



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: EQTPREV - EQUATORIAL ENERGIA FUNDACAO DE PREVIDENCIA

PLANO DE BENEFÍCIOS: 2000000411 PLANO DE BENEFÍCIOS CELPA - OP

MOTIVO: Encerramento de Exercício

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2025

TIPO: DAC

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE

Código: 1434

CNPJ: 07.009.152/0001-02

Sigla: EQTPREV

Razão Social: EQTPREV - EQUATORIAL ENERGIA FUNDACAO DE PREVIDENCIA

PLANO

Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS CELPA - OP

CNPJ: 48.307.079/0001-24

CNPB: 2000000411

Sigla: CELPA - OP

Situação: ATIVO / EM EXTINÇÃO

Característica: Patrocinado

Modalidade: Contribuição Variável

Legislação Aplicável: LC 109

ATUÁRIO

Nome: FABRÍZIO KRAPF COSTA

MIBA: 2481

MTE: 2481

Empresa: Mirador Assessoria Atuarial Ltda

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: Encerramento de Exercício

Data do cadastro: 31/08/2025

Data da Avaliação: 31/12/2025

Tipo: Demonstrações Atuariais do tipo Completa

Protocolo de envio da NTA: 1758431

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

INFORMAÇÕES SOBRE A DURATION DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duration do Passivo (em meses): 111

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.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

As Características dos Benefícios são informações disponibilizadas pela Previc, e só podem ser alteradas diretamente com este Órgão Regulador.

Benefício: RENDA MENSAL FINANCEIRA

Benefício Programado: ---

Regime: Capitalização

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

ART. 26 - O BENEFÍCIO SERÁ CONCEDIDO AO PARTICIPANTE QUE PREENCHER AS EXIGÊNCIAS DO ARTIGO ANTERIOR, E CONSISTIRÁ NO PAGAMENTO DE RENDA MENSAL FINANCEIRA, DETERMINADO A CADA MÊS PELA APLICAÇÃO DE PERCENTUAL LIVREMENTE ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE ENTRE 0,5% (MEIO POR CENTO) E 1,0 %, (UM POR CENTO) INCIDENTE SOBRE O SALDO DE CONTA APLICÁVEL, APURADO DE ACORDO COM O VALOR DA QUOTA PATRIMONIAL DO MÊS ANTERIOR.

Benefício: BENEFÍCIO TEMPORÁRIO - REVISÃO DO PLANO - RES. 26/2008

Benefício Programado: ---
Regime: Repartição Simples
Método de Financiamento: <não informado>
Nível Básico do Benefício: §2º - NA HIPÓTESE DO PARÁGRAFO PRECEDENTE, O VALOR DO BENEFÍCIO TEMPORÁRIO NÃO SERÁ INCORPORADO AO BENEFÍCIO MENSAL CONTRATADO NA FORMA DESTE REGULAMENTO, E SEU PAGAMENTO ESTÁ CONDICIONADO À EXISTÊNCIA DE RECURSOS ESPECÍFICOS DESTINADOS A ESTE FIM. A DESTINAÇÃO DA RESERVA ESPECIAL SERÁ APROVADA PELO CONSELHO DELIBERATIVO, COM BASE EM CRITÉRIOS OBJETIVOS, EQUÂNIMES E NÃO DISCRIMINATÓRIOS, DEVIDAMENTE REGISTRADOS NA NOTA TÉCNICA ATUARIAL DO PLANO.

Benefício: PECÚLIO EM CASO DE INVALIDEZ
Benefício Programado: ---
Regime: Capitalização
Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: O PARTICIPANTE QUE VIER A SE TORNAR TOTAL E PERMANENTEMENTE INVÁLIDO, TERÁ DIREITO AO SALDO DE CONTA APLICÁVEL A TÍTULO DE PECÚLIO.

Benefício: PECÚLIO EM CASO DE MORTE
Benefício Programado: ---
Regime: Capitalização
Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: § 2º - O PECÚLIO SERÁ PAGO À VISTA, EM PARCELA ÚNICA, ATUALIZADO PELA QUOTA PATRIMONIAL DO MÊS ANTERIOR AO REQUERIMENTO, OU O ÚLTIMO VALOR DISPONÍVEL.

Benefício: RENDA MENSAL VITALÍCIA
Benefício Programado: ---
Regime: Capitalização
Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: - SALDO EXISTENTE EM NOME DO PARTICIPANTE NOS FUNDOS A1, A2, B1, B2, C, D E E, NO MOMENTO DA CONCESSÃO DO BENEFÍCIO, MULTIPLICADO PELO FATOR CONSTANTE NO REGULAMENTO. - BENEFÍCIO MÍNIMO: RENDA APURADA COM A TOTALIDADE DAS CONTRIBUIÇÕES LÍQUIDAS ATUALIZADAS MONETARIAMENTE.

GRUPO DE CUSTEIO: 20000004-11	
Patrocinadores e Instituidores	
CNPJ	Razão Social
04.895.728/0001-80	---
Participantes Ativos: 26	Tempo médio de contribuição (meses): 192
Folha de Salário de Participação: R\$ 933.565,20	Tempo médio para aposentadoria (meses): 128

HIPÓTESES ATUARIAIS
Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)
Identificador da hipótese: INPC (IBGE)
Valor: INPC
Explicação da hipótese:
Quantidade esperada no exercício encerrado: 4,40
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 3,90
Quantidade esperada para o exercício seguinte: 3,80

Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido:

Em 2025, o valor ocorrido (3,90%) situou-se em um patamar inferior à expectativa de mercado (4,40%) 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 3,80% 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 (3,80%), 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 Mortalidade Geral

Identificador da hipótese: BR EMS 2015

Característica Complementar da Tábua: Não se aplica	Tábua Geracional: Não
--	------------------------------

Segregação Tábua: Feminina e Masculina	Ponderação Tábua: Não se aplica
---	--

Valor suavização tábua: 0	Valor agravamento tábua: 0	Valor desagravamento tábua: 0
----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------

Valor: BR EMS-sb 2015

Explicação da hipótese: Tábua BR-EMSsb 2015 Segregada por Sexo

Quantidade esperada no exercício encerrado: 0,33

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Quantidade esperada para o exercício seguinte: 0,35

Comentário sobre a 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). Vale destacar que a quantidade de ocorrências informada no exercício se refere à quantidade que a EFPC tinha conhecimento até a data de elaboração desta Demonstração Atuarial.

Justificativa da EFPC:

Esta premissa foi aprovada pelo Conselho Deliberativo, de acordo com o recomendado pelo Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2023, 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:

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: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

Identificador da hipótese: Não se aplica

Valor: 98,00

Explicação da hipótese:

Quantidade esperada no exercício encerrado: 98,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 97,96

Quantidade esperada para o exercício seguinte: 98,00

Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido:

O Fator de Determinação ocorrido no ano foi de 97,96%, estando abaixo da taxa esperada (98,00%). 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 (98,00%) 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: Taxa Real Anual de Juros	
Identificador da hipótese: Não se aplica	
Valor: 3,72	
Explicação da hipótese:	
Quantidade esperada no exercício encerrado: 3,62	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 8,36	
Quantidade esperada para o exercício seguinte: 3,72	
Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido: A rentabilidade nominal líquida, obtida pela EQTPREV na aplicação dos recursos garantidores do plano de benefícios ao longo de 2025, foi de 12,89% contra uma expectativa de rentabilidade nominal líquida ("meta atuarial") de 7,95%, o que, em termos reais, representou obter 8,36% contra uma meta atuarial de rentabilidade real líquida de 3,62% a.a. estabelecida para 2025, tomando como indexador base, com um mês de defasagem, o INPC (IBGE).	
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 3,62% a.a. para 3,72% 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. 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
Projeção de Crescimento Real de Salário
Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano
Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben INSS
Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados
Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)
Tábua de Mortalidade de Inválidos
Tábua de Entrada em Invalidez
Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
Tábua de Morbidez
Hipótese de Entrada em Aposentadoria

BENEFÍCIOS

Benefício: PECÚLIO EM CASO DE MORTE	
Quantidade de benefícios concedidos:	0
Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0
Custo Normal do Ano (R\$):	0,00
Custo Normal do Ano (%):	0,00
Benefícios concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00

Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

Benefício: RENDA MENSAL VITALÍCIA	
Quantidade de benefícios concedidos:	4
Valor médio do benefício (R\$):	3.392,79
Idade média dos assistidos:	70
Custo Normal do Ano (R\$):	0,00
Custo Normal do Ano (%):	0,00
Benefícios concedidos	R\$ 2.194.376,75
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 2.194.376,75
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 2.194.376,75
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

Benefício: RENDA MENSAL FINANCEIRA	
Quantidade de benefícios concedidos:	3
Valor médio do benefício (R\$):	2.753,11
Idade média dos assistidos:	67
Custo Normal do Ano (R\$):	40.002,23
Custo Normal do Ano (%):	4,13
Benefícios concedidos	R\$ 1.002.770,78
Contribuição Definida	R\$ 1.002.770,78
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 1.002.770,78
Benefício Definido	R\$ 0,00

Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 2.069.896,12
Contribuição Definida	R\$ 2.069.896,12
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 189.034,87
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 1.880.861,25
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

Benefício: BENEFÍCIO TEMPORÁRIO - REVISÃO DO PLANO - RES. 26/2008

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

Benefício: PECÚLIO EM CASO DE INVALIDEZ

Quantidade de benefícios concedidos:	1
Valor médio do benefício (R\$):	61.278,67
Idade média dos assistidos:	51

Custo Normal do Ano (R\$):	0,00
Custo Normal do Ano (%):	0,00
Benefícios concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

Benefícios estruturados no método de financiamento Agregado

Custo Normal do Ano (R\$):	0,00
Custo Normal do Ano (%):	0,00
Benefícios a Conceder	
Benefício Definido Capitalização Programado	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO: 20000004-11

Custo Normal do Ano (R\$):	40.002,23
Custo Normal do Ano (%):	4,13
Passivo Atuarial	R\$ 5.267.043,65
Benefícios concedidos	R\$ 3.197.147,53
Contribuição Definida	R\$ 1.002.770,78
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 1.002.770,78
Benefício Definido	R\$ 2.194.376,75
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 2.194.376,75
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 2.069.896,12
Contribuição Definida	R\$ 2.069.896,12
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 189.034,87
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 1.880.861,25

Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura R\$ 5.986.618,46	Insuficiência de Cobertura R\$ 0,00
---	--

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Oscilação de Riscos: Finalidade de suportar eventual rendimento inferior ao exigido na atualização monetária dos benefícios concedidos e suportar possíveis aumentos na sobrevida dos Assistidos.
Nome da Fonte	Contrib. Patronal
Recursos recebidos no exercício	R\$ 79.032,67

Recursos utilizados no exercício	R\$ 0,00
Saldo	R\$ 505.471,62
Finalidade	Fundo de Reversão de Saldo: 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.
Nome da Fonte	Resíduos SC Patroc
Recursos recebidos no exercício	R\$ 211.483,11
Recursos utilizados no exercício	R\$ 0,00
Saldo	R\$ 996.328,58

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

Saldo	R\$ 610.608,34
Patrocinador	R\$ 318.552,06
Participantes Ativos	R\$ 292.056,28
Assistidos	R\$ 0,00

FONTE DE RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	R\$ 37.385,26		R\$ 0,00		R\$ 2.616,97		R\$ 40.002,23
Contribuições Previdenciárias	R\$ 37.385,26	3,86	R\$ 0,00	0,00	R\$ 2.616,97	0,27	R\$ 40.002,23
Normais	R\$ 37.385,26	3,86	R\$ 0,00	0,00	R\$ 2.616,97	0,27	R\$ 40.002,23
Extraordinárias	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Déficit Equacionado	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Outras Finalidades	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Utilização de fundos	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Exigência regulamentar	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Destinação de reserva	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00

Data Início de Vigência:	01/04/2026
---------------------------------	------------

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:
O plano apresentou evolução dos custos normais dentro do esperado, considerando o método de financiamento adotado e o baixo quantitativo de participantes em atividade. Para o exercício de 2026 será mantido o Plano de Custeio Normal vigente em 2025.

Variação das provisões matemáticas:
Na parcela dos benefícios a conceder, por ser de modalidade de contribuição definida, não há variações no conceito de Provisões Matemáticas, sendo o efeito unicamente da variação das cotas, do ingresso de recursos (recebimento de contribuições ou de portabilidades) e saída de recursos (pagamento de benefícios ou de portabilidades). Já os benefícios concedidos têm parcela de modalidade de benefício definido onde, comparativamente ao encerramento do exercício de 2024, houve uma redução de 5,71% no montante das provisões matemáticas, tendo como principal motivo a alteração da premissa de Taxa de Juros Real Anual e a menor exposição ao compromisso com renda vitalícia, resultante da conversão em saldo de conta do participante que optou pela migração interna ocorrida durante o exercício de 2025.

Principais riscos atuariais:

Os riscos atuariais do plano estão relacionados, principalmente, às premissas biométricas, demográficas, econômicas e financeiras utilizadas na avaliação atuarial, que são periodicamente acompanhadas através de estudos técnicos de adequação, em conformidade com a legislação vigente.

Dentre os riscos atuariais, destaca-se o risco de longevidade, relativo ao risco de elevação da expectativa de sobrevida dos participantes e assistidos, e o risco financeiro, pelo grau de incerteza quanto a taxa de juros de longo prazo, que devem ser monitorados permanentemente e, quando necessário, implementadas as medidas necessárias para mitigação dos riscos.

Soluções para insuficiência de cobertura:

O plano não apresenta insuficiência de cobertura.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano: 26

Tempo médio de contribuição do plano (meses): 192,00

Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 128,00

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano (R\$):	40.002,23
Custo Normal do Ano (%):	4,13
Passivo Atuarial	R\$ 5.267.043,65
Benefícios concedidos	R\$ 3.197.147,53
Contribuição Definida	R\$ 1.002.770,78
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 1.002.770,78
Benefício Definido	R\$ 2.194.376,75
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 2.194.376,75
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 2.069.896,12
Contribuição Definida	R\$ 2.069.896,12
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 189.034,87
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 1.880.861,25
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

FONTE DE RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	R\$ 37.385,26		R\$ 0,00		R\$ 2.616,97		R\$ 40.002,23
Contribuições Previdenciárias	R\$ 37.385,26	3,86	R\$ 0,00	0,00	R\$ 2.616,97	0,27	R\$ 40.002,23
Normais	R\$ 37.385,26	3,86	R\$ 0,00	0,00	R\$ 2.616,97	0,27	R\$ 40.002,23
Extraordinárias	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Déficit Equacionado	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Outras Finalidades	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Utilização de fundos	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Exigência regulamentar	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Destinação de reserva	R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	R\$ 260.267,62
Déficit Técnico	R\$ 0,00
Superávit Técnico	R\$ 719.574,81
Reserva de Contingência	R\$ 422.516,27
Reserva Especial para Revisão de Plano	R\$ 297.058,54

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:

Para fins da avaliação atuarial do Plano CELPA OP, foi utilizado o cadastro de dados individuais fornecido pela Entidade, com data-base em 31/08/2025. 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:

- Fundo de Oscilação de Riscos
 - Finalidade do fundo: Suportar eventual rendimento inferior ao exigido na atualização monetária dos benefícios concedidos e suportar possíveis aumentos na sobrevida dos Assistidos.
 - Regras de constituição / fontes de custeio: O fundo teve origem na migração dos participantes dos Planos Celpa BD-I e Celpa BD-II para o Plano Optativo (atual Celpa-OP), conforme DA de 2014, sendo atualmente apenas atualizado pela rentabilidade do plano.
 - Regras de reversão / utilização: Será utilizado para cobrir insuficiências decorrentes de atualização dos benefícios concedidos e de aumentos na sobrevida dos assistidos.
 - Valor do Fundo em 31/12/2025: R\$ 505.471,62
- Fundo de Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar
 - Finalidade do fundo: Conforme Regulamento do Plano, tem a finalidade de cobrir oscilações de risco.
 - Regras de constituição / fontes de custeio: Constituído pela parcela do Saldo de Conta de Patrocinadora não utilizada para concessão do benefício, em caso de portabilidade ou resgate de contribuições.
 - Regras de reversão / utilização: Conforme Regulamento do Plano, a utilização do fundo será, prioritariamente para cobrir eventuais oscilações de risco, na forma definida pelo Conselho Deliberativo da Entidade, ou outro fim que não contrarie a legislação vigente.
 - Valor do Fundo em 31/12/2025: R\$ 996.328,58
- Fundo de Revisão de 2017
 - Finalidade do fundo: Fundo para revisão do plano de benefícios em decorrência de superávits do plano.
 - Regras de constituição / fontes de custeio: Constituído em decorrência da distribuição da Reserva Especial para Revisão de Plano, constituída por superávit do Plano, em dezembro de 2017.
 - Regras de reversão / utilização: Reversão de valores de forma parcelada aos assistidos e à patrocinadora.
 - Valor do Fundo em 31/12/2025:
Patrocinador: R\$ 310.783,60
Assistidos: R\$ 208.364,78
- Fundo de Revisão de 2019
 - Finalidade do fundo: Fundo para revisão do plano de benefícios em decorrência de superávits do plano.
 - Regras de constituição / fontes de custeio: Constituído em decorrência da distribuição da Reserva Especial para Revisão de Plano em 2022, de acordo com o saldo da Reserva Especial de dezembro de 2019.
 - Regras de reversão / utilização: Reversão de valores de forma parcelada aos assistidos e à patrocinadora.
 - Valor do Fundo em 31/12/2025:
Patrocinador: R\$ 7.448,69
Assistidos: R\$ 80.479,63
- Fundo de Revisão de 2021
 - Finalidade do fundo: Fundo para revisão do plano de benefícios em decorrência de superávits do plano.
 - Regras de constituição / fontes de custeio: Constituído em decorrência da distribuição da Reserva Especial para Revisão de Plano em 2023, de acordo com o saldo da Reserva Especial de dezembro de 2021.
 - Regras de reversão / utilização: Reversão de valores de forma parcelada aos assistidos e à patrocinadora.
 - Valor do Fundo em 31/12/2025:
Patrocinador: R\$ 319,77
Assistidos: R\$ 3.211,87

Variação do resultado:

Comparativamente ao encerramento do exercício de 2024, o plano demonstrou variação positiva de R\$ 260.267,62 do resultado técnico acumulado, passando de um superávit técnico de R\$ 459.307,19 em 31/12/2024 para um superávit técnico de R\$ 719.574,81 em 31/12/2025, equivalente a 32,7918% das provisões matemáticas em benefício definido. Os principais fatores que influenciaram na variação de resultado foram o atingimento da meta atuarial do período, ficando a rentabilidade 4,94 p.p. acima da meta (rentabilidade nominal de 12,89% contra meta atuarial de 7,95%) e experiência da população.

Natureza do resultado:

Considerando que o plano de benefícios vem apresentando resultado superavitário acumulado recorrente nas avaliações atuariais, conclui-se que, ainda que o resultado do exercício possa ser decorrente de eventos conjunturais, a natureza do resultado acumulado do plano de benefícios apresenta caráter estrutural.

Soluções para equacionamento de déficit:

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:**PLANO DE CUSTEIO 2026**

- Custeio Previdenciário
 - Contribuições normais (participantes): Percentual incidente sobre o salário, escolhido pelo participante, entre 2% e 20%, a serem creditadas no Fundo A1.
 - Contribuições adicionais (participantes): Valor e periodicidade livremente escolhidos pelo participante, a serem creditadas no Fundo A2.
 - Contribuições normais (assistidos e dependentes): Não contribuem.
 - Contribuições normais (patrocinadoras): Percentual, não inferior a 10%, definido anualmente pelo Conselho Deliberativo, da contribuição normal dos participantes, a serem creditadas no Fundo B1.
 - Contribuições adicionais (patrocinadoras): Valor e periodicidade livremente escolhidos pelas patrocinadoras, a serem creditadas no Fundo B2.
- Custeio Administrativo**
- Taxa de Carregamento: 30% incidente sobre as Contribuições Normais das Patrocinadoras para os Participantes.
 - Taxa de Administração: Até 0,80% a.a. incidente sobre os recursos garantidores.

PARECER ATUARIAL

O resultado da avaliação atuarial demonstrou que o plano de benefícios apresenta, em 31/12/2025, um superávit técnico acumulado de R\$ 719.574,81, equivalente a 32,7918% das suas provisões matemáticas estruturadas em benefício definido. Conforme disposto na Resolução CNPC nº 30, de 10/10/2018, o superávit técnico acumulado deve ser contabilizado em Reserva de Contingência até o limite de 19,2545% das provisões matemáticas de benefício definido, o equivalente a R\$ 422.516,27, e o montante que ultrapassar este valor, alocado em Reserva Especial. Portanto, em conformidade com as normativas vigentes, o plano de benefícios apresenta resultado superavitário, sendo que R\$ 422.516,27 que deve ser alocado em Reserva de Contingência e o superávit excedente, de R\$ 297.058,54, em Reserva Especial. Por se tratar do primeiro ano de formação de Reserva Especial, não há obrigatoriedade de realizar-se revisão do plano de benefícios para destinação dos recursos alocados nessa reserva.

Relatórios Complementares:

- MIRADOR 1501/2023 (Estudos de Aderência)
- MIRADOR 1700/2025 (Estudos de Convergência)
- MIRADOR 0539/2026 (Relatório de Avaliação Atuarial de 2025)
- MIRADOR 0393/2026 (Parecer Atuarial de 2025).



FABRÍCIO KRAPP COSTA
MIBA 2481