

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Protocolo de Envio: 1689634

Entidade:

Código: 0098-4

Sigla: SUPREV

CNPJ: 49.323.025/0001-15

Razão Social: SUPREV-FUNDACAO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTACAO PREV

Plano:

CNPB: 2017001211

Sigla: FECOMERCIO MG-I

Modalidade: Contribuição Definida

Nome do Plano: PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO MG-I

Característica: Patrocinado

Legislação: LC 108/109

Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: NEWTON CEZAR CONDE

MIBA: 549

MTE: 549

Empresa Externa: CONDE CONSULTORIA ATUARIAL LTDA

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo da Avaliação: Encerramento do Exercício

Tipo de Preenchimento: Completa

Data do Cadastro: 31/12/2023

Data da Avaliação: 31/12/2023

Protocolo de Envio da NTA: 1015290

Observações:

0

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

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

Duration do Passivo (em meses): 120

Observações:

Conforme o artigo 4º, da Instrução Previc nº 33, de 23/10/2020:

"Art. 4º Os fluxos de pagamentos de benefícios de cada plano devem considerar os benefícios a conceder e concedidos que tenham seu valor ou nível previamente estabelecido e cujo custeio seja determinado atuarialmente, de forma a assegurar sua concessão e manutenção, bem como os benefícios concedidos que adquiriram característica de benefício definido na fase de concessão".

Por se tratar de um Plano CD "Puro", não se aplica a Duração do Plano.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	APOSENTADORIA PROGRAMADA			
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:				
VALOR DA RENDA MENSAL POR PRAZO DETERMINADO (PRAZO DE RECEBIMENTO ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE: MÍNIMO DE 5 E MÁXIMO DE 30 ANOS) E RENDA MENSAL POR PRAZO INDETERMINADO (PERCENTUAL ESCOLHIDO PELO PARTICIPANTE: DE 0,5 ATÉ 2% APLICÁVEL AO SALDO DE CONTA TOTAL)				
Benefício:	BENEFICIO POR INVALIDEZ			
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:				
XX				
Benefício:	MORTE			
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:				
VALOR DA RENDA MENSAL POR PRAZO DETERMINADO E RENDA MENSAL POR PRAZO INDETERMINADO,				

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - 1 - FECOMERCIO MG-I

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Nome
17.271.982/0001-59	FEDERACAO DO COMERCIO DE BENS, SERVICOS E TURISMO DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FECOMERCIO-MG
03.447.242/0001-16	SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC MINAS
03.643.856/0001-73	SERVICO SOCIAL DO COMERCIO - ADMINISTRACAO REGIONAL NO ESTADO DE MINAS GERAIS

Participantes Ativos:	2.705	Tempo médio de contribuição (meses):	63
Folha de Salário de Participação:	R\$164.730.014,40	Tempo médio para aposentadoria (meses):	196

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)
Valor:	COTAS DO PATRIMONIO
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A rentabilidade Patrimonial do Plano de Benefícios FECOMÉRCIO MG-I, calculada pela variação da cota, atingiu no exercício de 2023 o percentual de 13,67%	
Justificativa da EFPC:	
Conforme disposto no regulamento do Plano	
Opinião do atuário:	
Os benefícios são atualizados pela valorização da Cota.	

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
Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade
Hipótese de Entrada em Aposentadoria
Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
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 Entrada em Invalidez
Tábua de Morbidez
Tábua de Mortalidade de Inválidos
Tábua de Mortalidade Geral
Taxa Real Anual de Juros

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA PROGRAMADA			
Quantidade de benefícios concedidos:	241	Valor médio do benefício (R\$):	3.857,61
Idade média dos assistidos:	67	Custo do Ano (R\$):	9.982.638,87
		Custo do Ano (%):	6,06
Provisões Matemáticas			171.826.198,74
Benefícios Concedidos			84.412.195,29
Contribuição Definida			84.412.195,29
Saldo de Conta dos Assistidos			84.412.195,29
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			87.414.003,45
Contribuição Definida			87.414.003,45
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			40.047.565,29
Saldo de Contas – parcela Participantes			47.366.438,16
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 POR INVALIDEZ			
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

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2023 - SUPREV - CNPB: 2017001211

Benefício: MORTE			
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
CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - 1 - FECOMERCIO MG-I			
Custo do Ano (R\$):			9.982.638,87
Custo do Ano (%):			

Provisões Matemáticas	171.826.198,74
Benefícios Concedidos	84.412.195,29
Contribuição Definida	84.412.195,29
Saldo de Conta dos Assistidos	84.412.195,29
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	87.414.003,45
Contribuição Definida	87.414.003,45
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	40.047.565,29
Saldo de Contas – parcela Participantes	47.366.438,16
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\$171.826.198,74	Insuficiência de cobertura:	R\$0,00
--------------------------	-------------------	-----------------------------	---------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	FUNDO F - Fundo de Desligamento
Fonte de custeio	Regulamento do Plano
Recursos recebidos no exercício	2.607.081,48
Recursos utilizados no exercício	0,00
Saldo	12.073.862,40

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	5.040.738,44		0,00		4.941.900,43		9.982.638,87
Contribuições Previdenciárias	5.040.738,44	3,06	0,00	0,00	4.941.900,43	3,00	9.982.638,87
Normais	5.040.738,44	3,06	0,00	0,00	4.941.900,43	3,00	9.982.638,87
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: 01/04/2023

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:

Por se tratar de um plano CD puro, os Custos equivalem ao Custeio.
Deste modo, conclui-se que o Custo do Plano de Benefícios FECOMÉRCIO MG-I, calculado pela CONDE CONSULTORIA ATUARIAL, equivale a 6,86% da folha de Salários de Participação, sendo 3,06% vindo de Participantes Ativos do plano e 3,00% das Patrocinadoras. Adicionados os percentuais das Despesas Administrativas dos Participantes e das Patrocinadoras, totalizam 6,86% sobre o total dos Salários de Participação, demonstrando um equilíbrio entre o custo e custeio.
Ressaltamos que o saldo remanescente relativo aos Compromissos Especiais do processo de Migração do Plano Misto de Benefícios foi firmado um Contrato de Confissão de Dívida, assinado em 24/09/2018, com registro no Ativo do Plano.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

As Reservas Matemáticas de 2023 totalizaram R\$171.826.199, e comparadas com as Reservas Matemáticas de 2022, que totalizaram R\$161.548.117, obtiveram um aumento de 6,36%.

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:

Não existem riscos atuariais por ser um Plano de características de Contribuição Definida,

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

Plano equilibrado.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2023 - SUPREV - CNPB: 2017001211

Participantes ativos do plano:	2.705
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	63
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	196

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	9.982.638,87
Provisões Matemáticas	171.826.198,74
Benefícios Concedidos	84.412.195,29
Contribuição Definida	84.412.195,29
Saldo de Conta dos Assistidos	84.412.195,29
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	87.414.003,45
Contribuição Definida	87.414.003,45
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	40.047.565,29
Saldo de Contas – parcela Participantes	47.366.438,16
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	0,00
Déficit Técnico	0,00
Superávit Técnico	0,00
Reserva de Contingência	0,00
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	5.040.738,44		0,00		4.941.900,43		9.982.638,87
Contribuições Previdenciárias	5.040.738,44	3,06	0,00	0,00	4.941.900,43	3,00	9.982.638,87
Normais	5.040.738,44	3,06	0,00	0,00	4.941.900,43	3,00	9.982.638,87
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:

O cadastro utilizado nesta Avaliação corresponde ao mês de dezembro/2023, contempla todos os Participantes do Plano, tendo sido previamente submetido ao processo de consistência, o qual foi considerado válido para os cálculos atuariais.

Ressaltamos que os saldos de contas e as cotas estão posicionados em dezembro/2023, e são de responsabilidade do administrador destas, ou seja, são coletadas as informações da base de dados cadastrais e informações da SUPREV.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

Conforme regulamento do Plano.

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

O Plano encontra-se equilibrado em dezembro/2023.

NATUREZA DO RESULTADO:

Plano equilibrado.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

Não há déficit no Plano.

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

O método de financiamento é adequado à natureza do plano e atende ao limite mínimo estabelecido na legislação vigente.

OUTROS FATOS RELEVANTES:

Conclui-se que o custo do Plano de Benefícios FECOMÉRCIO MG-I, calculado pela CONDE CONSULTORIA ATUARIAL, resultou em 6,86% da folha de Salários de Participação, por outro lado, a SUPREV – FUNDAÇÃO MULTIPATROCINADA DE SUPLEMENTAÇÃO PREVIDENCIÁRIA arrecada contribuições na proporção de 6,86% sobre o total dos mesmos Salários, demonstrando um equilíbrio entre o custo e custeio.

O Patrimônio de Cobertura do Plano de Benefícios, em 31/12/2023, foi de R\$171.826.199,00, para fazer frente às Reservas Matemáticas que totalizaram R\$171.826.199,00, gerando um perfeito equilíbrio.

Tendo em vista a Característica de o Plano ser de Contribuição Definida, os estudos de aderências não são aplicáveis.

O Plano de Benefícios FECOMÉRCIO MG-I tem características de Plano de Contribuição, assim, com base em tais fatos, se justifica o perfeito equilíbrio financeiro.

Os resultados da Avaliação Atuarial são sensíveis às variações das hipóteses e premissas utilizadas nos cálculos, assim as modificações futuras nas experiências observadas nas expectativas de vida poderão implicar em variações nos resultados.