b>	<b>2.825.375</b>
Itaú Unibanco S.A.	2.415.746	2.825.375
<b>TOTAL</b>	<b>4.116.720</b>	<b>3.890.321</b>

## 5.5 Títulos Públicos Federais / Créditos Privados e Depósitos

Atendendo às disposições estabelecidas no art. 8 da Resolução CGPC nº 4, de 30 de janeiro de 2002, alterada pela Resolução CGPC nº 22, de 25 de setembro de 2006, apresentamos a seguir os Títulos e Valores Mobiliários mantidos pela ELOS em carteira própria, de acordo com as seguintes categorias de classificação, valores definidos pela Marcação na Curva e a Mercado, considerando a data base 31 de dezembro de 2023 e 2022.

### a) Plano BD-ELOS/ENGIE

Em mil Reais

BD ENGIE	Tipo	Venc.	2023					2022						
			Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor	Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor
			Qtde.	Valor	Qtde.	Valor		Qtde.	Valor	Qtde.	Valor			
	NTN-B	15/08/2024	7.022	2.720	11.552	-	-	11.552	7.022	2.720	10.937	-	-	10.937
	NTN-B	15/08/2028	31.246	7.685	33.483	-	-	33.483	31.246	7.685	32.104	-	-	32.104
	NTN-B	15/08/2030	201.991	75.735	317.661	-	-	317.661	201.991	75.735	302.600	-	-	302.600
	NTN-B	15/08/2032	40.980	10.315	43.152	-	-	43.152	40.980	10.315	41.142	-	-	41.142
	NTN-B	15/05/2035	105.258	42.334	168.286	-	-	168.286	105.258	42.334	160.126	-	-	160.126
	NTN-B	15/08/2040	70.779	30.659	123.058	-	-	123.058	70.143	30.322	115.891	337	1.356	117.247
	NTN-B	15/05/2045	28.236	12.000	43.466	105	472	43.938	28.236	12.000	41.362	105	414	41.776
	NTN-B	15/08/2050	6.796	1.540	6.840	-	-	6.840	-	-	-	-	-	-
	NTN-B	15/05/2055	3.659	838	3.683	-	-	3.683	-	-	-	-	-	-
	<b>TOTAL</b>		<b>495.966</b>	<b>183.826</b>	<b>751.181</b>	<b>105</b>	<b>472</b>	<b>751.653</b>	<b>484.875</b>	<b>181.111</b>	<b>704.163</b>	<b>442</b>	<b>1.770</b>	<b>705.933</b>

### b) Plano BD-ELOS/ELETROSUL

Em mil Reais

Tipo	Natureza	Venc.	2023					2022						
			Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor	Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor
			Qtde.	Valor	Qtde.	Valor		Qtde.	Valor	Qtde.	Valor			
	NTN-B	15/08/2026	7.679	2.600	11.062	-	-	11.062	7.679	2.600	10.552	-	-	10.552
	NTN-B	15/08/2028	101.318	24.889	109.008	-	-	109.008	101.318	24.889	104.613	-	-	104.613
	NTN-B	15/08/2030	196.834	69.505	292.151	-	-	292.151	196.834	69.505	278.565	-	-	278.565
	NTN-B	15/08/2032	10.678	2.611	11.085	-	-	11.085	7.294	1.836	7.323	-	-	7.323
	NTN-B	15/05/2033	2.544	593	2.561	-	-	2.561	-	-	-	-	-	-
	NTN-B	15/05/2035	68.391	18.582	80.667	-	-	80.667	68.590	17.420	72.553	1.177	4.706	77.259
	NTN-B	15/08/2040	120.216	49.841	202.620	-	-	202.620	120.216	49.841	193.101	-	-	193.101
	NTN-B	15/05/2045	64.615	16.999	69.890	-	-	69.890	62.384	15.140	59.327	1.417	5.590	64.917
	NTN-B	15/08/2050	149.925	63.828	256.839	-	-	256.839	149.925	63.828	244.932	-	-	244.932
	NTN-B	15/05/2055	2.617	602	2.635	-	-	2.635	-	-	-	-	-	-
	<b>TOTAL</b>		<b>724.816</b>	<b>250.050</b>	<b>1.038.519</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.038.519</b>	<b>714.238</b>	<b>245.059</b>	<b>970.968</b>	<b>2.594</b>	<b>10.297</b>	<b>981.264</b>

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

## c) Plano BD-ÚNICO CGTEE

Em mil Reais

BD CGTEE		2023						2022					
Tipo	Venc.	Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor	Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor
			Qtde.	Valor	Qtde.	Valor			Qtde.	Valor	Qtde.	Valor	
NTN-B	15/05/2023	-	-	-	-	-	-	4.422	1.670	6.699	-	-	6.699
NTN-B	15/08/2024	1.477	608	2.572	-	-	2.572	1.477	608	2.421	-	-	2.421
LFT	01/03/2026	10	-	-	0	14	14	10	-	-	1	13	13
NTN-B	15/08/2026	7.681	2.551	10.887	-	-	10.887	12.843	2.551	10.397	1.657	6.725	17.121
NTN-B	15/08/2028	13.358	3.193	13.799	-	-	13.799	52	3	12	12	49	61
NTN-B	15/08/2030	19.599	5.508	23.463	-	-	23.463	4.921	1.969	7.845	1	4	7.849
NTN-B	15/08/2032	16.117	3.899	16.678	-	-	16.678	744	188	747	-	-	747
NTN-B	15/05/2033	9.848	2.348	9.875	-	-	9.875	-	-	-	-	-	-
NTN-B	15/05/2035	20.571	7.661	31.314	-	-	31.314	16.251	6.522	25.368	88	352	25.719
NTN-B	15/08/2040	32.466	9.132	38.209	-	-	38.209	6.768	2.824	10.995	1	4	10.999
NTN-B	15/05/2045	38.128	12.886	52.798	-	-	52.798	36.226	9.980	38.914	3.741	14.759	53.673
NTN-B	15/08/2050	24.622	10.810	43.288	-	-	43.288	56.746	10.810	41.229	11.579	46.142	87.371
NTN-B	15/05/2055	3.445	1.117	4.612	-	-	4.612	10.280	750	2.867	3.367	13.243	16.110
NTN-B	15/08/2060	10.210	2.489	10.542	-	-	10.542	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>		<b>197.532</b>	<b>62.202</b>	<b>258.037</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>258.051</b>	<b>150.741</b>	<b>37.875</b>	<b>147.495</b>	<b>20.447</b>	<b>81.289</b>	<b>228.784</b>

## d) Plano CD ELETROSUL

Em mil Reais

CD ESUL		2023						2022					
Tipo	Venc.	Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor	Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor
			Qtde.	Valor	Qtde.	Valor			Qtde.	Valor	Qtde.	Valor	
NTN-B	15/05/2023	-	-	-	-	-	-	49.110	-	-	14	57.053	57.053
LFT	01/03/2024	36.002	-	-	4	54.510	54.510	36.002	-	-	4	48.217	48.217
NTN-B	15/08/2024	4.447	1.939	8.254	-	-	8.254	42.096	14.477	58.546	3.280	13.291	71.837
LFT	01/03/2025	126.002	-	-	13	179.694	179.694	126.002	-	-	13	158.871	158.871
NTN-B	15/05/2025	-	-	-	-	-	-	24.936	-	-	6.440	25.833	25.833
LFT	01/09/2025	14.001	-	-	1	19.528	19.528	14.001	-	-	1	17.254	17.254
NTN-B	15/08/2026	9.431	3.064	13.193	-	-	13.193	43.996	3.064	12.637	9	36.512	49.150
LFT	01/09/2026	21.001	-	-	2	25.134	25.134	21.001	-	-	2	22.198	22.198
NTN-B	15/08/2028	611	153	643	-	-	643	611	153	613	-	-	613
NTN-B	15/08/2030	4.322	1.303	5.785	-	-	5.785	19.304	1.303	5.550	4	14.848	20.398
NTN-B	15/08/2032	1.789	437	1.855	-	-	1.855	33.289	299	1.193	8	32.043	33.236
NTN-B	15/05/2033	1.787	417	1.800	-	-	1.800	-	-	-	-	-	-
NTN-B	15/05/2035	5.810	2.190	9.015	-	-	9.015	71.691	18.277	74.889	5.490	21.952	96.840
NTN-B	15/08/2040	4.428	1.313	5.998	-	-	5.998	33.384	5.003	24.964	3	11.967	36.932
NTN-B	15/05/2045	15.705	5.042	20.960	-	-	20.960	103.931	29.905	123.138	3.526	13.911	137.049
NTN-B	15/08/2050	5.155	2.235	8.915	-	-	8.915	59.504	19.755	80.326	2	6.922	87.248
NTN-B	15/05/2055	1.804	738	2.837	-	-	2.837	27.511	8.518	36.859	-	-	36.859
<b>TOTAL</b>		<b>252.294</b>	<b>18.831</b>	<b>79.256</b>	<b>19.547</b>	<b>278.867</b>	<b>358.122</b>	<b>706.370</b>	<b>100.754</b>	<b>418.715</b>	<b>77.701</b>	<b>480.872</b>	<b>899.587</b>

## e) PGA

Em mil Reais

PGA		2023						2022					
Tipo	Venc.	Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor	Valor de Custo	Curva		Mercado		Total Valor
			Qtde.	Valor	Qtde.	Valor			Qtde.	Valor	Qtde.	Valor	
NTN-B	15/08/2026	182.955	-	-	56	243.778	244	182.955	-	-	56	227.264	227.264
NTN-B	15/08/2028	1.487.345	-	-	443	1.952.054	1.952	1.487.345	-	-	443	1.795.058	1.795.058
NTN-B	15/08/2030	71.708	-	-	36	160.463	160	71.708	-	-	36	146.649	146.649
NTN-B	15/05/2035	273.473	-	-	141	627.433	627	273.473	-	-	141	563.782	563.782
NTN-B	15/08/2040	111.755	-	-	55	250.918	251	111.755	-	-	55	221.242	221.242
NTN-B	15/05/2045	358.043	-	-	135	607.045	607	358.043	-	-	135	532.609	532.609
NTN-B	15/08/2050	823.343	-	-	320	1.470.068	1.470	823.343	-	-	320	1.275.184	1.275.184
NTN-B	15/05/2055	305.478	-	-	122	555.785	556	305.478	-	-	122	479.830	479.830
<b>TOTAL</b>		<b>3.614.101</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.308</b>	<b>5.867.544</b>	<b>5.868</b>	<b>3.614.101</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.308</b>	<b>5.241.617</b>	<b>5.241.617</b>

## f) Consolidado ELOS – Carteira Própria

Em mil Reais

CONSOLIDADO		2023				2022			
Tipo Natureza	Vencimento	Valor de Custo	Curva	Mercado	Total	Valor de Custo	Curva	Mercado	Total
NTN-B	15/05/2023	-	-	-	-	53.532	6.699	57.053	63.752
LFT	01/03/2024	36.002	-	54.510	54.510	36.002	-	48.217	48.217
NTN-B	15/08/2024	12.946	22.377	-	22.377	50.595	71.905	13.291	85.196
LFT	01/03/2025	126.002	-	179.694	179.694	126.002	-	158.871	158.871
NTN-B	15/05/2025	-	-	-	-	24.936	-	25.833	25.833
LFT	01/09/2025	14.001	-	19.528	19.528	14.001	-	17.254	17.254
LFT	01/03/2026	10	-	14	14	10	-	13	13
NTN-B	15/08/2026	24.973	35.143	244	35.387	64.700	33.586	43.464	77.050
LFT	01/09/2026	21.001	-	25.134	25.134	21.001	0	22.198	22.198
NTN-B	15/08/2028	148.020	156.934	1.952	158.886	134.714	137.342	1.844	139.186
NTN-B	15/08/2030	422.817	639.060	160	639.220	423.122	594.560	14.999	609.559
NTN-B	15/08/2032	69.563	72.770	-	72.770	82.307	50.406	32.043	82.449
NTN-B	15/05/2033	14.178	14.236	-	14.236	-	-	-	-
NTN-B	15/05/2035	200.304	289.282	627	289.910	262.062	332.936	27.573	360.509
NTN-B	15/08/2040	228.000	369.885	251	370.136	230.623	344.953	13.548	358.501
NTN-B	15/05/2045	147.042	187.114	1.079	188.194	231.134	262.741	35.208	297.949
NTN-B	15/08/2050	187.321	315.881	1.470	317.351	266.998	366.487	54.339	420.826
NTN-B	15/05/2055	11.831	13.767	556	14.323	38.096	39.726	13.722	53.448
NTN-B	15/08/2060	10.210	10.542	-	10.542	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>		<b>1.674.223</b>	<b>2.126.992</b>	<b>285.221</b>	<b>2.412.212</b>	<b>2.059.838</b>	<b>2.241.341</b>	<b>579.470</b>	<b>2.820.810</b>

O valor da curva dos títulos mantidos até o vencimento foi obtido segundo informações do sistema de controle de carteiras utilizado pela ELOS, enquanto o valor de mercado dos títulos marcados a mercado foi apurado com base em dados divulgados pela ANBIMA. A manutenção de títulos até o vencimento está consubstanciada na capacidade financeira da ELOS de cumprir seus compromissos financeiros sem dispor dos referidos valores até a data de vencimento dos papéis. A ELOS, em conformidade com a resolução CNPC nº 43, de 06 de agosto de 2021, afirma possuir a capacidade financeira e a intenção de manter até o vencimento os títulos classificados na categoria “mantidos até o vencimento”.

### 5.6 Títulos reclassificados da categoria de títulos “Mantidos até o Vencimento” para a categoria de “Ativos para negociação”

No encerramento das demonstrações contábeis do exercício social findo em 2022 houve reclassificação dos títulos da categoria “Ativos mantidos até o vencimento” para a categoria “Ativos para Negociação” no plano CD Eletrosul.

A remarcação ocorreu em abril de 2023 totalizando R\$ 346 milhões e teve como objetivo o ajuste da carteira para adequação à nova estrutura de perfis de investimento. Aprovada pelo Conselho Deliberativo através da DCD 422-02, envolveu a alienação dos títulos remarcados, que foram realizadas ao longo do mês de maio/2023 por meio de plataforma eletrônica, observado os limites de taxas máximas e mínimas estabelecidos, conforme conhecidos como "túnel ANBIMA". A venda destes títulos resultou montante de R\$ 349 milhões, sendo reinvestido nos fundos exclusivos renda fixa da ELOS.

### 5.7 Investimentos Imobiliários

Representa a parcela dos recursos dos planos de benefícios aplicados no segmento de imóveis.

Em mil reais

TIPO / NATUREZA	2023	2022
<b>EDIFÍCIO PARA USO PRÓPRIO (SEDE ELOS)</b>	<b>6.322</b>	<b>6.523</b>
<b>EDIFICAÇÕES PARA RENDA</b>	<b>26.751</b>	<b>25.192</b>
Imóvel Locado a Terceiros - Condomínio Centro Século XXI	24.897	23.403
Imóvel Locado a Terceiros -Centro Empresarial Farrapos e Ed.Royal Center	1.722	1.661
Aluguel a Receber de Terceiros	131	128
<b>TOTAL</b>	<b>33.073</b>	<b>31.715</b>

### 5.7.1 Reavaliação de Imóveis

Todos os imóveis que compõem a carteira imobiliária foram reavaliados no exercício de 2023 a preços de mercado. O resultado das reavaliações foi de (+) R\$ 1.354 mil no exercício, conforme segue:

#### a) Edificações para uso próprio

Corresponde ao imóvel situado no município de Florianópolis/SC, usado como sede da Fundação ELOS e alocado no plano BD-ELOS/ENGIE. Em agosto de 2023 o imóvel foi reavaliado pela Binswanger Brazil, que emitiu laudo com valor de mercado de R\$ 6.321 mil, apresentando desvalorização no exercício de R\$ 201 mil. O prazo de vida útil remanescente foi estimado em 27 anos.

#### b) Edificações locadas a terceiros

**b.1)** Investimento imobiliário denominado Centro Século XXI, edifício comercial localizado na cidade de Curitiba/PR, alocado nos planos de benefícios BD-ELOS/ENGIE, BD-ELOS/ELETROSUL e CD ELETROSUL. O imóvel foi reavaliado em agosto de 2023 pela Binswanger Brazil, que emitiu laudo com valor de mercado de R\$ 28.897 mil e apresentou valorização no exercício de R\$ 1.494mil. O prazo de vida útil remanescente foi estimado em 40 anos.

**b.2)** Investimento imobiliário denominado Centro Empresarial Farrapos, edifício comercial localizado na cidade de Porto Alegre/RS, alocado no plano de benefício BD-ÚNICO CGTEE. O imóvel foi reavaliado em agosto de 2023 pela Binswanger Brazil, que emitiu laudo com valor de mercado de R\$ 909 mil e apresentou valorização no exercício de R\$ 61 mil. O prazo de vida útil remanescente foi estimado em 23 anos.

**b.3)** Investimento imobiliário denominado Edifício Royal Center, edifício comercial localizado na cidade de Porto Alegre/RS, alocado no plano de benefício BD-ÚNICO CGTEE. O imóvel foi reavaliado em setembro de 2023 pela Binswanger Brazil, que emitiu laudo com valor de mercado de R\$ 812 mil e apresentou valorização no exercício de R\$ 0,6 mil. O prazo de vida útil remanescente foi estimado em 28 anos.

### 5.8 Empréstimos

Representam as operações de empréstimos concedidos aos participantes de acordo com o regulamento, registrados pelo valor original acrescidos dos rendimentos auferidos até a data das demonstrações contábeis, líquidos de provisão para cobertura de possíveis perdas de créditos de liquidação duvidosa – PCLD.



Em mil Reais

TIPO / NATUREZA	2023						2022					
	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD- ÚNICO CGTEE	CD ESUL	CD- ELOSPREV	TOTAL	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD- ÚNICO CGTEE	CD ESUL	CD- ELOSPREV	TOTAL
Empréstimos	17.851	33.614	9.854	29.344	75	90.738	19.066	34.554	10.615	30.529	15	94.780
(-) PCLD	(330)	(505)	(639)	(637)	(0)	(2.111)	(318)	(357)	(658)	(523)	-	(1.856)
<b>TOTAL</b>	<b>17.521</b>	<b>33.109</b>	<b>9.215</b>	<b>28.707</b>	<b>75</b>	<b>88.627</b>	<b>18.748</b>	<b>34.197</b>	<b>9.957</b>	<b>30.005</b>	<b>-</b>	<b>92.923</b>

## 5.9 Provisão sobre Crédito de Liquidação Duvidosa – PCLD

**Provisão sobre créditos de liquidação duvidosa – PCLD:** A ELOS mantém constituída provisão para fazer frente às perdas na realização dos seguintes investimentos:

**a) Títulos e valores mobiliários:** correspondente à totalidade das aplicações relacionadas:

Em mil Reais

TIPO / NATUREZA	2023				2022			
	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD-ÚNICO CGTEE	TOTAL	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD-ÚNICO CGTEE	TOTAL
Certificado de Depósito Bancário - Crefisul	(3.982)	(947)	-	(4.929)	(3.982)	(947)	-	(4.929)
Debêntures Conversíveis - Feniciapar	(1.909)	(454)	-	(2.363)	(1.909)	(454)	-	(2.363)
Debêntures não Conversíveis - Crefisul	(857)	(204)	-	(1.060)	(1.534)	(365)	-	(1.899)
Debêntures SDV/DHB	-	-	(651)	(651)	-	-	(651)	(651)
Debêntures Rod. do Tietê	-	-	(2.323)	(2.323)	-	-	(2.359)	(2.359)
LF Banco Cruzeiro do Sul	-	-	(5.284)	(5.284)	-	-	(5.284)	(5.284)
<b>TOTAL</b>	<b>(6.748)</b>	<b>(1.605)</b>	<b>(8.258)</b>	<b>(16.610)</b>	<b>(7.425)</b>	<b>(1.766)</b>	<b>(8.294)</b>	<b>(17.485)</b>

Foram recebidos em 16 de janeiro de 2023 valores referentes a Debêntures Crefisul no montante de R\$ 677 mil. Tal valor possui rateio entre os planos assim distribuídos: BD ESUL 19,2138%, BD ENGIE 59,9542% e PREVIG 20,8320%.

**b) Empréstimos:** Em 2023 foi constituída provisão para créditos de liquidação duvidosa no valor de R\$ 2.111 mil referente às parcelas de empréstimos inadimplentes, conforme Instrução PREVIC nº 23 de 10 de agosto de 2023.

Em mil Reais

PERÍODO DE ATRASO	2023	% DE PROVISÃO
De 31 a 60 dias	2	1%
De 61 a 90 dias	7	5%
De 91 a 120 dias	11	10%
De 121 a 180 dias	14	25%
De 181 a 240 dias	8	50%
De 241 a 360 dias	155	75%
Acima de 360 dias	1.914	100%
<b>TOTAL</b>	<b>2.111</b>	

## 5.10 Perfis de Investimentos

A ELOS disponibiliza aos participantes vinculados aos planos de benefícios CD ELETROSUL (exceto BPDS), CD ELOSPREV e CD FUTURIZE uma variedade de perfis de investimentos. O propósito dessa oferta é permitir que o

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

participante escolha um perfil de investimento, conforme estabelecido pelo Conselho Deliberativo, que melhor se alinhe às suas necessidades e expectativas.

Em dezembro de 2022, o Conselho Deliberativo aprovou, por meio da DCD-416-06, novos perfis de investimentos uniformemente aplicáveis a todos os planos CDs. Esses perfis foram implementados a partir de 03/2023 na criação do Plano FUTURIZE e nos planos CD ELETROSUL e ELOSPREV durante a campanha de migração em julho/2023. Essa modificação foi concebida para atender de maneira mais eficaz aos participantes assistidos que buscam maior alocação de risco, ao mesmo tempo em que visa minimizar as dificuldades dos participantes na escolha do perfil mais adequado à sua tolerância e objetivos de retorno. Os novos perfis possuem as seguintes características:

<b>PROTETOR</b>	Carteira de investimento com alocação exclusiva em ativos de renda fixa. Não são previstos investimentos em renda variável. Perfil equivalente ao super conservador.
<b>EQUILIBRADO</b>	Carteira de investimento com alocação preponderante em ativos de renda fixa. Alocação até 10% em classes de investimento mais voláteis (Multimercado). Perfil equivalente ao conservador.
<b>DINÂMICO</b>	Carteira de investimento com alocação principal em ativos de renda fixa. Alocação de até 28% em classes de investimento mais voláteis (Renda Variável, Multimercado, Estruturado e Exterior). Perfil equivalente ao moderado.
<b>VISIONÁRIO</b>	Carteira de investimento com alocação preponderante em ativos de renda fixa. Alocação até 46% em classes de investimento mais voláteis (Renda Variável, Multimercado, Estruturado e Exterior). Perfil equivalente ao agressivo.

Abaixo apresentamos a composição dos perfis de investimentos por plano em 31 de dezembro de 2023 e 2022:

#### a) CD ELETROSUL

Os perfis AI e AII, anteriormente destinados exclusivamente a participantes assistidos, bem como os perfis BI, BII e BIII, foram substituídos pelos novos perfis de investimentos.

Em mil Reais

Tipos de Perfis	Quantidade de participantes		Volume de Recursos		Rentabilidade	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022
AI	-	190	-	239.984	6,50%	11,74%
AII	-	115	-	225.346	7,00%	8,70%
BI	-	174	-	187.175	7,10%	8,67%
BII	-	579	-	461.203	6,16%	7,78%
BIII	-	165	-	96.365	6,54%	6,35%
PROTETOR	500	-	573.520	-	6,61%	-
EQUILIBRADO	500	-	575.132	-	6,24%	-
DINÂMICO	169	-	183.081	-	5,61%	-
VISIONÁRIO	25	-	22.042	-	6,60%	-
<b>Tipo/Natureza</b>	<b>1.195</b>	<b>1.223</b>	<b>1.353.775</b>	<b>1.210.073</b>	<b>N/A</b>	<b>N/A</b>

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

A participação por segmento por perfil no plano CD Eletrosul é demonstrada conforme quadro abaixo:

SEGMENTO	PROTETOR	EQUILIBRADO	DINÂMICO	VISIONÁRIO
Renda Fixa	98%	88%	69%	54%
Renda Variável	0%	0%	10%	20%
Investimentos Estruturados	0%	10%	14%	16%
Investimentos no Exterior	0%	0%	5%	8%
Imóveis	0%	0%	0%	0%
Operações com Participantes	2%	2%	2%	2%
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

### b) CD ELOSPREV

Em julho de 2023, o plano, que anteriormente não contava com perfis, adotou os novos perfis de investimentos aprovados.

Em mil Reais

Tipos de Perfis	Quantidade de participantes	Volume de Recursos	Rentabilidade
	2023	2023	2023
ELOSPREV SEM PERFIL	-	610	8,77%
PROTETOR	24	232	6,15%
EQUILIBRADO	35	340	5,79%
DINÂMICO	11	410	5,76%
VISIONÁRIO	7	36	6,16%
<b>Tipo/Natureza</b>	<b>77</b>	<b>1.628</b>	<b>N/A</b>

A participação por segmento por perfil no plano CD ELOSPREV é demonstrada conforme quadro abaixo:

SEGMENTO	PROTETOR	EQUILIBRADO	DINÂMICO	VISIONÁRIO
Renda Fixa	95%	93%	63%	65%
Renda Variável	0%	0%	9%	16%
Investimentos Estruturados	0%	4%	12%	13%
Investimentos no Exterior	0%	0%	3%	7%
Imóveis	0%	0%	0%	0%
Operações com Participantes	5%	3%	13%	0%
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

### c) CD FUTURIZE

O plano criado em março de 2023 já incorporou os novos perfis de investimentos e possui o volume de recursos por perfil em 31 de dezembro de 2023:

Em mil Reais

Tipos de Perfis	Quantidade de participantes	Volume de Recursos	Rentabilidade
	2023		
PROTETOR	95	2.250	5,33%
EQUILIBRADO	30	694	5,16%
DINÂMICO	29	2.023	5,01%
VISIONÁRIO	19	337	4,64%
Tipo/Natureza	173	5.304	N/A

A participação por segmento por perfil no plano CD FUTURIZE é demonstrada conforme quadro abaixo:

SEGMENTO	PROTETOR	EQUILIBRADO	DINÂMICO	VISIONÁRIO
Renda Fixa	100%	90%	71%	53%
Renda Variável	0%	0%	11%	21%
Investimentos Estruturados	0%	10%	13%	17%
Investimentos no Exterior	0%	0%	5%	9%
Imóveis	0%	0%	0%	0%
Operações com Participantes	0%	0%	0%	0%
Total	100%	100%	100%	100%

## 6. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL

Os saldos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 estão demonstrados a seguir:

Em mil Reais

Tipo / Natureza	Taxa de Depreciação anual (%)	Saldo 2022	Adição (+)	Depreciação Amortização (-)	Baixa (-)	Saldo 2023
<b>Imobilizado</b>		<b>525</b>	<b>1.122</b>	<b>(37)</b>	<b>(804)</b>	<b>806</b>
Móveis e Utensílios	10	28	-	(6)	-	21
Máquinas e Equipamentos	10	23	15	9	(14)	33
Equip. de Informática	20	154	50	13	(75)	142
Intangível	20	321	1.057	(52)	(715)	610

O ativo intangível engloba os custos associados à implementação dos sistemas SCAF Plus e Mitra, bem como as despesas pré-operacionais relacionadas ao plano instituído FUTURIZE. A amortização desses custos tem início após a operacionalização. Em 2023, as amortizações das despesas do plano instituído, incluindo a implementação dos sistemas Mitra e SCAF Plus (referente à parte do FUTURIZE), tiveram início com um prazo de 60 meses, conforme estabelecido pela legislação vigente.

## 7. EXIGÍVEL OPERACIONAL

Os saldos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, das Gestões Previdencial, Administrativa de Investimento estão compostos da seguinte forma:

## 7.1 Gestão Previdencial

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2023							TOTAL
	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD-ÚNICO CGTEE	CD ESUL	CD ELOSPREV	CD FUTURIZE	PLANO CONSOLIDADOR	
Retenções a recolher	758	1.852	746	737	-	19	-	4.112
Benefícios a Pagar	1	125	2.036	-	-	-	-	2.162
Repasse e Outras Exigibilidades	51	922	1	8.103	0	578	(9.318)	337
<b>TOTAL</b>	<b>810</b>	<b>2.899</b>	<b>2.784</b>	<b>8.840</b>	<b>0</b>	<b>597</b>	<b>(9.318)</b>	<b>6.612</b>

Em mil Reais

DESCRIÇÃO	2022							TOTAL
	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD-ÚNICO CGTEE	CD ESUL	CD ELOSPREV	CD FUTURIZE	PLANO CONSOLIDADOR	
Retenções a recolher	849	1.710	736	349	-	-	-	3.644
Benefícios a Pagar	9	121	2.015	0	-	-	-	2.145
Repasse e Outras Exigibilidades	6	216	2	124	-	-	(124)	224
<b>TOTAL</b>	<b>865</b>	<b>2.047</b>	<b>2.753</b>	<b>473</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(124)</b>	<b>6.013</b>

## 7.2 Gestão Administrativa

Em mil Reais

	2023	2022
Obrigações Trabalhistas	318	308
Provisões de Férias e Encargos	607	563
Retenções a Recolher	227	211
Tributos a Recolher	388	347
Credores Diversos	725	490
Outras Exigibilidades (i)	793	739
<b>TOTAL</b>	<b>3.058</b>	<b>2.657</b>

(i) Refere-se ao detalhamento do saldo da rubrica contábil 2.01.02.99 - denominada "Outras Exigibilidades" em atendimento ao item XII, do art. 208, da Instrução PREVIC nº 23 de 14 de agosto de 2023. Em 2023, do valor total de R\$ 793 mil, R\$ 707 mil refere-se ao valor de seguros a pagar.

## 7.3 Investimentos

Em mil Reais

Investimentos	2023	2022
Fundos de Investimento	25	760
Investimentos em Imóveis	10	8
IOF s/ empréstimos	9	13
Outras Exigibilidades (i)	10.206	9.736
<b>TOTAL</b>	<b>10.250</b>	<b>10.518</b>

(i) Refere-se ao detalhamento do saldo da rubrica contábil 2.01.03.99 - denominada "Outras Exigibilidades" em atendimento ao item XII, do art. 208, da Instrução PREVIC nº 23 de 14 de agosto de

Sistema de Gestão de Privacidade / NC - Público

2023. Em 2023 R\$ 10.204 mil refere-se ao valor a repassar à PREVIG referente aos processos das OFNDs (R\$ 10.144 mil) e dos precatórios das Letras Financeiras do Estado de Santa Catarina (R\$ 60 mil).

## 8. EXIGÍVEL CONTINGENCIAL

### 8.1 Gestão Previdencial

As provisões para contingências passivas referem-se aos processos de natureza cível e trabalhista relacionados aos planos de benefícios nos quais a ELOS é parte no polo passivo, e foram classificadas pela Assessoria Jurídica segundo a probabilidade de perda conforme abaixo, seguindo o Pronunciamento Técnico CPC 25:

	Em mil Reais	
	2023	2022
<b>Perda provável</b>	<b>46.089</b>	<b>44.664</b>
Perda possível (i)	9.736	10.027
Depósitos Judiciais / Recursais (ii)	(11.579)	(11.446)

(i) Referem-se aos valores totais de provisões classificadas como perda possível segundo avaliação das probabilidades das ações judiciais em andamento, realizada pela Assessoria Jurídica da ELOS, sendo que esses valores não são registrados no Balanço Patrimonial.

(ii) Os saldos de depósitos judiciais / recursais são registrados em rubricas contábeis específicas do grupo gestão previdencial do Ativo, conforme estabelecido na Instrução PREVIC nº 23 de 14 de agosto de 2023.

### 8.2 Gestão Administrativa

A ELOS deposita judicialmente desde o exercício de 2007 os valores das contribuições PIS/COFINS por força do Mandado de Segurança nº 2007.72.00.001216-7/SC proposto contra a União, visando garantir o direito líquido e certo de não se sujeitar ao recolhimento destas contribuições. Tais valores representam no final do exercício de 2023 R\$ 12.482 mil (R\$ 11.323 mil em 2022) e estão registrados em contas específicas do Ativo da gestão administrativa. Atualmente, o processo judicial aguarda julgamento no Supremo Tribunal Federal – STF, do Recurso Extraordinário interposto pela União, face às decisões favoráveis à ELOS no TRF 4ª Região e STJ.

## 9. PROVISÕES MATEMÁTICAS

As provisões matemáticas para os planos da modalidade de Benefício Definido são constituídas com base nos cálculos atuariais desenvolvidos pela consultoria atuarial Mirador, documentadas em Demonstrações Atuariais (DA) individualizadas para cada plano de benefício previdencial. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, as DAs foram emitidas em março/2024, para os planos BD-ELOS/ENGIE, BD-ELOS/ELETROSUL, BD ÚNICO CGTEE, ELOSPREV e CD ELETROSUL, resultando em um passivo atuarial, composto da seguinte forma:

**9.1 BD-ELOS/ENGIE**

Em mil Reais

	2023	2022
<b>BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>1.425.923</b>	<b>1.401.726</b>
<b>Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização</b>	<b>1.425.923</b>	<b>1.401.726</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados Assistidos	1.376.778	1.353.437
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados Assistidos	49.145	48.289
<b>BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>377</b>	<b>366</b>
<b>Benefícios Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado</b>	<b>377</b>	<b>366</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	377	366
<b>RESERVAS MATEMÁTICAS A CONSTITUIR</b>	<b>(113.818)</b>	<b>(118.934)</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.312.483</b>	<b>1.283.158</b>

**9.2 BD-ELOS/ELETROSUL**

Em mil Reais

	2023	2022
<b>BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>1.552.159</b>	<b>1.361.797</b>
<b>Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização</b>	<b>1.552.159</b>	<b>1.361.797</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados Assistidos	1.501.989	1.310.288
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados Assistidos	50.171	51.509
<b>BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>342.393</b>	<b>473.097</b>
<b>Benefícios Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado</b>	<b>327.219</b>	<b>456.579</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	373.238	509.112
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	(23.009)	(26.266)
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	(23.009)	(26.266)
<b>Benefícios Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado</b>	<b>15.174</b>	<b>16.518</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuro Não Programados	17.238	18.415
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	(1.032)	(949)
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	(1.032)	(949)
<b>RESERVAS MATEMÁTICAS A CONSTITUIR</b>	<b>(83.437)</b>	<b>(73.352)</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.811.115</b>	<b>1.761.542</b>

**9.3 BD ÚNICO CGTEE**

Em mil Reais

	2023	2022
<b>BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>472.268</b>	<b>449.204</b>
<b>Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização</b>	<b>472.268</b>	<b>449.204</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados Assistidos	438.505	416.036
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados Assistidos	33.763	33.168
<b>BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>40.140</b>	<b>57.185</b>
<b>Benefícios Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado</b>	<b>34.593</b>	<b>51.101</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	57.047	75.381
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores (i)	(11.005)	(11.887)
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes (i)	(11.449)	(12.393)
<b>Benefícios Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado</b>	<b>5.548</b>	<b>6.085</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuro Não Programados	9.253	9.092
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	(1.853)	(1.504)
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	(1.853)	(1.504)
<b>RESERVAS MATEMÁTICAS A CONSTITUIR</b>	<b>(59.467)</b>	<b>(51.677)</b>
<b>TOTAL</b>	<b>452.942</b>	<b>454.712</b>

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

(i) **Benefícios a Conceder:** A diferença de paridade nas contribuições futuras dos participantes e da patrocinadora refere-se às contribuições dos autos patrocinados.

#### 9.4 CD ELETROSUL

	Em mil Reais	
	2023	2022
<b>BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>770.499</b>	<b>548.585</b>
Contribuição Definida	681.722	465.010
Saldo de Conta dos Assistidos	681.722	465.010
<b>Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização</b>	<b>88.777</b>	<b>83.575</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados Assistidos	88.777	83.575
<b>BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>674.954</b>	<b>750.411</b>
Contribuição Definida	671.965	744.516
Saldo de Conta – Parcela Patrocinadores	336.154	413.030
Saldo de Conta – Parcela Participantes	335.811	331.486
<b>Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado</b>	<b>2.973</b>	<b>5.867</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	2.973	5.867
<b>Benefícios Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado</b>	<b>16</b>	<b>28</b>
Valor Atual dos Benefícios Futuro Não Programados	16	28
<b>TOTAL</b>	<b>1.445.453</b>	<b>1.298.996</b>

#### 9.5 ELOSPREV

	Em mil Reais	
	2023	2022
<b>BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>1.028</b>	<b>413</b>
Contribuição Definida	1.028	413
Saldo de Conta – Parcela Patrocinadores	455	159
Saldo de Conta – Parcela Participantes	574	254
<b>TOTAL</b>	<b>1.028</b>	<b>413</b>

#### 9.6 FUTURIZE

	Em mil Reais	
	2023	2022
<b>BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>548</b>	<b>-</b>
Contribuição Definida	548	-
Saldo de Conta dos Assistidos	548	-
<b>BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>4.759</b>	<b>-</b>
Contribuição Definida	4.759	-
Saldo de Conta – Parcela Instituidor	4.759	-
<b>TOTAL</b>	<b>5.307</b>	<b>-</b>



## 9.7 CONSOLIDADO

Em mil Reais

	2023	2022
<b>BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>4.221.398</b>	<b>3.761.312</b>
Contribuição Definida	682.270	465.010
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização	3.539.128	3.296.302
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados Assistidos	3.406.049	3.163.336
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados Assistidos	133.079	132.966
<b>BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>1.063.652</b>	<b>1.281.472</b>
Contribuição Definida	677.752	744.929
Saldo de Conta – Parcela Patrocinadores/Instituidor	341.367	413.189
Saldo de Conta – Parcela Participantes	336.385	331.740
Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Programado	365.162	513.913
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados	433.635	590.726
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	(34.014)	(38.153)
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	(34.459)	(38.660)
Benefícios Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado	20.738	22.631
Valor Atual dos Benefícios Futuro Não Programados	26.507	27.536
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores	(2.885)	(2.453)
Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes	(2.885)	(2.453)
<b>RESERVAS MATEMÁTICAS A CONSTITUIR</b>	<b>(256.722)</b>	<b>(243.963)</b>
<b>TOTAL</b>	<b>5.028.328</b>	<b>4.798.822</b>

## 9.8 Rentabilidade por Plano

Com relação à rentabilidade nominal líquida obtida pelos recursos que lastreiam as Provisões Matemáticas dos planos de benefícios administrados pela ELOS, ao longo dos anos de 2023 e 2022, calculada para cada plano de benefícios, tomando-se como deflator o INPC do IBGE aplicado com um mês de defasagem e, utilizando-se o método da Taxa Interna de Retorno a partir dos fluxos mensais de receitas e despesas previdenciais, a consultoria atuarial apontou em seus pareceres as seguintes rentabilidades:

EM TERMOS NOMINAIS	2023				2022			
	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD-ÚNICO CGTEE	CD ESUL (BPDS) (i)	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ESUL	BD-ÚNICO CGTEE	CD ESUL (BPDS) (i)
Rentabilidade nominal obtida	10,90%	11,22%	12,47%	11,51%	15,14%	9,39%	7,51%	11,94%
Expectativa atuarial	9,96%	9,29%	9,03%	8,70%	11,40%	11,37%	10,87%	11,08%
<b>EM TERMOS REAIS</b>								
Rentabilidade real obtida	5,88%	7,10%	8,30%	7,37%	8,65%	3,22%	1,45%	5,63%
Expectativa atuarial	6,79%	5,24%	4,99%	4,67%	5,12%	5,09%	4,62%	4,82%

(i) Refere-se à parte do patrimônio de cobertura do sub-plano BD-Saldado (BPDS) que têm como meta atuarial INPC+4,67%. Para a parte do Plano referente ao CD Puro, não há, dada sua natureza, meta atuarial definida.

## 9.9 Hipóteses Atuariais para o exercício de 2023

Foram utilizados os seguintes métodos e hipóteses atuariais na avaliação do exercício de 2023:

HIPÓTESES ATUARIAIS	BD-ELOS/ESUL	BD-ELOS/ENGIE	BD-ÚNICO CGTEE	CD ESUL (sub-plano BPDS)
Taxa real anual de juros	5,24%	5,65%	4,99%	4,60%
Indexador do plano	INPC (IBGE)	INPC (IBGE)	INPC (IBGE)	INPC (IBGE)
Projeção de crescimento real de salário	2,00%	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Tábua de mortalidade geral	AT 2000 – unissex desagr. 10%	AT 2000 – básica por sexo	AT 2000 – unissex	AT 2000 – unissex desagr. 10%
Tábua de mortalidade dos inválidos	MI 85 por sexo	AT 83 - Male	AT 83 - Male	MI 85 por sexo
Tábua de rotatividade	Nula	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Tábua de entrada em invalidez	Light (Frac)	Não aplicável	Não aplicável	Light (frac)
<b>Composição do grupo familiar</b>				
Benef. concedidos de pensão por morte	Família real	Família real	Família real	Família real
Benef. de aposentadoria concedidos	Família real	Família real	Família real	Família real
Benef. de aposentadoria a conceder	Família Média	Família Média	Família Média	Família Média
Fator determ. valor real dos benefícios	97,7%	97,7%	97,7%	97,7%
Método de financiamento	Agregado	Agregado	Agregado	Agregado
Duração média do Passivo (em anos)	11,65	7,8	12,16	9,87

## 10. EQUILÍBRIO TÉCNICO E FUNDOS

### 10.1 Resultados Realizados

#### a) Limite do Déficit a ser equacionado pelos planos de benefícios e definição do prazo de equacionamento:

Em atenção às regras vigentes sobre as condições e os procedimentos a serem observados pelas EFPC na apuração do resultado e no equacionamento de *déficit*, apresentamos abaixo a fórmula e o cálculo dos limites de *défit*s que cada plano benefícios pode manter em relação às provisões matemáticas, sem necessidade de imediato equacionamento:

**Limite de Déficit Técnico Acumulado = (1% x (duração do passivo – 4))**

	BD-ELOS/ESUL	BD-ELOS/ENGIE	BD-ÚNICO CGTEE	CD BPDS ESUL
<b>Limite de Déficit Técnico Acumulado</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,80%</b>	<b>8,16%</b>	<b>5,87%</b>

#### b) Os Superávits e Défitos Técnicos Acumulados estão assim compostos:

**b.1) Plano BD-ELOS/ENGIE:** apresentou *Déficit Técnico Acumulado* em 31 de dezembro de 2023, no montante de R\$ 94.517 mil (*Déficit Técnico* de R\$ 54.593 mil em 2022). Considerando o valor de ajuste de precificação na forma da legislação vigente, o Equilíbrio Técnico Ajustado/*Déficit Técnico* representa R\$ 45.090 mil (R\$ 15.599 em 2022), equivalente a 3,44% (1,22% em 2022) do total das Provisões Matemáticas do plano de R\$ 1.312.483 (R\$ 1.283.158 mil em 2021). As variações do *Déficit* foram motivadas pelos seguintes fatores:

- i) Variação do ajuste de precificação: (+) R\$ 10.433 mil
- ii) Meta atuarial do resultado contábil: (-) R\$ 5.436 mil;
- iii) Rentabilidade acima/abaixo do esperado: (+) R\$ 10.437 mil;
- iv) Alteração de premissas de taxa de juros: (-) R\$ 21.666 mil;
- vi) Variações diversas do patrimônio: (-) R\$ 23.259 mil;

## Resultado no exercício de 2023

Conforme disposto na Resolução CNPC nº 30/2018, de 10/10/2018, o limite de tolerância de *déficit* técnico ajustado (ETA negativo) do plano de benefícios, sem que seja necessária a elaboração de plano de equacionamento, é de R\$ 49.899 mil, que corresponde à 3,8019% das provisões matemáticas de benefício definido. Portanto, em conformidade com as normativas vigentes, **não há obrigatoriedade de elaboração de plano de equacionamento de déficit**, considerando que o déficit técnico ajustado do plano de benefícios encontra-se dentro dos limites estabelecidos pela legislação aplicável.

**b.2) Plano BD-ELOS/ELETROSUL:** apresentou *Déficit* Técnico Acumulado em 31 de dezembro de 2023 no montante de R\$ 233.328 mil (*Déficit* Técnico de R\$ 254.584 mil em 2022). Considerando o valor de ajuste de precificação na forma da legislação vigente, o Equilíbrio Técnico Ajustado/*Déficit* Técnico representa R\$ 129.189 mil (R\$ 153.208 em 2022), equivalente a 7,13% (8,70% em 2022) do total das Provisões Matemáticas do plano de R\$ 1.811.115 mil (R\$ 1.761.542 mil em 2022). As variações do *Déficit* foram motivadas pelos seguintes fatores:

- i) Variação do ajuste de precificação: (+) R\$ 2.763 mil
- ii) Meta atuarial do resultado contábil: (-) R\$ 26.212 mil;
- iii) Rentabilidade acima/abaixo do esperado: (+) R\$ 21.543 mil;
- iv) Déficit equacionado 2022: (+) R\$ 19.252 mil;
- vi) Variações diversas do patrimônio: (+) R\$ 6.672 mil;

## Resultado no exercício de 2023

Conforme disposto na Resolução CNPC nº 30/2018, de 10/10/2018, o limite de tolerância de *déficit* técnico ajustado (ETA negativo) do plano de benefícios, sem que seja necessária a elaboração de plano de equacionamento, é de R\$ 138.619 mil, que corresponde à 7,9156% das provisões matemáticas de benefício definido. Portanto, em conformidade com as normativas vigentes, **não há obrigatoriedade de elaboração de plano de equacionamento de déficit**, considerando que o déficit técnico ajustado do plano de benefícios encontra-se dentro dos limites estabelecidos pela legislação aplicável.

**b.3) Plano BD-ÚNICO CGTEE:** apresentou *Déficit* Técnico Acumulado em 31 de dezembro de 2023 no montante de R\$ 58.788 mil (*Déficit* Técnico de R\$ 75.629 mil em 2022). Considerando o valor de ajuste de precificação na forma da legislação vigente, o Equilíbrio Técnico Ajustado/*Déficit* Técnico representa R\$ 24.726 (R\$ 53.599 em 2022), equivalente a 5,46% (11,79% em 2023) do total das Provisões Matemáticas do plano de R\$ 452.942 mil (R\$ 454.712 mil em 2022). As variações do *Déficit* foram motivadas pelos seguintes fatores:

- i) Variação do ajuste de precificação: (+) R\$ 12.032 mil
- ii) Meta atuarial do resultado contábil: (-) R\$ 5.558 mil;
- iii) Rentabilidade acima/abaixo do esperado: (+) R\$ 10.448 mil;
- iv) Equacionamento de Déficit Técnico 2022: (+) R\$ 17.783 mil;
- vi) Variações diversas do patrimônio: (-) R\$ 5.833 mil;

**Resultado no exercício de 2023**

Conforme disposto na Resolução CNPC nº 30/2018, de 10/10/2018, o limite de tolerância de *déficit* técnico ajustado (ETA negativo) do plano de benefícios, sem que seja necessária a elaboração de plano de equacionamento, é de R\$ 36.962 mil, que corresponde à 8,1604% das provisões matemáticas de benefício definido. Portanto, em conformidade com as normativas vigentes, **não há obrigatoriedade de elaboração de plano de equacionamento de déficit**, considerando que o déficit técnico ajustado do plano de benefícios encontra-se dentro dos limites estabelecidos pela legislação aplicável.

**b.4)** Plano CD ELETROSUL: no que se refere ao Sub-Plano BPDS, em 31 de dezembro de 2023 apresentou *Déficit* Técnico Acumulado de R\$ 882 mil (*Déficit* Técnico de R\$ 2.931 mil em 2022). Considerando o valor de ajuste de precificação na forma da legislação vigente, o Equilíbrio Técnico Ajustado/*Superávit* Técnico é de R\$ 7.681 mil (R\$ 5.417 mil em 2022), equivalente a 8,37% do total das Provisões Matemáticas do plano de R\$ 91.766 mil (R\$ 89.470 mil em 2022). As variações do *superávit* foram motivadas pelos seguintes fatores:

- i) Variações ajuste de precificação: (+) R\$ 215 mil
- ii) Meta atuarial do resultado contábil: (-) R\$ 255 mil;
- iii) Rentabilidade acima/abaixo do esperado: (+) R\$ 2.180 mil;
- iii) Alteração de premissas atuariais: (-) R\$ 607 mil;
- iv) Variações diversas do Patrimônio: (+) R\$ 731 mil.

**10.2 Ajuste de Precificação**

Atendendo às disposições estabelecidas no item V da Instrução PREVIC nº 23, de 14 de agosto de 2023, vimos apresentar o controle e o acompanhamento contábil e financeiro dos títulos objeto dos ajustes de precificação que trata a referida norma, destacando que no caso de resultado superavitário o ajuste positivo não é utilizado.

**a) Plano BD-ELOS/ENGIE**

Em mil Reais

2023						
TIPO/NATUREZA	VENCIMENTO	QUANTIDADE	VALOR INVESTIDO	VALOR DO TÍTULO A TAXA DE 6,56%	VALOR CONTÁBIL NA CURVA	AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO
NTN-B	15/08/2024	272	7.022	11.647	11.552	95,50
NTN-B	15/08/2026	-	-	0	0	-
NTN-B	15/08/2028	769	31.246	33.311	33.483	-172
NTN-B	15/08/2030	7.574	201.991	330.156	316.969	13.187,00
NTN-B	15/08/2032	1.032	40.980	45.158	43.135	2.022,66
NTN-B	15/05/2035	4.233	105.258	183.827	170.203	13.623,85
NTN-B	15/08/2040	3.066	70.779	134.341	123.183	11.158,21
NTN-B	15/05/2045	1.200	28.101	52.865	43.466	9.399,27
NTN-B	15/08/2050	154	6.796	6.912	6.840	72,77
NTN-B	15/05/2055	84	3.659	3.723	3.683	39,42
<b>TOTAL</b>		<b>18.383</b>	<b>495.832</b>	<b>801.941</b>	<b>752.514</b>	<b>49.427</b>

Em mil Reais

2022						
TIPO/NATUREZA	VENCIMENTO	QUANTIDADE	VALOR INVESTIDO	VALOR DO TÍTULO A TAXA DE 6,57%	VALOR CONTÁBIL NA CURVA	AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO
NTN-B	15/08/2024	2.720	7.022	11.128	10.937	190
NTN-B	15/08/2028	7.685	31.246	31.565	32.104	-539
NTN-B	15/08/2030	75.735	201.991	311.735	302.633	9.102
NTN-B	15/08/2032	10.315	40.980	42.504	41.142	1.362
NTN-B	15/05/2035	42.334	105.258	172.367	160.131	12.236
NTN-B	15/08/2040	30.322	69.443	116.384	107.473	8.911
NTN-B	15/05/2045	12.000	28.101	49.092	41.361	7.732
<b>TOTAL</b>		<b>181.111</b>	<b>484.041</b>	<b>734.775</b>	<b>695.781</b>	<b>38.994</b>

**b) Plano BD-ELOS/ELETROSUL**

Em mil Reais

2023						
TIPO/NATUREZA	VENCIMENTO	QUANTIDADE	VALOR INVESTIDO	VALOR DO TÍTULO A TAXA DE 6,28%	VALOR CONTÁBIL NA CURVA	AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO
NTN-B	15/08/2026	2.600	7.679	11.308	11.062	246
NTN-B	15/08/2028	24.889	101.318	109.584	109.007	576
NTN-B	15/08/2030	69.505	196.834	311.245	291.701	19.544
NTN-B	15/08/2032	2.611	10.678	11.734	11.086	649
NTN-B	15/05/2033	593	2.544	2.638	2.561	76
NTN-B	15/05/2035	18.582	68.391	83.371	80.665	2.706
NTN-B	15/08/2040	49.841	120.216	230.022	203.364	26.659
NTN-B	15/05/2045	16.999	64.615	78.638	69.891	8.747
NTN-B	15/08/2050	63.828	149.925	301.262	256.527	44.735
NTN-B	15/05/2055	602	2.617	2.836	2.635	201
<b>TOTAL</b>		<b>250.050</b>	<b>724.816</b>	<b>1.142.638</b>	<b>1.038.499</b>	<b>104.139</b>

Em mil Reais

2022						
TIPO/NATUREZA	VENCIMENTO	QUANTIDADE	VALOR INVESTIDO	VALOR DO TÍTULO A TAXA DE 6,28%	VALOR CONTÁBIL NA CURVA	AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO
NTN-B	15/08/2026	2.600	7.679	10.867	10.552	315
NTN-B	15/08/2028	24.889	101.318	105.219	104.613	607
NTN-B	15/08/2030	69.505	196.834	296.893	278.418	18.475
NTN-B	15/08/2032	1.836	7.294	7.910	7.323	587
NTN-B	15/05/2035	17.420	63.587	74.871	72.553	2.318
NTN-B	15/08/2040	49.841	120.216	220.717	193.094	27.622
NTN-B	15/05/2045	15.140	56.928	66.947	59.326	7.621
NTN-B	15/08/2050	63.828	149.925	288.762	244.929	43.832
<b>TOTAL</b>		<b>245.059</b>	<b>703.780</b>	<b>1.072.184</b>	<b>970.808</b>	<b>101.376</b>

**C) Plano BD ÚNICO CGTEE**

Em mil Reais

2023						
TIPO/NATUREZA	VENCIMENTO	QUANTIDADE	VALOR INVESTIDO	VALOR DO TÍTULO A TAXA DE 6,27%	VALOR CONTÁBIL NA CURVA	AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO
NTN-B	15/08/2024	608	1.477	2.614	2.584	30
NTN-B	15/08/2026	2.551	7.681	11.159	10.888	271
NTN-B	15/08/2028	3.193	13.358	14.193	13.799	394
NTN-B	15/08/2030	5.508	19.599	25.319	23.101	2.218
NTN-B	15/08/2032	3.899	16.117	17.807	16.677	1.130
NTN-B	15/05/2033	2.348	9.848	10.628	9.875	752
NTN-B	15/05/2035	7.661	20.571	35.063	31.530	3.534
NTN-B	15/08/2040	9.132	32.466	43.436	38.149	5.287
NTN-B	15/05/2045	12.886	38.128	61.694	52.901	8.793
NTN-B	15/08/2050	10.810	24.622	52.168	43.390	8.778
NTN-B	15/05/2055	1.117	3.445	5.467	4.469	998
NTN-B	15/08/2060	2.489	10.210	12.420	10.542	1.877
<b>TOTAL</b>		<b>62.202</b>	<b>197.522</b>	<b>291.967</b>	<b>257.906</b>	<b>34.062</b>

Em mil Reais

2022						
TIPO/NATUREZA	VENCIMENTO	QUANTIDADE	VALOR INVESTIDO	VALOR DO TÍTULO A TAXA DE 6,46%	VALOR CONTÁBIL NA CURVA	AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO
NTN-B	15/05/2023	1.670	4.422	6.747	6.699	48
NTN-B	15/08/2024	608	1.477	2.520	2.421	98
NTN-B	15/08/2026	2.551	7.681	10.744	10.397	348
NTN-B	15/08/2028	3	12	13	12	1
NTN-B	15/08/2032	188	744	824	747	77
NTN-B	15/08/2030	1.969	4.919	8.534	7.845	689
NTN-B	15/05/2035	6.522	15.968	28.638	25.367	3.271
NTN-B	15/08/2040	2.324	5.750	10.571	9.052	1.519
NTN-B	15/05/2045	9.980	26.305	45.526	38.915	6.611
NTN-B	15/08/2050	10.060	22.887	47.097	38.361	8.736
NTN-B	15/05/2055	750	1.849	3.500	2.867	633
<b>TOTAL</b>		<b>36.625</b>	<b>92.015</b>	<b>164.714</b>	<b>142.684</b>	<b>22.030</b>

**d) Plano CD ELETROSUL – Sub-Plano BPDS**

Em mil Reais

2023						
TIPO/NATUREZA	VENCIMENTO	QUANTIDADE	VALOR INVESTIDO	VALOR DO TÍTULO A TAXA DE 6,13%	VALOR CONTÁBIL NA CURVA	AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO
NTN-B	15/08/2024	1.939	4.447	8.354	8.254	100
NTN-B	15/08/2026	3.064	9.431	12.711	12.386	353
NTN-B	15/08/2028	153	611	690	643	262
NTN-B	15/08/2030	1.115	3.693	5.133	4.945	188
NTN-B	15/08/2032	437	1.789	2.047	1.855	849
NTN-B	15/05/2033	417	1.787	1.940	1.800	140
NTN-B	15/05/2035	2.190	5.810	10.348	9.015	1.332
NTN-B	15/08/2040	1.313	4.428	6.495	5.998	497
NTN-B	15/05/2045	3.396	9.378	13.558	11.024	2.612
NTN-B	15/08/2050	2.235	5.155	7.642	5.830	1.242
NTN-B	15/05/2055	738	1.804	3.824	2.837	987
<b>TOTAL</b>		<b>16.997</b>	<b>48.332</b>	<b>72.742</b>	<b>64.588</b>	<b>8.562</b>

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

Em mil Reais

2022						
TIPO/NATUREZA	VENCIMENTO	QUANTIDADE	VALOR INVESTIDO	VALOR DO TÍTULO A TAXA DE 6,12%	VALOR CONTÁBIL NA CURVA	AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO
NTN-B	15/08/2024	1.939	33.201	8.073	7.841	232
NTN-B	15/08/2026	3.064	9.431	12.610	12.217	393
NTN-B	15/08/2028	153	611	664	613	51
NTN-B	15/08/2030	1.303	4.322	5.755	5.550	205
NTN-B	15/08/2032	299	1.188	1.341	1.193	148
NTN-B	15/05/2035	2.190	21.858	9.885	8.597	1.289
NTN-B	15/08/2040	1.313	4.428	6.183	5.741	442
NTN-B	15/05/2045	3.795	31.904	12.714	10.170	2.693
NTN-B	15/08/2050	2.235	38.424	8.712	6.728	1.984
NTN-B	15/05/2055	738	13.476	3.616	2.706	911
<b>TOTAL</b>		<b>17.029</b>	<b>158.841</b>	<b>69.553</b>	<b>61.355</b>	<b>8.347</b>

### 10.3 Fundos

Os Fundos são constituídos tomando por base a sua natureza e finalidade. A ELOS consignou em seu balanço os seguintes fundos:

#### a) Fundo Previdencial:

Fundo patronal não comprometido: constituído pela parte do saldo de conta das Patrocinadoras, relativo ao Plano CD ELETROSUL, que não é utilizado no cálculo dos benefícios ou dos institutos por ocasião de resgate pelo participante. Caso se faça atuarialmente necessária sua utilização, o Plano de Custeio Anual irá prever sua utilização com a devida deliberação favorável do Conselho Deliberativo da ELOS.

Fundo coletivo de benefício de risco: corresponde ao plano CD ELETROSUL e previsto pelo Atuário em nota técnica atuarial para cobertura em caso de invalidez ou falecimento de participantes em atividade. Constituído por meio de contribuições realizadas pela patrocinadora e pelos participantes de acordo com o plano de custeio.

Na 412ª reunião do Conselho Deliberativo, realizada em 06/10/2022, foi aprovada a reversão do excedente do Fundo Coletivo de Cobertura de Risco (morte/invalidez) do plano CD ELOS/Eletrosul. A aprovação se restringiu a aprovar a reversão parcial imediata do Fundo de Risco de Invalidez e Morte do Plano CD ELOS/Eletrosul, equivalente a R\$16.873 mil em 31/12/2021, atualizado pela variação do CDI, e a manutenção do plano de custeio atual de 12,5% aplicado sobre as contribuições normais da patrocinadora para fins de cobertura do risco, quando aplicável, conforme consta no relatório emitido pela MIRADOR nº 0941/2022. A metodologia aplicada foi a distribuição de cotas aportada no saldo dos participantes em janeiro de 2023.

**b) Fundo Administrativo:** destina-se a garantir a manutenção da estrutura administrativa da ELOS. Este fundo é constituído por meio das contribuições administrativas realizadas pela patrocinadora e pelos participantes de acordo com o regulamento do Plano de Gestão Administrativa, bem como pela taxa administrativa incidente sobre os empréstimos concedidos e do retorno dos investimentos realizados pelo fundo.

**c) Fundo de Investimento:** constituído para fazer face aos possíveis sinistros em caso de falecimento do Mutuário de empréstimos, com base no regulamento dos empréstimos dos planos de Benefício Definido.

As mutações dos referidos fundos foram as seguintes durante o exercício:

Em mil Reais

	Gestão Previdencial (i)	Gestão Administrativa	Investimentos	Total
<b>Saldos iniciais em 31 de dezembro de 2022</b>	<b>31.956</b>	<b>29.201</b>	<b>4.812</b>	<b>65.969</b>
Formação (reversão) de fundos	(15.007)	6.243	646	(8.119)
<b>Saldos finais em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>16.948</b>	<b>35.444</b>	<b>5.458</b>	<b>57.850</b>

(i) Do saldo final de R\$ 16.948 mil apresentado ao final do exercício, R\$ 3.725 mil corresponde ao saldo do Fundo patronal não comprometido e R\$ 13.223 mil do Fundo coletivo de benefício de risco.

## 11. GESTÃO ADMINISTRATIVA

### 11.1 Custeio Administrativo e Operações Administrativas

Em conformidade com a Resolução CNPC nº 43, de 06 de agosto de 2021, e Instrução PREVIC nº 23, de 14 de agosto de 2023, os registros das operações administrativas são efetuados através do Plano de Gestão Administrativa - PGA, que possui patrimônio próprio segregado dos planos de benefícios previdenciais.

Para cobertura da despesa administrativa (despesas de funcionamento), a forma de cobrança do plano BD-ELOS/ELETROSUL no exercício de 2023 se deu pela aplicação mensal da taxa única de 0,039% dos recursos garantidores deduzidas diretamente da rentabilidade dos investimentos.

Para o plano de benefícios CD ELETROSUL a apuração da fonte de custeio do PGA se deu pela aplicação mensal da taxa de 0,037% sobre o Saldo da Provisão Matemática Programada de Benefícios a Conceder e Concedidos do Participante e Assistido do mês anterior, atribuída para cada uma das partes, participante (0,0185%) e patrocinadora (0,0185%). Para o plano de benefícios CD ELOSPREV a apuração da fonte de custeio do PGA se deu pela aplicação mensal da taxa de 0,0828% sobre o Saldo da Provisão Matemática Programada de Benefícios a Conceder e Concedidos do Participante e Assistido do mês anterior, atribuída para cada uma das partes, participante (0,0414%) e patrocinadora (0,0414%).

Para o plano de benefícios CD FUTURIZE a apuração da fonte de custeio do PGA se deu pela aplicação mensal da taxa de 0,0828% sobre o Saldo da Provisão Matemática Programada de Benefícios a Conceder e Concedidos do Participante e Assistido do mês anterior.

Para o plano BD ÚNICO CGTEE a forma de cobrança no exercício de 2023 se deu pela aplicação mensal da taxa única de 0,048% dos recursos garantidores deduzidas diretamente da rentabilidade dos investimentos.

Para o Plano BD-ELOS/ENGIE as despesas administrativas previdenciais são reembolsadas integralmente pela patrocinadora ENGIE. As despesas relacionadas à administração dos investimentos são custeadas mensalmente pelo resultado dos investimentos.

Para determinar se a despesa é previdencial ou de investimento a ELOS utiliza-se de critérios de rateios específicos para cada rubrica, tais como: previsão de horas despendidas para as despesas com pessoal e encargos, número de colaboradores e área ocupada para despesas com serviços de terceiros e gerais. Os percentuais utilizados no exercício respeitaram as seguintes proporções médias:



CRITÉRIO DE RATEIO ENTRE GESTÃO ADMINISTRATIVA E INVESTIMENTOS	Rateio - %
<b>Previdencial</b>	
Pessoal e Encargos	73%
Serviços de Terceiros	85%
Outras Despesas	92%
<b>Investimentos</b>	
Pessoal e Encargos	27%
Serviços de Terceiros	15%
Outras Despesas	8%

As despesas administrativas, quando específicas, são custeadas pelo plano responsável, enquanto as despesas comuns, atribuídas ao conjunto dos planos de benefícios, são distribuídas entre os PGA pelo resultado da média aritmética simples entre número de participantes e patrimônio total da ELOS de cada plano de benefícios. O PGA FUTURIZE não participou do rateio em 2023 e possui exclusivamente despesas específicas relacionadas a ele. O rateio é aprovado anualmente pelo Conselho Deliberativo, quando da apreciação do orçamento, sendo que para o ano de 2023 está demonstrado conforme abaixo.

PLANO	Rateio - %
PGA BD ENGIE	31,18%
PGA BD ESUL	30,04%
PGA PERFIS	26,99%
PGA BD CGTEE	9,96%
PGA BPDS	1,65%
PGA ELOSPREV	0,18%
<b>TOTAL</b>	<b>100,00%</b>

## 12. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

O Conselho Federal de Contabilidade, por meio da Resolução CFC nº 1.297, de 17 de setembro de 2010, aprovou a NBCT 17 (renumerada para NBC TG05 (R3), com base no Pronunciamento Técnico CPC 05 (R1) (IAS 24 do IASB), que trata da divulgação sobre partes relacionadas. O objetivo principal da norma é assegurar que as demonstrações contábeis da entidade contenham as divulgações necessárias para chamar a atenção dos usuários para a possibilidade do balanço patrimonial e a demonstração do resultado da entidade estar afetados pela existência de partes relacionadas e por transações e saldos, incluindo compromissos, com as referidas partes relacionadas.

As Entidades Fechadas de Previdência Complementar (EFPC) tem por objetivo primordial a instituição e administração de planos de benefícios complementares da previdência social. Para a realização de seus objetivos, as entidades realizam as seguintes transações recorrentes com as partes relacionadas:

- i) recebimentos de contribuições previdenciárias / administrativas, vertidas pelos patrocinadores, participantes e assistidos;
- ii) pagamento de benefícios aos assistidos, em conformidade com os respectivos regulamentos dos planos de benefícios;

- iii) concessão de empréstimos aos participantes/assistidos, mediante regulamentos próprios; e
- iv) pagamentos de remunerações aos empregados, Diretoria Executiva, membros dos Conselhos Estatutários e membros dos Comitês de Assessoramento ao Conselho Deliberativo.

Além das operações recorrentes, as entidades realizam outras transações consideradas não recorrentes, tais como: realizações de operações de contrações de dívidas e de locação de imóveis com patrocinadores.

Na Fundação ELOS são consideradas Partes Relacionadas:

- i) pessoa que possa influenciar de forma relevante as decisões na Fundação, tomadas em conjunto ou individualmente;
- ii) pessoa que exerça cargo de dirigente, membro de conselhos e/ou comitês de assessoramento do Conselho Deliberativo da Fundação ou em uma das empresas patrocinadoras dos planos administrados pela Fundação; e
- iii) pessoa que seja, em relação a quaisquer pessoas mencionadas nos itens (i) e (ii), (a) cônjuge ou companheiro; (b) parente consanguíneo ou por afinidade até o segundo grau, em linha reta ou colateral;

Na Fundação ELOS as transações recorrentes com Partes Relacionadas são aquelas que decorrem de transações com patrocinadoras, participantes e assistidos, ou seja, da natureza das atividades da Fundação, cujos relacionamentos se iniciam por intermédios de Convênios de Adesões para oferecimento dos planos administrados pela Entidade, recebimentos de contribuições e pagamentos de benefícios, conforme previstos nos respectivos regulamentos.

Todas as transações recorrentes com partes relacionadas foram registradas nas demonstrações contábeis e estão a seguir detalhadas:

### 12.1 Transações com as Patrocinadoras

Apresentamos abaixo os saldos de responsabilidade das Patrocinadoras, nas posições de 31 de dezembro de 2023 e 2022.

		Em mil Reais	
		2023	2022
Contribuições Normais	(Item 4.1)	2.748	2.443
Contribuições Contratadas	(Item 4.1)	458.324	462.398
Contribuições em Atraso	(Item 4.1)	-	11.714
(-) PDD Contribuições em Atraso	(Item 4.1)	-	(11.643)
Outros recursos a Receber	(Item 4.1)	-	2.114
(-) PDD Outros Recursos a Receber	(Item 4.1)	-	(2.094)
<b>Ativo</b>		<b>461.073</b>	<b>464.931</b>
Credores Diversos PGA	(Item 7.2)	183	175
<b>Passivo</b>		<b>183</b>	<b>175</b>
Recursos Provenientes de Operações Contratadas		41.652	33.159
<b>Resultado líquido</b>		<b>41.652</b>	<b>33.159</b>

## 12.2 Operações com participantes

Abaixo apresentamos os saldos das operações com participantes, nas posições de 31 de dezembro de 2023 e 2022.

		Em mil Reais	
		2023	2022
Empréstimos a Receber	(Item 5.8)	88.627	92.923
<b>Ativo</b>		<b>88.627</b>	<b>92.923</b>
Provisões Matemáticas a Constituir	(Item 10.1)	(256.722)	(243.963)
Benefícios a Pagar		(2.162)	(2.145)
Outras Exigibilidades		(27)	(8)
Empréstimos a Pagar		-	-
<b>Passivo</b>		<b>(258.911)</b>	<b>(246.115)</b>
Resultado dos Empréstimos		8.682	9.933
<b>Resultado líquido</b>		<b>8.682</b>	<b>9.933</b>

## 12.3 Remuneração dos Conselheiros

Os valores pagos aos Conselheiros (Fiscal e Deliberativo) da Fundação nos exercícios de 2023 e 2022 está demonstrado a seguir:

			Em mil Reais	
			2023	2022
DESCRIÇÃO	Conselheiros	Conselheiros		
Remuneração	292	256		
<b>Total</b>	<b>292</b>	<b>256</b>		

## 12.4 - Grau de Dependência das patrocinadoras

O grau de dependência da Fundação ELOS com suas patrocinadoras, representa o percentual apurado dos recebíveis juntos aos patrocinadores em relação ao ativo total, por plano de benefícios e está demonstrado a seguir:

						Em mil Reais				
PATROCINADORA CGT ELETROSUL										
PLANO	2023					2022				
	BD- ELOS/ESUL	BD-ÚNICO CGTEE	CD ESUL	CD ELOSPREV	TOTAL	BD- ELOS/ESUL	BD-ÚNICO CGTEE	CD ESUL	CD ELOSPREV	TOTAL
Contribuições Normais	1.522	618	16	-	2.157	1.243	481	13	-	1.737
Contribuições Contratadas	120.098	60.508	-	-	180.605	113.097	52.184	-	-	165.281
Contribuições em Atraso	-	-	-	-	-	-	11.714	-	-	11.714
(-) PDD Contribuições em Atraso	-	-	-	-	-	-	(11.643)	-	-	(11.643)
Outros recursos a Receber	-	-	-	-	-	-	2.114	-	-	2.114
(-) PDD Outros Recursos a Receber	-	-	-	-	-	-	(2.094)	-	-	(2.094)
<b>1. Ativo a Receber</b>	<b>121.620</b>	<b>61.126</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>182.763</b>	<b>114.340</b>	<b>52.756</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>167.109</b>
<b>2. Passivo a Receber</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>3. Ativo Total do Plano</b>	<b>1.619.978</b>	<b>421.631</b>	<b>1.478.949</b>	<b>1.034</b>	<b>3.521.591</b>	<b>1.547.774</b>	<b>400.905</b>	<b>1.335.380</b>	<b>413</b>	<b>3.284.472</b>
<b>Grau de Dependência (1+2)/3</b>	<b>7,51%</b>	<b>14,50%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>5,19%</b>	<b>7,39%</b>	<b>13,16%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>5,09%</b>

Em mil Reais

PATROCINADORA ENGIE	2023	2022
PLANO	BD- ELOS/ENGIE	BD- ELOS/ENGIE
Contribuições Normais	591	706
Contribuições Contratadas	277.705	297.003
<b>1. Ativo a Receber</b>	<b>278.296</b>	<b>297.709</b>
<b>2. Ativo Total</b>	<b>1.244.420</b>	<b>1.254.725</b>
<b>Grau de Dependência 1/2</b>	<b>22,36%</b>	<b>23,73%</b>

Em mil Reais

PATROCINADORA ELOS	2023	2022
PLANO	BD- ELOS/ESUL	BD- ELOS/ESUL
Contribuições Contratadas	14	113
<b>1. Ativo a Receber</b>	<b>14</b>	<b>113</b>
<b>2. Ativo Total</b>	<b>1.619.978</b>	<b>1.547.774</b>
<b>Grau de Dependência 1/2</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,01%</b>

### 13. ATIVOS CONTINGENTES

Em atenção ao disposto na Resolução do Conselho Federal de Contabilidade - CFC nº 1.180, de 04 de agosto de 2009 e Pronunciamento Técnico nº 25 do Comitê de Pronunciamentos Contábeis – CPC, que estabelece a necessidade de uma breve descrição da natureza do ativo contingente, quando for provável a entrada do benefício econômico, apresentamos a seguir os ativos contingentes da ELOS em 31 de dezembro de 2023:

#### a) Letras do Tesouro do Estado de Santa Catarina

Com o recebimento dos valores incontroversos no exercício de 2017 e 2020, resta pendente o valor tido como controverso, imposto de renda retido indevidamente e a diferença referente ao valor originário do precatório, cujos valores não foram reconhecidos contabilmente por existir discussões que impedem a classificação como possível de recebimento.

### 14. EVENTOS SUBSEQUENTES

#### 14.1 Transferência de Gerenciamento plano BD-ENGIE

Em 15 de maio de 2023, a patrocinadora ENGIE formalizou a solicitação de transferência de gerenciamento do Plano BD-ENGIE para a PREVIG. A aprovação da PREVIC veio por meio da portaria nº 46 de 18 de janeiro de 2024. A Fundação ELOS, a ENGIE e a PREVIG formalizaram o "Termo de Transferência", documento que estabelece as condições acordadas para a efetiva transferência de gerenciamento do referido plano.

Com a conclusão dessa transferência, todas as atividades relacionadas ao plano previdenciário passaram a ser gerenciadas pela PREVIG. Isso engloba a coleta de contribuições previdenciárias dos participantes e da patrocinadora, a administração da carteira de investimentos do plano, a concessão de empréstimos aos participantes, além do pagamento de benefícios aos participantes assistidos (aposentados e pensionistas) e o atendimento aos participantes.

Sistema de Gestão de Privacidade / NC – Público

A transferência do plano (data efetiva) ocorreu em 01 de março de 2024.

## 14.2 Contrato de Equacionamento do Déficit ano 2022

Os contratos de equacionamento do déficit do ano 2022 com a patrocinadora CGT ELETROSUL (Planos BD ESUL e BD CGTEE) estão em fase de assinatura com expectativa de finalização em março/2024. Em 08 de março de 2024, por meio da RDE nº007/2024-03, foi aprovada a forma de equacionamento referente a responsabilidade da patrocinadora ELOS (Plano BD ESUL). Os instrumentos formalizam os valores e condições que constam no item 4.1 desta nota.

## 14.3 Recebimento OFND

Em 14 de março de 2024 a Fundação ELOS recebeu o montante de R\$ 48.288 mil referente aos precatórios da OFND, conforme detalhamento no item 5.1.

## 14.4 Novas Patrocinadoras ao Plano ELOSPREV

A Fundação Elos recebeu no dia 20 de dezembro de 2023 solicitação de patrocínio da Eletrobras e suas subsidiárias integrais ao plano de previdência CD ELOSPREV, com o objetivo de oferecer a adesão de um plano de contribuição definida multipatrocinado para os futuros empregados admitidos no grupo, incluindo os atuais empregados eventualmente sem vínculo a algum plano de previdência, o que permitirá à Eletrobras facilitar a movimentação de seus empregados entre suas subsidiárias.

Os convênios de adesão junto às patrocinadoras Companhia Hidrelétrica do São Francisco - Chesf, Santo Antônio Energia S/A, Barigui Energia S/A, Furnas Centrais Elétricas S/A, Companhia Hidrelétrica Teles Pires S/A, Centrais Elétricas do Norte do Brasil S/A – Eletronorte e Eletrobrás foram submetidos para aprovação da PREVIC no modelo de licenciamento automático.

## 15 ASSINATURAS

DocuSigned by:

*Ezequias Candido de Paula*

97D31BD4E85D422...

**Ezequias Candido de Paula**

Diretor Superintendente

CPF 819.417.737-53

DocuSigned by:

*Rafael Judar Vicchini*

B216FF6B490B463...

**Rafael Judar Vicchini**

Diretor Financeiro e Administrativo

CPF 305.847.118-16

DocuSigned by:

*Roberto Helou*

CACCS01B33464C1

**Roberto Helou**

Diretor de Seguridade

CPF 417.590.529-49

DocuSigned by:

*Zingara Carvalho Simões Alexandre*

F344DB30A32D462...

**Zingara Carvalho Simões Alexandre**

Gerente Contábil e Financeira

CRC/SC: 027178/O-5

CPF: 026.293.689-55