INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE SEVERÍNIA / SP

RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL

Junho de 2023

1. IDENTIFICAÇÃO

RAZÃO SOCIAL: INSTITUTO DE PREIDENCIA MUNICIPAL DE SEVERINIA

ENDEREÇO: RUA MIGUEL GALIB TANURI, 177

CIDADE: SEVERINIA - ESTADO: SÃO PAULO CEP: 14.735-000

TELEFONE: 17-38172754

CNPJ: 07.216.942/0001-50 DATA DE CRIAÇÃO: 02/02/2005

NATUREZA JURÍDICA: AUTARQUIA MUNICIPAL

DIRETORIA

Presidente

Maria Augusta dos Santos

Tesoureira

Robenia Araceli Neves Pires Ferreira

Agente Previdenciário

Cleber Rodrigo Sartori

Felix Orlando Villalba – MIBA 1906 – Avaliações Atuariais em 31/12/2020 a 31/12/2022

2. INTRODUÇÃO

Este relatório de Gestão Atuarial Nível I foi desenvolvido por solicitação do Instituto de Previdência do Município de Severínia visando atender aos critérios estabelecidos pelo Programa de Certificação Institucional e Modernização da Gestão dos Regimes Próprios de Previdência Social da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios - Pró-Gestão RPPS, instituído pela Portaria MPS nº 185/2015.

O programa Pró-Gestão RPPS tem o objetivo de "auxiliar os entes federativos na melhoria da gestão dos RPPS, por meio do aprimoramento do controle dos ativos e passivos previdenciários e de uma maior transparência no relacionamento destes com os segurados e a sociedade"

3.2.3 - RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL

Relatório de Gestão Atuarial constitui importante ferramenta de monitoramento dos resultados atuariais dos planos de custeio e de benefícios e de gerenciamento do RPPS. Para cada nível de certificação deverá ser observado:

•Nível II: Elaboração do Relatório de Gestão Atuarial, contemplando a análise dos resultados das avaliações atuariais anuais relativas aos três últimos exercícios, com comparativo entre a evolução das receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas.

Desta forma, foi efetuado o comparativo entre a evolução das receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas dos exercícios:

- Exercício 2021 (data-base: 31/12/2020)

- Exercício 2022 (data-base: 31/12/2021)

- Exercício 2023 (data-base: 31/12/2022)

3. COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E REALIZADAS

A tabela a seguir demonstra o comparativo entre as receitas estimadas nos Relatórios de Avaliação Atuarial dos exercícios de 2020, 2021 e 2022 e as receitas efetivamente realizadas no mesmo período:

Ano - Data base	Receita estimada (*)	Receita realizada (*)	Diferença
2020	11.050.000,00	7.407.339,53	3.642.660,47
2021	11.070.000,00	9.983.119,25	1.086.880,75
2022	10.441.000,00	9.881.410,52	559.589,48

(*) Dados Instituto

As RECEITAS REALIZADAS foram inferiores a RECEITA ESTIMADA. Importante monitorar o próximo exercício para avaliar se estamos com uma tendência de crescimento nas receitas.

4. COMPARATIVO DAS DESPESAS ESTIMADAS E REALIZADAS

A tabela a seguir demonstra o comparativo entre as despesas estimadas nos Relatórios de Avaliação Atuarial dos exercícios de 2020, 2021 e 2022 e as despesas efetivamente realizadas no mesmo período:

Ano - Data base	Despesa estimada (*)	Despesa realizada (*)	Diferença
2020	11.050.000,00	5.315.032,98	5.734.967,02
2021	11.070.000,00	5.839.105,94	5.230.894,06
2022	10.441.000,00	6.574.016,22	3.866.983,78

(*) Dados Instituto

As DESPESAS REALIZADAS foram inferiores as DESPESAS ESTIMADAS nos períodos analisados, desta forma, observa-se ocorrência de uma massa de servidores ativos que solicitaram o benefício de aposentadoria. Logo temos que acompanhar a evolução, haja vista, que estamos em um crescimento das despesas no período dos últimos anos.

5. COMPARATIVO DAS ESTATÍTICAS DOS ÚLTIMOS EXERCÍCIOS

COMPARATIVO - TRÊS ÚLTIMOS EXERCÍCIOS			
	2020 -	2021 -	2022 -
Ativos	518	496	499
Aposentados	143	147	147
Pensionistas	61	70	69
Média Sal. Ativos	2.120,91	2.385,23	2.514,49
Média Prov. Inativos	2.001,56	2.094,99	2.306,36
Média Pensões	1.619,88	1.598,39	1.759,51
Id. Méd. Ativos	44,39	45,08	45,61
Id. Méd. Aposentados	66,20	66,69	67,38
Id. Méd. Pensionistas	62,89	59,19	58,70
Id. Proj . Aposentadoria	59,12	59,07	59,30

	2021-2020	2022-2021
Ativos	-4,25%	0,60%
Aposentados	2,80%	0,00%
Pensionistas	14,75%	-1,43%
Média Sal. Ativos	12,46%	5,42%
Média Prov. Inativos	4,67%	10,09%
Média Pensões	-1,33%	10,08%
Id. Méd. Ativos	1,57%	1,16%
Id. Méd. Aposentados	0,74%	1,03%
Id. Méd. Pensionistas	-5,88%	-0,83%
Id. Proj . Aposentadoria	-0,08%	0,39%

A análise dos últimos exercícios (2022/2021) apresenta aumento no número de servidores ativos e além de um aumento dos aposentados e pensionistas. Em relação aos salários dos servidores, houve no último exercício uma variação de 0,60% nos servidores ativos, 0,00% nos proventos dos inativos, -1,43% nos proventos dos pensionistas.

6. COMPARATIVO DAS HIPÓTESES DOS ÚLTIMOS EXERCÍCIOS

	2020	2021	2022
Duração do Passivo (**)	*16,16*	*16,22*	*16,16*
Taxa Real Anual de Juros	*5,41% (*)*	*4,85%(*)*	*5,13%*
Tábua de Mortalidade Geral	*IBGE 2019 Ambos os Sexos*	*IBGE 2020, Segregada por Sexos(*)*	*IBGE 2021, Segregada por Sexos(*)*
Tábua de Mortalidade de Inválidos	*IBGE 2019 Ambos os Sexos*	*IBGE 2020, Segregada por Sexos(*)*	*IBGE 2021, Segregada por Sexos(*)*
Tábua de Entrada em Invalidez	*Álvaro Vindas*	*Álvaro Vindas*	*Álvaro Vindas*
% de COMPREV	*9%*	*8%*	*7% (*)*

(*) alterações em atendimento à Portaria 464/2018 e 1467/2022

(**) A duração do passivo corresponde à média dos prazos dos fluxos de pagamentos e benefícios do RPPS, líquidos das contribuições dos aposentados e pensionistas, ponderada pelos valores presentes desses fluxos.

7. COMPARATIVO DOS RESULTADOS DOS ÚLTIMOS EXERCÍCIOS

	Dez/2020	Dez/2021	Dez/2022
PASSIVOS DO PLANO			
Provisão para benefícios a conceder	68.144.130,25	75.024.423,55	78.338.249,07
Valor atual dos Benefícios Futuros	*98.550.661,51*	*106.593.115,91*	*109.813.293,76*
Valor Atual das Contribuições Futuras	*30.406.531,26*	*31.568.692,36*	*31.475.044,70*
ENTE	*14.415.117,37*	*16.126.285,20*	*16.078.447,01*
SERVIDOR	*15.991.413,89*	*15.442.407,16*	*15.396.597,68*
Provisão para benefícios concedidos	51.715.990,46	60.226.921,50	63.746.599,16
Valor atual dos Benefícios Futuros	*51.778.008,98*	*60.285.239,31*	*63.801.152,77*
Valor atual das contribuições Futuras	*62.018,51*	*58.317,82*	*54.553,61*
ENTE	*0,00*	*0,00*	*0,00*
SERVIDOR	*62.018,51*	*58.317,82*	*54.553,61*
ATIVOS DO PLANO	66.323.855,76	73.833.041,00	76.936.612,20
Fundos de Investimento	*52.503.309,03*	*55.423.617,23*	*61.669.995,93*
Acordos Previdenciários	*4.950.987,19*	*9.881.974,50*	*7.579.685,71*

Compensação	*8.869.559,54*	*8.527.449,27*	*7.686.930,56*
RESULTADO	-53.536.264,96	-61.418.304,04	-65.148.236,02
Plano de Amortização em Lei	44.945.421,36	38.552.208,88	39.496.735,76

INFORMAÇÕES ATUARIAIS	2021-2020	2022-2021
Provisão para benefícios a conceder	10,10%	4,42%
Valor atual dos Benefícios Futuros	*8,16%*	*3,02%*
Valor Atual das Contribuições Futuras	*3,82%*	*-0,30%*
ENTE	*11,87%*	*-0,30%*
SERVIDOR	*-3,43%*	*-0,30%*
Provisão para benefícios concedidos	16,46%	5,84%
Valor atual dos Benefícios Futuros	*16,43%*	*5,83%*
Valor atual das contribuições Futuras	*-5,97%*	*-6,45%*
ENTE	-	-
SERVIDOR	*-5,97%*	*-6,45%*
ATIVOS DO PLANO	11,32%	4,20%
Fundos de Investimento	*5,56%*	*11,27%*
Acordos Previdenciários	*99,60%*	*-23,30%*
Compensação	*-3,86%*	*-9,86%*
RESULTADO	14,72%	6,07%
PLANO DE AMORTIZAÇÃO EM LEI	-14,22%	2,45%
PROVISÕES	12,84%	5,05%
VASF	-4,38%	1,20%

As Provisões Matemáticas, apresentaram aumento, em razão da variação da base cadastral, movimentação entre os servidores ativos, aposentados e pensionistas, bem como pelas alterações de premissas em atendimento a Portaria 1467/2022, como alteração da taxa real anual de juros, segregação da tábua de mortalidade por sexo, e aplicação da contribuição vigente para cálculo das contribuições futuras na avaliação posicionada em 31/12/2022.

8. CONCLUSÃO

Os Ativos Financeiros nos últimos exercícios apresentaram rentabilidade, conforme abaixo, não atingiu a meta atuarial nos exercícios, 2020, 2021 e 2022.

	Taxa real de Juros	IPCA	Meta	Rentabilidade	Análise
2020	5,41%	5,79%	11,05%	4,73%	Não Atingiu a Meta
2021	4,85%	10,06%	16,10%	1,07%	Não Atingiu a Meta
2022	5,13%	4,52%	11,61%	4,67%	Não Atingiu a Meta

As Provisões Matemáticas apresentaram aumento, em razão de alterações cadastrais, bem como alterações de premissas atuariais como taxa real anual de juros e segregação da tábua de mortalidade em cumprimento a Portaria 1467/2022.

O Déficit Técnico vem sendo amortizado conforme os planos de amortização propostos.

As Contribuições dos Órgãos são repassados regularmente.

Acreditamos que todo trabalho atuarial deve sempre primar pela boa técnica e pelos princípios da razoabilidade, prudência e conservadorismo, uma vez que avaliamos fundos previdenciários que estão sendo geridos para garantir o sustento de seus segurados quando estes estiverem mais vulneráveis e incapazes para o trabalho, seja por idade avançada ou invalidez, ou mesmo para prover condições financeiras para os dependentes em caso de morte.

Analisando os resultados apresentados neste Relatório de Gestão, verificamos que as estimativas realizadas nas últimas avaliações estão aderentes às principais hipóteses utilizadas. Sendo assim, podemos considerar que as avaliações atuariais realizadas no período, apresentaram projeções bem ajustadas a realidade.

Severínia/SP, 06 de junho de 2023

FELIX ORLANDO VILLALBA:15536894889

Assinado digitalmente por FELIX ORLANDO VILLALBA:15536894889
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=32075287000105, OU=Certificado PF A3, CN=FELIX ORLANDO VILLALBA:15536894889
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2023.06.06 14:53:06-03'00'
Foxit Reader Versão: 10.1.1