

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Protocolo de Envio: 2287666

Entidade:

Código: 0252-5

Sigla: ELOS

CNPJ: 42.286.245/0001-77

Razão Social: FUNDAÇÃO ELETROSUL DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL ELOS

Plano:

CNPB: 2009003756

Sigla: CD - ELETROSUL

Modalidade: Contribuição Definida

Nome do Plano: PLANO DE BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS Nº 01 - CD ELETROSUL

Característica: Patrocinado

Legislação: LC 109

Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: GIANCARLO GIACOMINI GERMANY

MIBA: 1020

MTE: MIBA 1020

Empresa Externa: N/D

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo da Avaliação: Encerramento do Exercício

Tipo de Preenchimento: Completa

Data do Cadastro: 30/09/2025

Data da Avaliação: 31/12/2025

Protocolo de Envio da NTA: 2179827

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

Informações sobre a *Duration* do Passivo do Plano de Benefícios:

Duration do Passivo (em meses): 107

Observações:

A duration do passivo foi apurada conforme os critérios definidos na Resolução CNPC nº 30/2018 e em conformidade com as disposições contidas na Resolução Previc nº 23/2023, considerando apenas os compromissos relativos a parcela BPDS, os quais são estruturados na modalidade de Benefício Definido.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA			
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: RENDA MENSAL INICIAL POR PRAZO INDETERMINADO OBTIDA PELA APLICAÇÃO DE UM PERCENTUAL DE NO MÁXIMO 2% (DOIS POR CENTO) SOBRE O SALDO DA PROVISÃO MATEMÁTICA PROGRAMADA DE BENEFÍCIOS A CONCEDER, SALDO ESTE ATUALIZADO MENSALMENTE PELO RETORNO DOS INVESTIMENTOS.				
Benefício:	BENEFÍCIO DE AUXÍLIO RECLUSÃO			
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: 1%(UM POR CENTO) DO SALDO INDIVIDUAL DO PARTICIPANTE, ESGOTANDO-SE PRIMEIRAMENTE O SALDO DA SUBCONTA PATROCINADORA PARA DEPOIS ESGOTAR O SALDO DA SUB-CONTA PARTICIPANTE.				
Benefício:	BENEFÍCIO DE PECÚLIO POR INCAPACIDADE DE PARTICIPANTE ATIVO			
Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples	Método de Financ.:
Nível Básico do Benefício: O VALOR DO PECÚLIO POR INCAPACIDADE DE PARTICIPANTE ATIVO CORRESPONDENTE A 2,17 VEZES A CONTRIBUIÇÃO REAL MÉDIA MENSAL MULTIPLICADA PELO NÚMERO DE MESES QUE FALTAREM PARA O PARTICIPANTE COMPLETAR 55 ANOS DE IDADE. O SEU RECEBIMENTO SERÁ ATRÁVES DE UMA RENDA MENSAL INDIVIDUAL POR PRAZO INDETERMINADO OBTIDA PELA APLICAÇÃO DE UM PERCENTUAL DE NO MÁXIMO 2% (DOIS POR CENTO) SOBRE O SALDO DO PECÚLIO POR INCAPACIDADE DE PARTICIPANTE ATIVO, SALDO ESTE ATUALIZADO MENSALMENTE PELO RETORNO DOS INVESTIMENTOS.				

Benefício:	BENEFICIO DE PECÚLIO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO		
Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples
		Método de Financ.:	
Nível Básico do Benefício: O VALOR DO PECÚLIO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO CORRESPONDE A 2,17 VEZES A CONTRIBUIÇÃO REAL MÉDIA MENSAL MULTIPLICADA PELO NÚMERO DE MESES QUE FALTAREM PARA O PARTICIPANTE COMPLETAR 55 ANOS. O SEU RECEBIMENTO SERÁ ATRAVÉS DE UMA RENDA MENSAL INDIVIDUAL POR PRAZO INDETERMINADO OBTIDA PELA APLICAÇÃO DE UM PERCENTUAL DE NO MÁXIMO 2% (DOIS POR CENTO) SOBRE O SALDO DO PECÚLIO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO, SALDO ESTE ATUALIZADO MENSALMENTE PELO RETORNO DOS INVESTIMENTOS.			

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - CD-ESUL

Patrocinadores e Instituidores			
CNPJ		Nome	
42.286.245/0001-77		FUNDAÇÃO ELETROSUL DE PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL ELOS	
00.073.957/0001-68		ELETROSUL CENTRAIS ELÉTRICAS S/A	
Participantes Ativos:	575	Tempo médio de contribuição (meses):	168
Folha de Salário de Participação:	R\$117.041.073,50	Tempo médio para aposentadoria (meses):	151

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade		
Valor:	97.70		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	97,70		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	97,82		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	97,70		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
O Fator de Determinação ocorrido no ano foi de 97,82%, estando acima da taxa esperada (97,70%). Esta diferença é considerada normal na análise do período que considera apenas um exercício, dado que o Fator de Determinação é definido a partir da inflação projetada a médio/longo prazo.			
Justificativa da EFPC:			
O Fator de Determinação representa a diminuição média dos níveis reais dos compromissos atuariais no decorrer do exercício em decorrência da inflação do período. Isso ocorre, pois os salários e benefícios utilizados nos cálculos atuariais não são reajustados mensalmente pela inflação do período, resultando em uma perda temporária do poder aquisitivo desses, até que o reajuste dos valores efetivamente ocorra. Considerando o cenário da inflação no Brasil e a perspectiva de que esse se mantenha nos próximos anos, a adoção dessa premissa mostra-se necessária.			
Opinião do atuário:			
O Fator de Determinação adotado (97,70%) está compatível com as expectativas de inflação de longo prazo no Brasil, conforme análises prospectivas realizadas no estudo de adequação das premissas do plano. Desta forma, recomenda-se a manutenção da premissa.			
Hipótese:	Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas		
Valor:	Família Média (BaC) e Família Real (BC)		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,27		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
A estatística de quantidade esperada é calculada em relação à estrutura familiar média dos participantes ativos. Para o exercício de 2025 era esperada uma família média de 1,3 dependentes, enquanto que não ocorreram movimentações de ativos que entraram em aposentadoria ou faleceram no exercício. Esta diferença é considerada normal na análise do período que abrange apenas um exercício (curto prazo), considerando que a aderência da premissa à realidade do grupo é esperada no médio e longo prazo.			
Justificativa da EFPC:			
Esta premissa foi aprovada pelo Conselho Deliberativo, de acordo com o recomendado pelo Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2024, elaborado pela Consultoria Atuarial Mirador, com validade de 03 anos conforme inciso I do Art. 79 da Resolução Previc nº 23/2023.			
Opinião do atuário:			
Possíveis divergências entre o ocorrido e o esperado podem ser observadas no curto prazo, tendo em vista que as premissas tendem a se concretizar no médio/longo prazo. O acompanhamento da adequação da premissa no médio/longo prazo é realizado periodicamente por meio de Estudos de Aderência, conforme legislação específica.			

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2025 - ELOS - CNPB: 2009003756

Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)		
Valor:	INPC (IBGE)		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,20		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	3,90		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,80		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
Em 2025, o valor ocorrido (3,9%) situou-se em um patamar inferior à expectativa de mercado (4,2%) em 18/12/2024, conforme projeção para o INPC apresentada na Nota 24 ('Visão Geral da Conjuntura') da Carta de Conjuntura nº 65 (4º Trimestre de 2024) do Ipea (Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada).			
Justificativa da EFPC:			
Para esta premissa foi utilizado 3,8% como esperado para o exercício seguinte, conforme projeção para o INPC apresentada na Nota 23 ('Análise e Projeções de Inflação') da Carta de Conjuntura nº 69 (4º Trimestre de 2025) do Ipea (Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada).			
Opinião do atuário:			
A premissa está de acordo com a definição regulamentar. Como taxa de inflação esperada para 2026 (3,8%), considera-se a taxa prevista conforme projeção para o INPC apresentada na Nota 23 ('Análise e Projeções de Inflação') da Carta de Conjuntura nº 69 (4º Trimestre de 2025) do Ipea (Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada).			
Hipótese:	Tábua de Entrada em Invalidez		
Valor:	LIGHT		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Fraca
Segregação:	Não se Aplica	Ponderação:	Não se Aplica
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	0,00%	0,00%	0,00%
Explicação Hipótese Básica:			
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,01		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
Não foi identificada divergência entre a quantidade ocorrida e a quantidade esperada para 2025 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior (aproximadamente zero casos).			
Justificativa da EFPC:			
Esta premissa foi aprovada pelo Conselho Deliberativo, de acordo com o recomendado pelo Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2024, elaborado pela Consultoria Atuarial Mirador, com validade de 03 anos conforme inciso I do Art. 79 da Resolução Previc nº 23/2023.			
Opinião do atuário:			
Esta hipótese é aplicável para a parcela BPDS do Plano CD-ESUL, a qual é estruturada na modalidade de Benefício Definido (BD), tendo sido analisada apenas a massa de participantes que pertence a este grupo. As ocorrências no exercício estão em linha com o projetado no ano anterior. Além disso, são realizados periodicamente Estudos de Aderência da premissa, conforme legislação específica, para acompanhamento do comportamento dos resultados a médio/longo prazo.			
Hipótese:	Tábua de Mortalidade de Inválidos		
Valor:	MI 85		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Não se Aplica
Segregação:	Feminina e Masculina	Ponderação:	Não se Aplica
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	0,00%	0,00%	0,00%
Explicação Hipótese Básica:			
MI 85 Segregada por Sexo			
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,03		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,03		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2025 - ELOS - CNPB: 2009003756

Não foi identificada divergência entre a quantidade ocorrida e a quantidade esperada para 2025 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior (aproximadamente zero casos).

Justificativa da EFPC:

Esta premissa foi aprovada pelo Conselho Deliberativo, de acordo com o recomendado pelo Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2024, elaborado pela Consultoria Atuarial Mirador, com validade de 03 anos conforme inciso I do Art. 79 da Resolução Previc nº 23/2023.

Opinião do atuário:

Esta hipótese é aplicável para a parcela BPDS do Plano CD-ESUL, a qual é estruturada na modalidade de Benefício Definido (BD), tendo sido analisada apenas a massa de participantes que pertence a este grupo. As ocorrências no exercício estão em linha com o projetado no ano anterior. Além disso, é realizado periodicamente Estudos de Aderência da premissa, conforme legislação específica, para acompanhamento do comportamento dos resultados a médio/longo prazo.

Hipótese:	Tábua de Mortalidade Geral		
Valor:	AT 2000		
Tábua Geracional:	Não	Característica Complementar:	Não se Aplica
Segregação:	Unisex	Ponderação:	Não se Aplica
Ajuste:	Suavização	Agravamento	Desagravamento
Percentual:	0,00%	0,00%	10,00%

Explicação Hipótese Básica:

AT 2000 unisex desagravada em 10%

Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,87
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,96

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não foi identificada divergência entre a quantidade ocorrida e a quantidade esperada para 2025 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior (aproximadamente um caso).

Justificativa da EFPC:

Esta premissa foi aprovada pelo Conselho Deliberativo, de acordo com o recomendado pelo Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2024, elaborado pela Consultoria Atuarial Mirador, com validade de 03 anos conforme inciso I do Art. 79 da Resolução Previc nº 23/2023.

Opinião do atuário:

Esta hipótese é aplicável para a parcela BPDS do Plano CD-ESUL, a qual é estruturada na modalidade de Benefício Definido (BD), tendo sido analisada apenas a massa de participantes que pertence a este grupo. Para construção da tábua unisex, considera-se a proporção dos participantes do sexo masculino e feminino de 23,09% e 76,91% para o sexo feminino e masculino, respectivamente. Possíveis divergências entre o ocorrido e o esperado podem ser observadas no curto prazo, tendo em vista que as premissas tendem a se concretizar no médio/longo prazo. O acompanhamento da adequação da premissa no médio/longo prazo é realizado periodicamente por meio de Estudos de Aderência, conforme legislação específica.

Hipótese:	Taxa Real Anual de Juros		
Valor:	5.34		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,60		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	6,03		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,34		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A rentabilidade nominal líquida obtida pela ELOS na aplicação dos recursos garantidores do CD-ELETROSUL, ao longo de 2025, foi de 10,46% contra uma expectativa atuarial de rentabilidade nominal líquida de 8,97% ('meta atuarial'), o que, em termos reais, representou obter 6,03% contra uma meta atuarial de rentabilidade real líquida de 4,6% ao ano estabelecida no encerramento do exercício de 2024, tomando como indexador base, com 1 (um) mês de defasagem, o INPC.

Justificativa da EFPC:

Com base no Estudo de Convergência da Taxa Real de Juros de 2025, elaborado pela Consultoria Atuarial Mirador, e na Política de Investimentos da Entidade, o Conselho Deliberativo aprovou a alteração da Taxa Real de Juros de 4,6% a.a. para 5,34% a.a.

Opinião do atuário:

A meta anual atuarial deve ser equivalente à variação anual do INPC acrescida da premissa de Taxa de Juros Real Anual adotada na avaliação atuarial do plano de benefícios. Pode-se constatar que a rentabilidade líquida auferida no exercício ficou acima da rentabilidade necessária para manutenção do equilíbrio-técnico do plano.

Com o objetivo de realizar o contínuo nivelamento da Taxa de Juros Real Anual frente à estrutura de alocação definida na Política de Investimentos da Entidade, com uma visão de longo prazo, e às expectativas de rentabilidades futuras da carteira de investimentos, indicou-se a alteração desta premissa.

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS

Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Projeção de Crescimento Real de Salário

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Tábua de Morbidez

BENEFÍCIOS

Benefício: BENEFICIO DE APOSENTADORIA			
Quantidade de benefícios concedidos:	519	Valor médio do benefício (R\$):	11.507,20
Idade média dos assistidos:	66	Custo do Ano (R\$):	23.768.556,89
		Custo do Ano (%):	20,31
Provisões Matemáticas			1.616.738.592,05
Benefícios Concedidos			1.006.239.452,47
Contribuição Definida			917.117.342,38
Saldo de Conta dos Assistidos			917.117.342,38
Benefício Definido			89.122.110,09
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			88.247.699,51
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			874.410,58
Benefícios a Conceder			610.499.139,58
Contribuição Definida			610.499.139,58
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			305.054.743,66
Saldo de Contas – parcela Participantes			305.444.395,92
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: BENEFÍCIO DE AUXÍLIO RECLUSÃO			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: BENEFICIO DE PECÚLIO POR INCAPACIDADE DE PARTICIPANTE ATIVO			
Quantidade de benefícios concedidos:	1	Valor médio do benefício (R\$):	385.159,53
Idade média dos assistidos:	46	Custo do Ano (R\$):	1.749.268,86
		Custo do Ano (%):	1,49
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: BENEFICIO DE PECÚLIO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	1.604.628,20
		Custo do Ano (%):	1,37
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00
CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - CD-ESUL			
Custo do Ano (R\$):			27.122.453,95
Custo do Ano (%):			

Provisões Matemáticas	1.616.738.592,05
Benefícios Concedidos	1.006.239.452,47
Contribuição Definida	917.117.342,38
Saldo de Conta dos Assistidos	917.117.342,38
Benefício Definido	89.122.110,09
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	88.247.699,51
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	874.410,58
Benefícios a Conceder	610.499.139,58
Contribuição Definida	610.499.139,58
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	305.054.743,66
Saldo de Contas – parcela Participantes	305.444.395,92
Benefício Definido Capitalização Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	0,00
Benefício Definido Repartição Simples	0,00
PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS	
Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Contabilizado no Passivo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$1.622.575.555,55	Insuficiência de cobertura:	R\$0,00
--------------------------	---------------------	-----------------------------	---------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Parcela Patronal Não Comprometido		
Fonte de custeio	Fundo Patronal		
Recursos recebidos no exercício			1.218.657,38
Recursos utilizados no exercício			0,00
Saldo			5.936.090,31
Finalidade	Fundo de Risco - Morte e Invalidez		
Fonte de custeio	Fundo de Risco		
Recursos recebidos no exercício			3.383.631,94
Recursos utilizados no exercício			385.159,53
Saldo			18.863.582,34

FUNDO PREVIDENCIAL DE DESTINAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE RESERVA ESPECIAL PARA REVISÃO DE PLANO

Saldo	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes Ativos	0,00
Assistidos	0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	12.366.724,89		0,00		14.755.729,07		27.122.453,96
Contribuições Previdenciárias	12.366.724,89	10,57	0,00	0,00	14.755.729,07	12,61	27.122.453,96
Normais	12.366.724,89	10,57	0,00	0,00	14.755.729,07	12,61	27.122.453,96
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit Equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de Fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência Regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de Reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data de Início de Vigência: 01/04/2026

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:

A parcela BPDS do plano CD-ESUL já apresenta as suas Provisões Matemáticas integralmente constituídas, não havendo, portanto, custo normal para esta parcela. Em relação à parcela do plano estruturada na modalidade de contribuição definida, não há efeito dos custos no resultado deste plano.

O custo dos benefícios de risco da parcela do plano estruturada na modalidade de contribuição definida (pecúlio por morte de participante ativo ou entrada em invalidez) é apurado pelo Regime de Repartição Simples, em que se estimam os recursos necessários (contribuições normais) em um determinado exercício para pagamento dos benefícios decorrentes de eventos (morte ou invalidez de participante ativo) que venham a ocorrer nesse mesmo exercício.

Para apuração do custo atuarial desses benefícios, considerou-se a aplicação da tábua de mortalidade geral AT-49 Masculina e de entrada em invalidez Light Média, as quais são mais conservadoras que as tábuas adotadas na avaliação atuarial da parcela BPDS do plano, conforme prática que vem sendo adotada na gestão do plano, de forma a considerar no cálculo dos custos uma margem de segurança. Considerando o acima disposto, apurou-se o custo atuarial dos benefícios de risco para 2025 em 1,37% e 1,49% da folha salarial estimadas, para os benefícios de morte e invalidez, respectivamente, totalizando um custo atuarial de 2,87%.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

Em relação à parcela do plano estruturada na modalidade de contribuição definida, não há variações no conceito de Provisões Matemáticas, sendo o efeito unicamente das cotas.

Quanto à parcela BPDS do plano, comparativamente às Provisões Matemáticas do encerramento do exercício de 2024, houve uma redução de 5,30% no montante total de Provisões do plano. Os principais fatores dimensionáveis que impactaram nas obrigações atuariais foram:

Fatores esperados:

- 1) Variação nominal esperada do passivo atuarial, com redução das provisões em R\$ 3.146.024,01, equivalente a 3,53% do passivo atuarial em 31/12/2025;
- 2) Inflação do período, com elevação das provisões em R\$ 3.800.326,05, equivalente a 4,26% do passivo atuarial em 31/12/2025.

Fatores não esperados:

- 3) Alteração de premissa de Taxa de Juros, com redução das provisões em R\$ 5.947.253,16, equivalente a 6,67% do passivo atuarial em 31/12/2025.
- 4) Experiência da população, com elevação das provisões em R\$ 304.332,05, equivalente a 0,34% do passivo atuarial em 31/12/2025.

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:

Os riscos atuariais da parcela BPDS do plano CD-ESUL estão relacionados, principalmente, às premissas biométricas, demográficas, econômicas e financeiras utilizadas na Avaliação Atuarial, que são periodicamente acompanhadas através de estudos técnicos de adequação, conforme disposto na Resolução CNPC nº 30/2018 e na Resolução Previc nº 23/2023. Para o encerramento do exercício de 2025, os estudos de adequação e convergência realizados foram apresentados nos Relatórios MIRADOR 1395/2024 (Estudos de Aderência) e MIRADOR 1315/2025 (Estudos de Convergência).

Dentre os riscos atuariais, os principais riscos são o aumento da longevidade e o não alcance da rentabilidade mínima necessária na aplicação dos recursos garantidores (meta atuarial).

Contudo, devido à maior parcela do plano ser estruturada na modalidade de contribuição definida, o principal risco do CD-ESUL é o não alcance da rentabilidade mínima necessária na aplicação dos recursos garantidores e, dessa forma, frustração das expectativas de retorno e formação de poupança previdenciária pelos participantes. Portanto, a rentabilidade obtida deve ser objeto de constante acompanhamento.

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

Não foi constatada insuficiência de cobertura no plano de benefícios, que se encontra com situação superavitária.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	575
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	168
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	151

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	27.122.453,95
Provisões Matemáticas	1.616.738.592,05
Benefícios Concedidos	1.006.239.452,47
Contribuição Definida	917.117.342,38
Saldo de Conta dos Assistidos	917.117.342,38
Benefício Definido	89.122.110,09
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	88.247.699,51
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	874.410,58
Benefícios a Conceder	610.499.139,58
Contribuição Definida	610.499.139,58
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	305.054.743,66
Saldo de Contas – parcela Participantes	305.444.395,92
Benefício Definido Capitalização Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	0,00
Benefício Definido Repartição Simples	0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Contabilizado no Passivo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	7.085.992,23
Déficit Técnico	0,00
Superávit Técnico	5.836.963,50
Reserva de Contingência	5.836.963,50
Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em Valores
	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	Valor (R\$)	%	
Total de	12.366.724,89		0,00		14.755.729,07		27.122.453,96
Contribuições Previdenciárias	12.366.724,89	10,57	0,00	0,00	14.755.729,07	12,61	27.122.453,96
Normais	12.366.724,89	10,57	0,00	0,00	14.755.729,07	12,61	27.122.453,96
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit Equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de Fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência Regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de Reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL:

Para fins da avaliação atuarial do Plano CD-ELETROSUL, foi utilizado o cadastro de dados individuais fornecido pela Entidade, com data-base em 30/09/2025. Após serem submetidos a testes de consistência, ajustes e validações da Entidade, estes dados foram considerados adequados para o estudo.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

O Plano apresenta um fundo previdencial de risco, constituído a partir das contribuições de risco efetuadas pelos participantes e patrocinadora, com a finalidade de custear os benefícios de risco do plano (pecúlio por morte de participante ativo ou entrada em invalidez). O referido fundo é dividido em Fundo de Risco de Invalidez, equivalente a R\$ 14.684.557,71 em 31/12/2025, e Fundo de Risco de Morte, equivalente a R\$ 4.179.024,63 nesta mesma data, totalizando o montante de R\$ 18.863.582,34. Fundo Previdencial Patronal não Resgatável: é constituído pela parcela do Saldo de Conta de Patrocinadora não utilizada para concessão do benefício, portabilidade ou resgate de contribuições e poderá ser utilizado para reduzir as contribuições futuras da patrocinadora, conforme previsto no plano de custeio anual aprovado pelo Conselho Deliberativo e fundamentado no parecer do atuário responsável técnico pelo Plano CD. Em 31/12/2025, este fundo apresenta um montante no valor de R\$ 5.936.090,31.

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

O Equilíbrio Técnico do plano apresentou um aumento de 567% em relação ao Equilíbrio Técnico do encerramento do exercício de 2024, tendo como principal motivo a alteração da premissa de Taxa de Juros. Os principais fatores dimensionáveis que impactaram no Equilíbrio Técnico do plano foram: 1) Meta atuarial do resultado contábil: perda de R\$ 112.037,65, equivalente a 0,13% das provisões matemáticas em 31/12/2025; 2) Rentabilidade acima do projetado: ganho de R\$ 1.252.631,04, equivalente a 1,41% das provisões matemáticas em 31/12/2025; 3) Alteração de premissa de Taxa de Juros: ganho de R\$ 5.947.253,16, equivalente a 6,67% das provisões matemáticas em 31/12/2025; e 4) Variações diversas: perda de R\$ 1.854,32, equivalente a 0,00% das provisões matemáticas em 31/12/2025. O resultado da avaliação atuarial demonstrou que o plano de benefícios apresenta, em 31/12/2025, um superávit técnico acumulado de R\$ 5.836.963,50, equivalente a 6,55% das suas provisões matemáticas. Considerando o ajuste de precificação, de R\$ 3.021.055,50, o resultado técnico ajustado do plano encontra-se superavitário em R\$ 8.858.019,00, equivalente à 9,94% das provisões matemáticas do plano de benefícios estruturadas em benefício definido. Conforme disposto na Resolução CNPC nº30/2018, o superávit técnico acumulado deve ser contabilizado na Reserva de Contingência até o limite de 18,8998% das Provisões Matemáticas estruturadas na modalidade de benefício definido, equivalente a R\$ 89.122.110,09. Como o superávit técnico acumulado encontra-se dentro do limite permitido pela Resolução CNPC nº 30/2018, não houve constituição de Reserva Especial. Cabe salientar que, conforme disposto no inciso II do art. 55 da Resolução nº 23/2023, no caso de eventual destinação de superávit, o equilíbrio técnico ajustado considerará o Ajuste de Precificação, somente se negativo. A rentabilidade nominal líquida, obtida pela ELOS na aplicação do Patrimônio de Cobertura da parcela BPDS deste Plano, ao longo de 2025, foi de 10,46% contra uma expectativa atuarial de rentabilidade nominal líquida de 8,97% (INPC acumulado em 2025, de 4,18%, acrescido da taxa real de juros de 4,60%), o que, em termos reais, representou obter 6,03% contra uma meta atuarial de rentabilidade real líquida de 4,60% ao ano estabelecida na Avaliação Atuarial de 2024 para o exercício de 2025, tomando como indexador base, o INPC do IBGE. Em relação à parcela estruturada na modalidade de contribuição definida do plano, são oferecidas diferentes alternativas de investimento para seus participantes escolherem a seu exclusivo critério. As rentabilidades reais (descontando o INPC acumulado com um mês de defasagem em 2025 de 4,18%) dos planos são apresentadas a seguir. ? Perfil Protetor: rentabilidade real de 9,19%; ? Perfil Equilibrado: rentabilidade real de 8,90%; ? Perfil Dinâmico: rentabilidade real de 10,58%; ? Perfil Visionário: rentabilidade real de 11,98%.

NATUREZA DO RESULTADO:

Em relação ao resultado positivo de 2025, este é decorrente principalmente da alteração da premissa de taxa de juros e do atingimento da meta atuarial.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

Tendo em vista que o Plano não apresentou insuficiência de cobertura na Avaliação Atuarial de 2025, este item não é aplicável ao presente Parecer.

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

Os regimes financeiros e os métodos de financiamento (também conhecidos como métodos atuariais) foram mantidos os mesmos da avaliação atuarial do encerramento do exercício anterior e estão adequados às características do plano de benefícios, bem como atendem às exigências previstas na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018.

OUTROS FATOS RELEVANTES:

Dos 575 participantes ativos no plano, nenhum têm direito a benefício referente à parcela BPDS além da parcela CD. O plano de custeio aprovado pelo Conselho Deliberativo da EFPC foi: - Parcela BPDS: não há contribuição para esta parcela do plano; - Contribuição Básica de Ativos: a) de 1,02% a R% de 3,33% na parcela do Salário Real de Contribuição não superior ao valor da metade da URE-CD; b) de 2,64% a R% de 8,51% na parcela do Salário Real de Contribuição situada entre a metade do valor e o próprio valor da URE-CD; c) de 5,10% a R% de 16,65% na parcela do Salário Real de Contribuição situada entre o valor e 3 (três) vezes o valor da URE-CD; d) de 6,55% a R% de 21,28% na parcela do Salário Real de Contribuição situada acima de 3 (três) vezes o valor da URE-CD; Sendo R% = 40% para os Participantes inscritos na Fundação a partir da Data Efetiva do Plano. Para participantes que optaram pela migração do plano BD-ESUL este percentual pode variar de 40% a 100%, em múltiplos de 10; - URE-CD = R\$ 6.243,46 em janeiro/2026; - Contribuições Normais de Patrocinadora: a Patrocinadora efetuará, contribuição mensal de forma paritária à Contribuição Básica do Participante Ativo. As Contribuições Normais de Patrocinadora serão compensadas com recursos existentes no Fundo Patronal não Resgatável. Caso os recursos do referido fundo sejam integralmente utilizados, a patrocinadora deverá retomar o recolhimento das contribuições normais a partir do mês subsequente ao esgotamento do fundo; - Custeio benefícios de risco: Indica-se a manutenção das contribuições de responsabilidade da patrocinadora para o custeio dos benefícios de risco, equivalentes a 12,5% das contribuições normais da patrocinadora, para o exercício de 2026. - Autopatrocinado: efetuará contribuição apurada considerando os mesmos critérios indicados para as contribuições básicas de ativos, bem como o valor referente à contribuição normal da patrocinadora. - Taxa de administração: 0,62% a.a. sobre o total dos Recursos Garantidos dos Benefícios. A capacidade financeira do plano em manter os títulos classificados na categoria "Títulos mantidos até o vencimento" é verificada anualmente pela elaboração de estudos de ALM e também quando da realização do estudo de convergência da taxa de juros real anual de que trata a Resolução Previc nº 23/2023. Além disso, o atendimento aos demais requisitos listados no Art. 54 da Resolução Previc nº 23/2023 em relação aos títulos públicos federais utilizados na apuração do Ajuste de Precificação é atestado pelo Sistema Venturo disponibilizado pela Previc e referenciado no Art. 10 da Portaria Previc nº 835/2020. Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC): - Estudos de Aderência e Convergência (MIRADOR 1395/2024 e MIRADOR 1315/2025); - Relatório de Avaliação Atuarial (MIRADOR 0325/2026); - Parecer de Avaliação Atuarial (MIRADOR 0359/2026);