



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNDAÇÃO SÃO FRANCISCO DE SEGURIDADE SOCIAL

PLANO DE BENEFÍCIOS: 2017001392 PLANO DE BENEFÍCIOS III SALDADO

MOTIVO: Encerramento de Exercício

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2024

TIPO: DAC

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE

Código: 922

CNPJ: 01.635.671/0001-91

Sigla: SAO FRANCISCO

Razão Social: FUNDAÇÃO SÃO FRANCISCO DE SEGURIDADE SOCIAL

PLANO

Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS III SALDADO

CNPJ: 48.307.652/0001-08

CNPB: 2017001392

Sigla: PLANO SALDADO

Situação: ATIVO / EM EXTINÇÃO

Característica: Patrocinado

Modalidade: Benefício Definido

Legislação Aplicável: LC 108/109

ATUÁRIO

Nome: SÉRGIO RANGEL GUIMARÃES

MIBA: 743

MTE: 743

Empresa: Mirador Assessoria Atuarial Ltda

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: Encerramento de Exercício

Data do cadastro: 31/12/2024

Data da Avaliação: 31/12/2024

Tipo: Demonstrações Atuariais do tipo Completa

Protocolo de envio da NTA: 1658217

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

INFORMAÇÕES SOBRE A DURATION DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duration do Passivo (em meses): 132

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: BENEFÍCIO SALDADO DE APOSENTADORIA NORMAL

Benefício Programado: ---

Regime: Capitalização

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

OS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS POR ESTE PLANO SALDADO AOS PARTICIPANTES ATIVOS E A SEUS BENEFICIÁRIOS TEM POR BASE O BENEFÍCIO SALDADO, A QUE SE REFERE O "CAPUT", O INCISO I E O § 1º DO ART. 10 DESTA REGULAMENTO.

Benefício: BENEFÍCIO SALDADO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Benefício Programado: ---

Regime: Capitalização

Método de Financiamento: AGREGADO
Nível Básico do Benefício: SRB - BENEFÍCIO HIPOTÉTICO DO INSS) >= 20% SRB

Benefício: BENEFICIO SALDADO DE PENSÃO POR MORTE
Benefício Programado: ---
Regime: Capitalização
Método de Financiamento: AGREGADO
Nível Básico do Benefício: DE 60% A 100% DA APOSENTADORIA-BASE

GRUPO DE CUSTEIO: PLANO BENEFÍCIOS III

Patrocinadores e Instituidores	
CNPJ	Razão Social
00.399.857/0001-26	---
01.635.671/0001-91	---

Participantes Ativos: 201	Tempo médio de contribuição (meses): 398
Folha de Salário de Participação: R\$ 18.308.025,84	Tempo médio para aposentadoria (meses): 19

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese: Taxa Real Anual de Juros
Identificador da hipótese: Não se aplica
Valor: 4,50
Explicação da hipótese: 4,50
Quantidade esperada no exercício encerrado: 4,50
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 2,26
Quantidade esperada para o exercício seguinte: 4,50
Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido: A rentabilidade nominal líquida obtida pela FSFSS na aplicação dos recursos garantidores do plano de benefícios ao longo de 2024 foi de 7,21%, contra uma expectativa de rentabilidade nominal líquida (meta atuarial) de 9,56%. Assim pode-se constatar que a rentabilidade obtida pelos recursos garantidores se situou 2,35 pontos percentuais abaixo da meta atuarial prevista para o ano em análise. Desta forma, em termos reais, é possível constatar a obtenção de uma rentabilidade de 2,26% contra uma meta atuarial real de 4,50% ao ano estabelecida para 2024, tomando como base, com um mês de defasagem, o indexador do plano (INPC/IBGE).
Justificativa da EFPC: A Taxa de Juros Real Anual prevista está em conformidade com a política de investimentos e com o Estudo de Convergência da Taxa Real de Juros de 2024, elaborado pela Consultoria Atuarial Mirador. Com base nisso, o Conselho Deliberativo aprovou a manutenção da Taxa Real de Juros de 4,5% a.a.
Opinião do atuário: A meta anual atuarial deve ser equivalente à variação anual do INPC/IBGE acrescida da premissa de "Taxa de Juros Real Anual" adotada na avaliação atuarial do plano. Pode-se constatar que a rentabilidade líquida auferida no exercício de 2024 ficou abaixo da rentabilidade da meta atuarial. Deve-se continuar buscando o nivelamento da taxa de juros frente à estrutura de alocação definida na Política de Investimentos da Entidade, considerando o horizonte longo prazo. Dessa forma, indicou-se a manutenção da referida premissa.

Hipótese: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade
Identificador da hipótese: Não se aplica
Valor: 97,50
Explicação da hipótese: 97,50
Quantidade esperada no exercício encerrado: 97,50
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 97,36
Quantidade esperada para o exercício seguinte: 97,50

Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido:

O Fator de Determinação ocorrido no ano foi de 97,36%, estando abaixo da taxa esperada (97,50%). 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:

A aplicação do fator de determinação de 97,50% foi atestado por meio de Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2024, elaborado pela Consultoria Atuarial Mirador em 2024, se mostrando compatível com o centro da meta de inflação do Brasil para o ano de 2025 (3,00%), com margem de segurança estabelecida pelo CMN de 1,5% para cima ou para baixo.

Opinião do atuário:

O Fator de Determinação adotado (97,50%) 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: Tábua de Mortalidade Geral

Identificador da hipótese: BR EMS 2010

Característica Complementar da Tábua: Não se aplica

Tábua Geracional: Não

Segregação Tábua: Unissex

Ponderação Tábua: Feminina e Masculina

Valor suavização tábua: 0

Valor agravamento tábua: 13

Valor desagravamento tábua: 0

Valor: BR EMS 2010

Explicação da hipótese: BR EMSb 2010 (52% Masculina + 48% Feminina) Agravada em 13%

Quantidade esperada no exercício encerrado: 1,27

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 5,00

Quantidade esperada para o exercício seguinte: 3,95

Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido:

A quantidade esperada para 2024 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior era de 1,27 ocorrências, quantidade inferior aos 5 casos registrados. Esta divergência é considerada normal na análise do período que considera apenas um exercício (curto 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.

Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez

Identificador da hipótese: LIGHT

Característica Complementar da Tábua: Fraca

Tábua Geracional: Não

Segregação Tábua: Unissex

Ponderação Tábua: Não se aplica

Valor suavização tábua: 0

Valor agravamento tábua: 0

Valor desagravamento tábua: 70

Valor: LIGHT

Explicação da hipótese: LIGHT Fraca Desagravada em 70%

Quantidade esperada no exercício encerrado: 1,28

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Quantidade esperada para o exercício seguinte: 0,07

Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido:

A quantidade esperada para 2024 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior era de 1,28 ocorrências, entretanto não foram identificadas novas ocorrências no período. Esta divergência é considerada normal na análise do período que considera apenas um exercício (curto 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.

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)	
Identificador da hipótese: INPC (IBGE)	
Valor: INPC (IBGE)	
Explicação da hipótese:	
Quantidade esperada no exercício encerrado: 4,50	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 4,77	
Quantidade esperada para o exercício seguinte: 4,20	
Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido:	
Em 2024, o valor ocorrido (4,77%) situou-se em um patamar superior à expectativa de mercado (4,5%).	
Justificativa da EFPC:	
Para esta premissa foi utilizado 4,2% como esperado para o exercício seguinte, 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).	
Opinião do atuário:	
A premissa está de acordo com a definição regulamentar. Como taxa de inflação esperada para 2025 (4,2%), considera-se a taxa prevista 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).	

Hipótese: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas	
Identificador da hipótese: Não se aplica	
Valor: Família Média (BaC) e Família Real (BC)	
Explicação da hipótese: Benefícios a Conceder: Família Média, sendo: a) Percentual de casados: 70%; b) Diferença de idade entre titular e cônjuge: 5 anos; c) Idade do Filho temporário até 21 anos: 14 anos; Benefícios Concedidos: Família Real.	
Quantidade esperada no exercício encerrado: 1,00	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,75	
Quantidade esperada para o exercício seguinte: 1,00	
Comentário sobre a 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 2024 era esperada uma família média de 1 dependentes, enquanto que foi observada a média de 0,75 dependentes por grupo familiar dos 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.	

Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos		
Identificador da hipótese: AT 2000		
Característica Complementar da Tábua: Basic		Tábua Geracional: Não
Segregação Tábua: Unissex		Ponderação Tábua: Masculina
Valor suavização tábua: 0	Valor agravamento tábua: 0	Valor desagravamento tábua: 0
Valor: AT 2000		
Explicação da hipótese: AT 2000 Masculina		
Quantidade esperada no exercício encerrado: 0,01		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00		
Quantidade esperada para o exercício seguinte: 0,02		
Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido:		

Não foi identificada divergência entre a quantidade ocorrida e a quantidade esperada para 2024 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:

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.

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 Morbidez
Hipótese de Entrada em Aposentadoria

BENEFÍCIOS

Benefício: BENEFÍCIO SALDADO DE APOSENTADORIA NORMAL	
Quantidade de benefícios concedidos:	105
Valor médio do benefício (R\$):	7.982,77
Idade média dos assistidos:	69
Custo Normal do Ano (R\$):	0,00
Custo Normal do Ano (%):	0,00
Benefícios concedidos	R\$ 147.835.766,59
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 147.835.766,59
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 147.835.766,59
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 246.218.848,06
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\$ 246.218.848,06
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 246.218.848,06
(-) 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 SALDADO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Quantidade de benefícios concedidos:	1
Valor médio do benefício (R\$):	5.985,82
Idade média dos assistidos:	65
Custo Normal do Ano (R\$):	0,00
Custo Normal do Ano (%):	0,00
Benefícios concedidos	R\$ 969.872,48
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 969.872,48
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 969.872,48
Benefícios a Conceder	R\$ 614.024,78
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\$ 614.024,78
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 614.024,78
(-) 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: BENEFICIO SALDADO DE PENSÃO POR MORTE

Quantidade de benefícios concedidos:	15
Valor médio do benefício (R\$):	2.625,95
Idade média dos assistidos:	64
Custo Normal do Ano (R\$):	0,00
Custo Normal do Ano (%):	0,00
Benefícios concedidos	R\$ 5.575.404,80
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 5.575.404,80
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 1.862.628,08
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 3.712.776,72
Benefícios a Conceder	R\$ 464.201,87
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\$ 464.201,87
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 464.201,87
(-) 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: PLANO BENEFÍCIOS III

Custo Normal do Ano (R\$):	0,00
Custo Normal do Ano (%):	0,00
Passivo Atuarial	R\$ 401.678.118,58
Benefícios concedidos	R\$ 154.381.043,87
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 154.381.043,87
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 149.698.394,67
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 4.682.649,20
Benefícios a Conceder	R\$ 247.297.074,71
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\$ 246.218.848,06
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 246.218.848,06
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 1.078.226,65
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 1.078.226,65
(-) 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\$ 19.226.480,33
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\$ 19.226.480,33
Patrocinador (27 meses restantes)	R\$ 19.226.480,33
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\$ 438.132.986,06	Insuficiência de Cobertura R\$ 0,00

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

Saldo	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes Ativos	R\$ 0,00
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\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Contribuições Previdenciárias	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Normais	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
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:	01/04/2025
--------------------------	------------

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Trata-se de um Plano de Benefícios fechado para o ingresso de novos participantes. Considerando também o fato de que os benefícios do plano foram saldados, não há, portanto, a cobrança de contribuições normais de participantes em atividade nem de patrocinadoras que visem a formação de provisão matemática ou o financiamento de benefícios. Para fins de fonte de custeio do Plano de Gestão Administrativa (PGA) será utilizada no exercício de 2025 a Taxa de Administração de 0,82%, incidente sobre os recursos garantidores do plano.

Variação das provisões matemáticas:

As provisões matemáticas apresentaram variação dentro do intervalo esperado, considerando o reajuste dos benefícios já concedidos e a ausência de ingresso de novos participantes. Comparativamente ao encerramento do exercício de 2023, houve um aumento de 0,79% no montante de provisões matemáticas do plano. No tocante às variações não esperadas, estas representaram -0,87% (ganho) em relação ao Passivo Atuarial apurado em 31/12/2024.

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 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: 201

Tempo médio de contribuição do plano (meses): 398,00

Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 19,00

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano (R\$):	0,00
Custo Normal do Ano (%):	0,00
Passivo Atuarial	R\$ 401.678.118,58
Benefícios concedidos	R\$ 154.381.043,87
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 154.381.043,87
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 149.698.394,67
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	R\$ 4.682.649,20
Benefícios a Conceder	R\$ 247.297.074,71
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\$ 246.218.848,06
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 246.218.848,06
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	R\$ 1.078.226,65

Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 1.078.226,65
(-) 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\$ 19.226.480,33
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\$ 19.226.480,33
Patrocinador (27 meses restantes)	R\$ 19.226.480,33
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\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 0,00
Contribuições Previdenciárias	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Normais	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
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\$ 10.905.337,20
Déficit Técnico	R\$ 0,00
Superávit Técnico	R\$ 36.454.867,48
Reserva de Contingência	R\$ 36.454.867,48
Reserva Especial para Revisão de Plano	R\$ 0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:
Para fins da avaliação atuarial do Plano Saldado, foi utilizado o cadastro de dados individuais fornecido pela Entidade, com data-base em 31/12/2024. 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 Saldado não apresenta Fundos Previdenciais.

Variação do resultado:
Comparativamente ao encerramento do exercício de 2023, o plano apresentou uma variação positiva de R\$ 10.905.337,20 em seu resultado técnico acumulado (resultado contábil), passando de uma situação de superávit técnico de R\$ 25.549.530,28 em 31/12/2023 para uma situação de superávit técnico de R\$ 36.454.867,48 em 31/12/2024, equivalente a 9,08% do valor de suas provisões matemáticas. Mesmo que o Plano Saldado tenha apresentado uma perda em 2024 referente ao não atingimento da meta atuarial (rentabilidade abaixo do projetado), foi possível identificar que o referido plano apresentou, por outro lado, um ganho significativo em função da situação que envolve os participantes ativos classificados como “riscos iminentes”. Na data da avaliação atuarial, tais participantes se encontravam em situação de “espera” para fins de elegibilidade ao Benefício Saldado de Aposentadoria, faltando, para tanto, a perda de vínculo com a correspondente patrocinadora. No tocante às variações não esperadas das provisões matemáticas, estas representaram um ganho na ordem de 0,87% em relação ao Passivo Atuarial apurado em 31/12/2024. Tais circunstâncias contribuíram para o atingimento do resultado superavitário verificado no exercício de 2024.

Natureza do resultado:
Ainda que o resultado do exercício possa ter sido influenciado por eventos conjunturais (abertura das taxas de juros, queda IBOVESPA etc.), a natureza do resultado acumulado do plano de benefícios apresenta caráter estrutural.

Soluções para equacionamento de déficit:
Sob o ponto de vista de análise da solvência, o Plano Saldado apresenta Equilíbrio Técnico Ajustado (ETA) positivo. Portanto, nenhuma ação é necessária para o próximo exercício.

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:
1) 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.
2) Relatórios Complementares:
- Estudos Técnicos de Adequação – Aderência de Premissas Biométricas, Econômicas e Demográficas (MIRADOR 1196/2024);
- Estudos Técnicos de Adequação – Convergência da Taxa de Juros Real Anual (MIRADOR 1259/2024);

- Relatório de Avaliação Atuarial 2024 (MIRADOR 0485/2025); e
- Parecer Atuarial (MIRADOR 0468/2025).



SÉRGIO RANGEL GUIMARÃES
MIBA 743

DAC_00922_2017001392_20241231.pdf

Documento número #905ef783-0a33-4c5f-9d74-8c4f55e7f61c

Hash do documento original (SHA256): 1c5c4b13df023576dbddbc9a9276a4a0ac529391f2c1a10878d9c9557a5dda97

Assinaturas**Sergio Rangel Guimaraes**

CPF: 467.563.020-00

Assinou em 31 mar 2025 às 16:37:29

Log

- 31 mar 2025, 16:12:03 Operador com email daniela@mirador360.com.br na Conta f5baf620-5d48-497c-9680-49ef380e9ec6 criou este documento número 905ef783-0a33-4c5f-9d74-8c4f55e7f61c. Data limite para assinatura do documento: 30 de abril de 2025 (16:12). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 31 mar 2025, 16:12:39 Operador com email daniela@mirador360.com.br na Conta f5baf620-5d48-497c-9680-49ef380e9ec6 adicionou à Lista de Assinatura: *****2456 para assinar, via WhatsApp.
- Pontos de autenticação: Token via WhatsApp; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Sergio Rangel Guimaraes e CPF 467.563.020-00.
- 31 mar 2025, 16:37:29 Sergio Rangel Guimaraes assinou. Pontos de autenticação: Token via WhatsApp *****2456, com hash prefixo 8ca7b1(...). CPF informado: 467.563.020-00. IP: 177.174.195.239. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -30.0625875 e longitude -51.2304294. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.1166.0 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 31 mar 2025, 16:37:31 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 905ef783-0a33-4c5f-9d74-8c4f55e7f61c.

**Documento assinado com validade jurídica.**Para conferir a validade, acesse <https://www.clicksign.com/validador> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 905ef783-0a33-4c5f-9d74-8c4f55e7f61c, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.