

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: SOCIEDADE DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR - SUL PREVIDENCIA

PLANO DE BENEFÍCIOS: 2010002318 PLANO DE BENEFÍCIOS MICRO PREV

MOTIVO: Encerramento de Exercício

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2022

TIPO: DAS

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

ENTIDADE

Código: 4621

CNPJ: 12.148.125/0001-42

Sigla: SUL PREVIDÊNCIA

Razão Social: SOCIEDADE DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR - SUL PREVIDENCIA

PLANO

Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS MICRO PREV

CNPJ: 48.307.477/0001-40

CNPB: 2010002318

Sigla: MICRO PREV

Situação: ATIVO / EM FUNCIONAMENTO

Característica: Patrocinado

Modalidade: Contribuição Definida

Legislação Aplicável: LC 109

ATUÁRIO

Nome: THOMAS NUNES DE LIMA

MIBA: 2846

MTE: 2846

Empresa:

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: Encerramento de Exercício

Data do cadastro: 31/12/2022

Data da Avaliação: 31/12/2022

Tipo: Demonstrações Atuariais do tipo Simplificada

Protocolo de envio da NTA: 0

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: PONSÃO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO OU ASSISTIDO

Benefício Programado: ---

Regime: Capitalização

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

Capitalização

Benefício: APOSENTADORIA PROPORCIONAL DIFERIDA

Benefício Programado: ---

Regime: Capitalização

Método de Financiamento: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA

Nível Básico do Benefício:

Capitalização

Benefício: APOSENTADORIA PROGRAMADA**Benefício Programado:** ---**Regime:** Capitalização**Método de Financiamento:** CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA**Nível Básico do Benefício:**

Capitalização

Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ**Benefício Programado:** ---**Regime:** Capitalização**Método de Financiamento:** CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA**Nível Básico do Benefício:**

Capitalização

GRUPO DE CUSTEIO: SUL PREVIDÊNCIA**Patrocinadores e Instituidores**

CNPJ	Razão Social
02.833.592/0001-58	---
03.415.879/0001-20	---
09.113.718/0001-69	---
09.534.746/0001-50	---
09.913.226/0001-58	---
12.148.125/0001-42	---
13.787.479/0001-08	---
15.489.945/0001-96	---
29.924.136/0001-70	---
39.830.061/0001-11	---

Participantes Ativos: 111**Tempo médio de contribuição (meses):** 61**Folha de Salário de Participação:** R\$ 0,00**Tempo médio para aposentadoria (meses):** 148**HIPÓTESES ATUARIAIS****Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)****Identificador da hipótese:** COTAS DO PATRIMONIO**Valor:** COTAS DO PATRIMÔNIO**Quantidade esperada no exercício encerrado:** 0,00**Quantidade ocorrida no exercício encerrado:** 0,00**Quantidade esperada para o exercício seguinte:** 0,00**Comentário sobre a divergência entre esperado e ocorrido:****Justificativa da EFPC:****Opinião do atuário:**

Os benefícios pagos a forma de Renda Mensal são reajustados com base no valor da Cota Patrimonial, conforme Regulamento do Plano.

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Taxa Real Anual de Juros

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 Mortalidade Geral
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	
Quantidade de benefícios concedidos:	0
Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0
Benefícios concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 1.461.373,15
Contribuição Definida	R\$ 1.461.373,15
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 470.029,89
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 991.343,26

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO: SUL PREVIDÊNCIA

Passivo Atuarial	R\$ 1.461.373,15
Benefícios concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 1.461.373,15
Contribuição Definida	R\$ 1.461.373,15
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 470.029,89
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 991.343,26

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura R\$ 1.461.373,15

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Fundo de Reversão constituído pelo saldo remanescente da subconta Contribuição do Patrocinador, referente a participantes que já resgataram, com a finalidade de convertido em rentabilidade para todos os participantes do Plano ou utilizado para propósitos específicos.
Nome da Fonte	FUNDO DE REVERSÃO
Recursos recebidos no exercício	R\$ 11.735,74
Recursos utilizados no exercício	R\$ 0,00
Saldo	R\$ 62.317,92

FONTE DE RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	R\$ 148.892,28		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 148.892,28
Contribuições Previdenciárias	R\$ 148.892,28	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 148.892,28
Normais	R\$ 148.892,28	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 148.892,28
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:

01/04/2023

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano: 111

Tempo médio de contribuição do plano (meses): 61,00

Tempo médio para aposentadoria do plano (meses): 148,00

TOTAL DAS RESERVAS

Passivo Atuarial	R\$ 1.461.373,15
Benefícios concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 1.461.373,15
Contribuição Definida	R\$ 1.461.373,15
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 470.029,89
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 991.343,26

FONTE DE RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	R\$ 148.892,28		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 148.892,28
Contribuições Previdenciárias	R\$ 148.892,28	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 148.892,28
Normais	R\$ 148.892,28	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 148.892,28
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

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:

Para fins da avaliação atuarial do Plano MicroPrev, foi utilizado o cadastro de dados individuais fornecido pela Entidade, com data-base em 31/12/2022.

Após serem submetidos a testes de consistência, ajustes e validações da Entidade, estes dados foram considerados adequados para o estudo.

Os regimes financeiros, métodos de financiamento atendem às exigências da Resolução CNPC N° 30/2018.

Outros fatos relevantes:

Os salários e benefícios do plano são reajustados conforme as cotas do patrimônio, entretanto, o plano possui o indexador IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo, publicado pelo IBGE) como parâmetro para reajuste da Contribuição Básica, do Capital Segurado, e do Benefício Mínimo, e acompanhamento da rentabilidade dos recursos garantidores do plano.

Face ao exposto neste parecer, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano Micro Prev, informamos que o plano encontra-se equilibrado, em conformidade com os princípios atuariais aceitos internacionalmente.

PLANO DE CUSTEIO 2023

Custeio Previdenciário:

Contribuições dos participantes:

Contribuição Normal Básica: Contribuição previdenciária de caráter mensal e obrigatória, de valor livremente escolhido pelo Participante Ativo e Autopatrocinado, obedecendo ao valor mínimo de R\$ 10,00 (dez reais).

Contribuição Normal Eventual: Aporte de valor livremente escolhida pelo participante Ativo, Autopatrocinado.

Contribuição de Risco: Contribuição destinada à custear o capital segurado, a ser contratada junto à sociedade seguradora.

Contribuição da Patrocinadora:

Contribuição Normal Básica: Contribuição previdenciária de caráter mensal e obrigatória, sendo seu valor definido anualmente, obedecendo ao valor mínimo de R\$ 10,00 (dez reais).

Contribuição Normal Eventual: Aporte de valor livremente escolhida pela patrocinadora.

Contribuição de Risco: Contribuição destinada à custear o capital segurado, a ser contratada junto à sociedade seguradora.

Do Custeio Administrativo:

Taxa de Carregamento: 0%

Taxa de administração: 0,80% (oito décimos por cento), deduzida do montante dos recursos garantidores no último dia do exercício.



THOMAS NUNES DE LIMA

MIBA 2846