



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: FUNDAÇÃO SABESP DE SEGURIDADE SOCIAL-SABESPREV
PLANO DE BENEFÍCIOS: 1998003256 PLANO DE REFORÇO DE BENEFÍCIO
MOTIVO: Encerramento de Exercício DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2021

TIPO: DAC

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE

| | |
|---|---------------------------------|
| Código: 936 | CNPJ: 65.471.914/0001-86 |
| Sigla: SABESPREV | |
| Razão Social: FUNDAÇÃO SABESP DE SEGURIDADE SOCIAL-SABESPREV | |

PLANO

| | |
|--|---|
| CNPB: 1998003256 | Sigla: PLANO DE REFORÇO |
| Nome: PLANO DE REFORÇO DE BENEFÍCIO | |
| Situação: ATIVO / EM FUNCIONAMENTO | Característica: Patrocinado |
| Modalidade: Contribuição Definida | Legislação Aplicável: LC 108/109 |

ATUÁRIO

| | |
|--|------------------|
| Nome: GIANCARLO GIACOMINI GERMANY | |
| MIBA: 1020 | MTE: 1020 |
| Empresa: Mirador Assessoria Atuarial Ltda | |

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

| | |
|---|--|
| Motivo da Avaliação: Encerramento de Exercício | |
| Data do cadastro: 31/08/2021 | Data da Avaliação: 31/12/2021 |
| Tipo: Demonstrações Atuariais do tipo Completa | Protocolo de envio da NTA: 948271 |
| Observações: | |
| Quantidade de Grupos de Custeio: 1 | |

INFORMAÇÕES SOBRE A DURATION DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

| |
|--|
| Duration do Passivo (em meses): 120 |
| Observações: Duração do passivo considerada é de 10 anos, em conformidade com o estabelecido no §1º do art. 8º da Instrução Previc nº 33/2020. |

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício: PENSÃO POR MORTE - RENDA MENSAL POR PRAZO DETERMINADO

| |
|---|
| Benefício Programado: --- |
| Regime: Capitalização |
| Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA |
| Nível Básico do Benefício: O VALOR DO BENEFÍCIO SERÁ DEFINIDO COM BASE NA SOMA DOS VALORES DOS SALDOS DOS FUNDOS A, B, C E D, CONVERTIDA EM RENDA MENSAL CONFORME A MODALIDADE ESCOLHIDA PELO PARTICIPANTE PARA A PERCEPÇÃO DO BENEFÍCIO. OS FUNDOS SÃO: FUNDO A: CONSTITUÍDO PELAS CONTRIBUIÇÕES NORMAIS MENSIS E ESPORÁDICAS DO PARTICIPANTE DESTA PLANO DE REFORÇO DE BENEFÍCIOS; FUNDO B: CONSTITUÍDO POR CONTRIBUIÇÕES DA PATROCINADORA, NOS TERMOS DESTA REGULAMENTO; FUNDO C: CONSTITUÍDO POR VALORES PORTADOS DE ENTIDADES ABERTAS DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR OU SOCIEDADES SEGURADORAS; FUNDO D: CONSTITUÍDO POR VALORES PORTADOS DE EFPC O BENEFÍCIO DE PENSÃO POR MORTE NA MODALIDADE RENDA MENSAL POR UM PRAZO DETERMINADO SERÁ PAGO CONFORME OPÇÃO DOS BENEFICIÁRIOS NO PRAZO DE, NO MÍNIMO, 60 (SESENTA) MESES; OS BENEFÍCIOS DE RENDA MENSAL POR UM PRAZO DETERMINADO SERÃO REAJUSTADOS MENSALMENTE, CONFORME A VARIAÇÃO DO VALOR DA QUOTA. |

GRUPO DE CUSTEIO: Grupo Único**Patrocinadores e Instituidores**

| CNPJ | Razão Social |
|--------------------|---------------------|
| 43.776.517/0001-80 | --- |
| 65.471.914/0001-86 | --- |

| | |
|--|---|
| Participantes Ativos: 861 | Tempo médio de contribuição (meses): 146 |
| Folha de Salário de Participação: R\$ 85.678.592,52 | Tempo médio para aposentadoria (meses): 40 |

HIPÓTESES ATUARIAIS**Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)**

| |
|---|
| Identificador da hipótese: COTAS DO PATRIMONIO |
| Valor: COTAS DO PATRIMONIO |
| Explicação da hipótese: |
| Quantidade esperada no exercício encerrado: 8,51 |
| Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,39 |
| Quantidade esperada para o exercício seguinte: 9,83 |
| Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido: A quantidade esperada refere-se ao retorno esperado dos ativos do plano, sendo uma ponderação entre a taxa de juros do plano (5,00%) com a inflação esperada para o exercício seguinte (4,60%), apurada conforme projeções do estudo do Grupo de Conjuntura da Dimac/Ipea de 22/12/2021 disponibilizado pelo IPEA. O ocorrido neste exercício refere-se à rentabilidade nominal obtida na gestão dos recursos do plano durante o exercício de 2021, ou seja, da rentabilidade real (variação da cota patrimonial) acrescida da inflação observada no exercício de 2021. |
| Justificativa da EFPC: Opta-se por manter o critério atual, visto que está em conformidade com a característica de Contribuição Definida do plano. |
| Opinião do atuário: Recomenda-se a manutenção da premissa, tendo em vista que faz parte da estrutura de funcionamento do plano. |

Hipótese: Taxa Real Anual de Juros

| |
|---|
| Identificador da hipótese: Não se aplica |
| Valor: 5 |
| Explicação da hipótese: |
| Quantidade esperada no exercício encerrado: 5,00 |
| Quantidade ocorrida no exercício encerrado: -8,87 |
| Quantidade esperada para o exercício seguinte: 5,00 |
| Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido: A rentabilidade nominal líquida obtida pela SABESPREV na aplicação dos recursos garantidores do plano REFORÇO, ao longo de 2021, foi de 0,386%. Descontado desse percentual, o índice acumulado do indexador econômico (INPC), de 10,16%, verifica-se a rentabilidade real ocorrida do exercício: $(1,00386/1,1016) - 1 = -8,87\%$. |
| 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 2021, elaborado pela Mirador. Com base nisso, o Conselho Deliberativo aprovou a manutenção da Taxa Real de Juros de 5% a.a. |
| Opinião do atuário: A meta anual atuarial deve ser equivalente à variação anual do plano (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 abaixo da meta atuarial do plano. Deve-se continuar buscando o nivelamento da taxa de juros frente à estrutura de alocação definida na Política de Investimentos da Entidade, com uma visão de longo prazo. Dessa forma, indicou-se a manutenção desta premissa, conforme recomendado pelo Parecer sobre a Premissa Financeira de Taxa Real de Juros de 2021. |

Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral

| | |
|--|------------------------------|
| Identificador da hipótese: AT 2000 | |
| Característica Complementar da Tábua: Não se aplica | Tábua Geracional: Não |

| | | | |
|---|---------------------------------|--|--|
| Segregação Tábua: Feminina e Masculina | | Ponderação Tábua: Não se aplica | |
| Valor suavização tábua: | Valor agravamento tábua: | Valor desagravamento tábua: | |
| Valor: AT-2000 segregada por sexo | | | |
| Explicação da hipótese: | | | |
| Quantidade esperada no exercício encerrado: 9,08 | | | |
| Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 4,00 | | | |
| Quantidade esperada para o exercício seguinte: 6,93 | | | |
| Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido: | | | |
| A quantidade esperada para 2021 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior era de 9,08 ocorrências, número superior 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 2021, elaborado pela Mirador, com validade de 03 anos conforme inciso I do Art. 35 da IN Previc nº 33/2020. | | | |
| 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: MI 2006 | | | |
| Característica Complementar da Tábua: Não se aplica | | Tábua Geracional: Não | |
| Segregação Tábua: Feminina e Masculina | | Ponderação Tábua: Não se aplica | |
| Valor suavização tábua: | Valor agravamento tábua: | Valor desagravamento tábua: | |
| Valor: MI 2006 segregada por sexo | | | |
| Explicação da hipótese: | | | |
| Quantidade esperada no exercício encerrado: 0,17 | | | |
| Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00 | | | |
| Quantidade esperada para o exercício seguinte: 0,00 | | | |
| Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido: | | | |
| A quantidade esperada para 2021 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior era de 0,17 ocorrências, número equivalente aos 0 casos registrados. | | | |
| Justificativa da EFPC: | | | |
| Com base no Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2021, elaborado pela Mirador, o Conselho Deliberativo aprovou a substituição da tábua 'Winklevoss' para a tábua 'MI 2006 por sexo' para estimar a mortalidade de inválidos, com validade de 03 anos conforme inciso I do Art. 35 da IN Previc nº 33/2020. | | | |
| Opinião do atuário: | | | |
| O acompanhamento da adequação da premissa no médio/longo prazo é realizado periodicamente por meio de Estudos de Aderência, conforme legislação específica. Neste exercício, indicou-se a alteração da premissa, conforme disposto em Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2021. | | | |

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 Entidade |
| Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben INSS |
| Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados |
| Hipótese sobre Rotatividade (Percentual) |
| Tábua de Entrada em Invalidez |
| Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas |
| Tábua de Morbidez |

BENEFÍCIOS

Benefício: PENSÃO POR MORTE - RENDA MENSAL POR PRAZO DETERMINADO

| | |
|---|--------------------------|
| Quantidade de benefícios concedidos: | 95 |
| Valor médio do benefício (R\$): | 1.592,93 |
| Idade média dos assistidos: | 64 |
| Custo Normal do Ano (R\$): | 3.040.082,15 |
| Custo Normal do Ano (%): | 3,55 |
| Benefícios concedidos | R\$ 9.743.066,71 |
| Contribuição Definida | R\$ 9.743.066,71 |
| Saldo de Conta dos Assistidos | R\$ 9.743.066,71 |
| 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\$ 72.403.847,40 |
| Contribuição Definida | R\$ 72.403.847,40 |
| Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor | R\$ 0,00 |
| Saldo de Contas - parcela Participantes | R\$ 72.403.847,40 |
| 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: Grupo Único

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Custo Normal do Ano (R\$): | 3.040.082,15 |
| Custo Normal do Ano (%): | 3,55 |
| Passivo Atuarial | R\$ 82.146.914,11 |
| Benefícios concedidos | R\$ 9.743.066,71 |
| Contribuição Definida | R\$ 9.743.066,71 |

| | |
|--|-------------------|
| Saldo de Conta dos Assistidos | R\$ 9.743.066,71 |
| 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\$ 72.403.847,40 |
| Contribuição Definida | R\$ 72.403.847,40 |
| Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor | R\$ 0,00 |
| Saldo de Contas - parcela Participantes | R\$ 72.403.847,40 |
| 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\$ 82.146.914,11

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\$ 3.040.082,15 | | R\$ 0,00 | | R\$ 0,00 | | R\$ 3.040.082,15 |
| Contribuições Previdenciárias | R\$ 3.040.082,15 | 3,55 | R\$ 0,00 | 0,00 | R\$ 0,00 | 0,00 | R\$ 3.040.082,15 |
| Normais | R\$ 3.040.082,15 | 3,55 | R\$ 0,00 | 0,00 | R\$ 0,00 | 0,00 | R\$ 3.040.082,15 |
| 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:

01/04/2022

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Por ser um plano de contribuição definida, não há efeito dos custos neste plano.

Variação das provisões matemáticas:

Por ser parcela do plano de contribuição definida, não há variações no conceito de Provisões Matemáticas, sendo o efeito unicamente das cotas.

Principais riscos atuariais:

Dado que o plano de modalidade de Contribuição Definida (CD), o principal risco seria o não alcance da rentabilidade mínima necessária na aplicação dos recursos garantidores. Dessa forma, a rentabilidade obtida deve ser objeto de constante acompanhamento.

Soluções para insuficiência de cobertura:

O plano não apresenta insuficiência de cobertura.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano: 861

Tempo médio de contribuição do plano (meses): 146,00

Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 40,00

TOTAL DAS RESERVAS

| | |
|--|-------------------|
| Custo Normal do Ano (R\$): | 3.040.082,15 |
| Custo Normal do Ano (%): | 3,55 |
| Passivo Atuarial | R\$ 82.146.914,11 |
| Benefícios concedidos | R\$ 9.743.066,71 |
| Contribuição Definida | R\$ 9.743.066,71 |
| Saldo de Conta dos Assistidos | R\$ 9.743.066,71 |
| 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\$ 72.403.847,40 |
| Contribuição Definida | R\$ 72.403.847,40 |
| Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor | R\$ 0,00 |
| Saldo de Contas - parcela Participantes | R\$ 72.403.847,40 |
| 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\$ 3.040.082,15 | | R\$ 0,00 | | R\$ 0,00 | | R\$ 3.040.082,15 |
| Contribuições Previdenciárias | R\$ 3.040.082,15 | 3,55 | R\$ 0,00 | 0,00 | R\$ 0,00 | 0,00 | R\$ 3.040.082,15 |
| Normais | R\$ 3.040.082,15 | 3,55 | R\$ 0,00 | 0,00 | R\$ 0,00 | 0,00 | R\$ 3.040.082,15 |
| 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\$ 0,00 |
| Déficit Técnico | R\$ 0,00 |
| Superávit Técnico | R\$ 0,00 |
| Reserva de Contingência | R\$ 0,00 |
| Reserva Especial para Revisão de Plano | R\$ 0,00 |

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:

Para fins da avaliação atuarial do Plano REFORÇO, foi utilizado o cadastro de dados individuais fornecido pela Entidade, com data-base em 31/08/2021 e posicionado em 31/12/2021. 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 REFORÇO não apresenta Fundos Previdenciais.

Variação do resultado:

Não há constituição de resultado em função da modalidade do Plano ser de Contribuição Definida (CD).

Natureza do resultado:

Por ser um Plano de Contribuição Definida, o resultado do plano é nulo, sendo integralmente vinculado aos saldos de contas dos participantes através de sistema de quotas.

Soluções para equacionamento de déficit:

Adequação dos métodos de financiamento:

Não houve alteração nos métodos de financiamentos, os quais estão adequados às características dos benefícios do plano e atendem às exigências da Resolução CNPC N° 30/2018.

Outros fatos relevantes:

A quantidade de benefícios de Renda Mensal é composta por:

- 95 benefícios concedidos;
- 2 participante aguardando pensão;
- 3 participantes em invalidez aguardando benefício, e
- 52 BPD aguardando benefício.


II) Modelado em Contribuição Definida (CD) pura, sendo o valor da renda mensal calculada através da soma dos saldos constituídos, dividido pelo prazo escolhido pelo participante para a concessão do benefício. Desta forma, não cabe a utilização de quaisquer hipóteses atuariais para determinação do compromisso correspondente ao benefício do plano.

III) As Provisões (Reservas) Matemáticas correspondem aos saldos de conta gerados pelas contribuições, acrescidas do retorno financeiro. Sendo assim, correspondem ao Patrimônio de Cobertura do Plano.

IV) As patrocinadoras poderão fazer contribuições, desde que o total de aporte, em cada exercício, não ultrapasse o total das contribuições feitas por cada um dos participantes, no mesmo período.

V) Os regimes financeiros, métodos de financiamento e premissas atuariais atendem às exigências da Resolução CNPC N° 30/2018, tendo sido mantidas as premissas utilizadas na avaliação atuarial do exercício anterior.

VI) O benefício proporcional diferido e pensão por morte são equivalentes ao Saldo de Conta Total existente para o benefício de Renda Mensal, não tendo custo específico.


GIANCARLO GIACOMINI GERMANY

MIBA 1020