

PORTOPREV
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS
SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE PORTO FELIZ-SP

RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL

2023

1. IDENTIFICAÇÃO

RAZÃO SOCIAL: Instituto de Previdência Social dos Servidores Públicos do Município de Porto Feliz

ENDEREÇO: Rua Lídia Maria Potel Antunes, nº 110 – Res. Rafael Alcalá

CIDADE: Porto Feliz **ESTADO:** São Paulo **CEP:** 18.546-238

TELEFONES: (15) 3261-6725 / 3262-4296

CNPJ: 07.381.646/0001-05 **DATA DE CRIAÇÃO:** 06/12/2004

NATUREZA JURÍDICA: Autarquia

ÓRGÃOS DE DIREÇÃO

Superintendente

Daniela Regina Rodrigues Pires

Presidente do Conselho de Gestão

Bruna Silva de Carvalho

Presidente do Conselho Fiscal

Caroline Santana Calisto

André Rocha Marinho – Registro MIBA 2826 – Avaliação Atuarial em 31/12/2020

Felix Orlando Villalba – Registro MIBA 1906 – Avaliação Atuarial em 31/12/2021

Richard M. Dutzmann – Registro MIBA 935 – Avaliação Atuarial em 31/12/2022

2. INTRODUÇÃO

Este relatório de Gestão Atuarial - Nível I foi desenvolvido para 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 I: 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.*

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

- Exercício 2020 (data-base: 31/12/2020)
- Exercício 2021 (data-base: 31/12/2021)
- Exercício 2022 (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 – database | Receita estimada (*) | Receita realizada (**) | Diferença |
|----------------|----------------------|------------------------|------------------|
| 2020 | R\$ 23.347.647,81 | R\$ 27.843.006,57 | R\$ 4.495.358,76 |
| 2021 | R\$ 19.953.261,59 | R\$ 23.759.005,77 | R\$ 3.805.744,18 |
| 2022 | R\$ 30.788.543,82 | R\$ 36.582.471,07 | R\$ 5.793.927,25 |

(*) Dados extraídos do DRAA - (**) Dados Instituto

As RECEITAS REALIZADAS foram superiores às RECEITAS ESTIMADAS no período analisado de **2020 a 2022**, sendo que no ano de **2021** houve uma diminuição dos valores apurados entre estimado e realizado, e no exercício **2022**, obteve-se um resultado positivo expressivo.

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 – database | Despesa estimada (*) | Despesa realizada (**) | Diferença |
|----------------|----------------------|------------------------|--------------------|
| 2020 | R\$ 21.470.402,60 | R\$ 15.773.815,69 | - R\$ 5.696.586,91 |
| 2021 | R\$ 17.230.689,84 | R\$ 17.725.311,09 | R\$ 494.621,25 |
| 2022 | R\$ 25.940.663,57 | R\$ 23.670.866,58 | - R\$ 2.269.796,99 |

(*) Dados extraídos do DRAA - (**) Dados Instituto

As DESPESAS REALIZADAS foram superiores às DESPESAS ESTIMADAS apenas no período de **2021**. Nos anos de **2020** e **2022** as DESPESAS REALIZADAS foram inferiores às DESPESAS ESTIMADAS, sendo importante o monitoramento da evolução desse quadro.

5. COMPARATIVO DAS ESTATÍSTICAS DOS ÚLTIMOS EXERCÍCIOS

| Avaliações Atuariais | 2021 | 2022 | 2023 |
|-------------------------------|----------|----------|----------|
| | - | - | - |
| <i>Ativos</i> | 1.785 | 1.720 | 1769 |
| <i>Aposentados</i> | 369 | 399 | 435 |
| <i>Pensionistas</i> | 102 | 111 | 125 |
| <i>Média Sal. Ativos</i> | 2.821,57 | 2.689,00 | 3.561,67 |
| <i>Média Prov. Inativos</i> | 2.933,23 | 2.782,00 | 3.551,43 |
| <i>Média Pensões</i> | 2.052,13 | 1.942,00 | 2.084,03 |
| <i>Id. Méd. Ativos</i> | 43,82 | 44,00 | 44,76 |
| <i>Id. Méd. Aposentados</i> | 65,92 | 66,00 | 65,94 |
| <i>Id. Média Pensionistas</i> | 61,34 | 62,00 | 61,81 |

| | 2022-2021 | 2023-2022 |
|-------------------------------|-----------|-----------|
| <i>Ativos</i> | -3,64% | 2,85% |
| <i>Aposentados</i> | 8,13% | 9,02% |
| <i>Pensionistas</i> | 8,82% | 12,61% |
| <i>Média Sal. Ativos</i> | -4,70% | 32,45% |
| <i>Média Prov. Inativos</i> | -5,16% | 27,66% |
| <i>Média Pensões</i> | -5,37% | 7,31% |
| <i>Id. Méd. Ativos</i> | 0,41% | 1,73% |
| <i>Id. Méd. Aposentados</i> | 0,12% | -0,09% |
| <i>Id. Média Pensionistas</i> | 1,08% | -0,31% |

A análise dos últimos exercícios traz uma **redução no decorrer dos períodos** no número de servidores ativos e um **aumento** tanto dos servidores aposentados como pensionistas. Em relação aos salários dos servidores, houve no último exercício uma variação aumentativa de 32,45% nos servidores ativos, 27,66% nos proventos dos inativos, 7,31% nos proventos dos pensionistas.

6. COMPARATIVO DAS HIPÓTESES DOS ÚLTIMOS EXERCÍCIOS

| | 2020 | 2021 | 2022 |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Duração do Passivo (**) | 17,55 | 17,18 | 17,96 |
| Taxa Real Anual de Juros | 5,87% (*) | 5,42% (*) | 4,88% (*) |
| Tábua de Mortalidade Geral | IBGE 2019, Segregada por Sexos(*) | IBGE 2020, Segregada por Sexos(*) | IBGE 2020, Segregada por Sexos(*) |
| Tábua de Mortalidade de Inválidos | IBGE 2019, Segregada por Sexos(*) | IBGE 2020, Segregada por Sexos(*) | IBGE 2020, Segregada por Sexos(*) |
| Tábua de Entrada em Invalidez | Alvaro Vindas | Alvaro Vindas | Alvaro Vindas |
| % de COMPREV | 9% | 8% (*) | 7% (*) |

(*) alterações em atendimento à Portaria 464/2018

(**) 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

COMPARATIVO ÚLTIMAS AVALIAÇÕES

| INFORMAÇÕES ATUARIAIS | 2021 | 2022 | 2023 |
|--|-----------------------|------------------------|------------------------|
| Provisão para benefícios a conceder | 197.546.665,34 | 407.116.684,77 | 340.945.162,46 |
| Valor atual dos Benefícios Futuros | 514.814.553,06 | 552.424.865,15 | 594.692.846,54 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras | 317.267.887,73 | 145.308.180,38 | 253.747.684308 |
| Provisão para benefícios concedidos | 180.923.982,96 | 194.977.294,24 | 264.596.083,72 |
| Valor atual dos Benefícios Futuros | 189.529.136,39 | 195.877.160,73 | 267.125.532,28 |
| Valor atual das contribuições Futuras | 8.605.153,43 | 899.866,49 | 2.529.448,56 |
| ATIVOS DO PLANO | 270.696.231,31 | 276.933.600,48 | 289.001.063,45 |
| Fundos de Investimento | 314.838.201,46 | 344.780.356,33 | 382.676.560,12 |
| Acordos Previdenciários | 5.878,666,94 | 0,00 | 0,00 |
| Compensação | 53.493.715,55 | 59.864.162,07 | 49.161.161,41 |
| RESULTADO | -60.159.368,37 | -218.126.130,73 | -267.379.021,32 |
| % de Cobertura | 71,52% | 46,00% | 47,73% |
| ICPMI | 53% | 50% | 47% |

| INFORMAÇÕES ATUARIAIS | 2022-2021 | 2023-2022 |
|--|----------------|----------------|
| Provisão para benefícios a conceder | 106,09% | -16,25% |
| <i>Valor atual dos Benefícios Futuros</i> | 7,31% | 7,65% |
| <i>Valor Atual das Contribuições Futuras</i> | -54,20% | 74,63% |
| Provisão para benefícios concedidos | 7,77% | 35,71% |
| <i>Valor atual dos Benefícios Futuros</i> | 3,35% | 36,37% |
| <i>Valor atual das contribuições Futuras</i> | -89,54% | 181,09% |
| ATIVOS DO PLANO | 2,30% | 4,36% |
| <i>Fundos de Investimento</i> | 9,51% | 10,99% |
| <i>Acordos Previdenciários</i> | 10,24% | -7,94% |
| <i>Compensação</i> | 11,91% | -17,88% |
| RESULTADO | 262,58% | 22,58% |

Os Ativos do Plano tiveram cobertura em média, no período, a **55,08%** das Provisões Matemáticas, e o ICPMI, que corresponde a cobertura das Provisões Matemáticas somente pelos Fundos de Investimentos, corresponderam a cobertura média de **50,00%** no período.

Quanto às 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 464/2018, 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 tabela abaixo, não atingindo a meta nos exercícios de 2020, 2021 e 2022.

| Exercício | Taxa Real de Juros | IPCA | Meta | Rentabilidade | Análise |
|-----------|--------------------|--------|--------|---------------|--------------------|
| 2020 | 5,87% | 4,52% | 10,63% | 6,70% | Não atingiu a meta |
| 2021 | 5,42% | 10,06% | 16,00% | -0,79% | Não atingiu a meta |
| 2022 | 4,88% | 5,78% | 10,93% | 1,60% | 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, Comprev e segregação da tábua de mortalidade em cumprimento a Portaria 464/2018.

O Déficit Técnico vem sendo amortizado conforme os planos de amortização propostos pela Lei Complementar 242, de 09 de setembro de 2022, que altera o valor anual a partir de 2022.

As Contribuições dos Órgãos foram repassadas normalmente nos anos de 2021, 2022 e durante o início de 2023.

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 à realidade.

Porto Feliz/SP, 26 de maio de 2023.

Mayckel Wanderson dos Santos Camargo
Agente Administrativo
Matrícula nº 86