RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL

REF. EXERCÍCIO 2023

Abril/2024

1- VISÃO GERAL

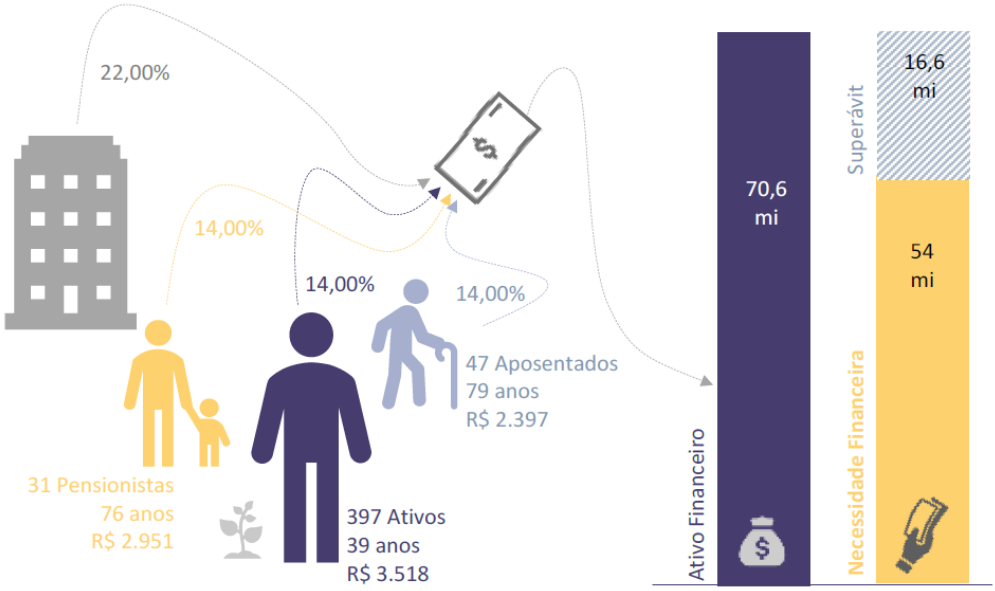
O presente relatório tem por finalidade demonstrar de forma sucinta as principais informações e resultados que serão apresentados ao longo deste Relatório da Avaliação Atuarial dos planos de benefícios administrados pelo INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBANOS (SC) – IPESMUC, na data focal de 31/12/2023, à luz das disposições legais e normativas vigentes. De acordo com a base de dados utilizada referente a 31/07/2023, o IPESMUC possuía à época um contingente de 1.187 segurados e beneficiários, distribuídos entre ativos, aposentados e pensionistas, sendo 475 **do Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário)** e **712 do Fundo em Repartição (Plano Financeiro).**

Ademais, o Fundo em Capitalização do IPESMUC possuía como o somatório dos ativos garantidores dos compromissos destinados à cobertura dos benefícios previdenciários assegurados pelo plano de benefícios um montante de R$ 70.607.510,43, enquanto o Fundo em Repartição possuía um montante de R$ 2.271.441,65.

Com o advento da Emenda Constitucional nº 103/2019, são assegurados pelo referido RPPS os benefícios de aposentadoria por tempo de contribuição, idade e compulsória, aposentadoria por invalidez e pensão por morte.

1.1 PLANO PREVIDENCIÁRIO

Assim, considerados os benefícios garantidos, as metodologias de cálculo, entre outras variáveis, a avaliação atuarial com data focal de 31/12/2023, apurou um superávit atuarial para o **Fundo em Capitalização no valor de R$ 16.579.848,74,** conforme demonstrado na figura a seguir e na Tabela 17. Provisões matemáticas e resultado atuarial:



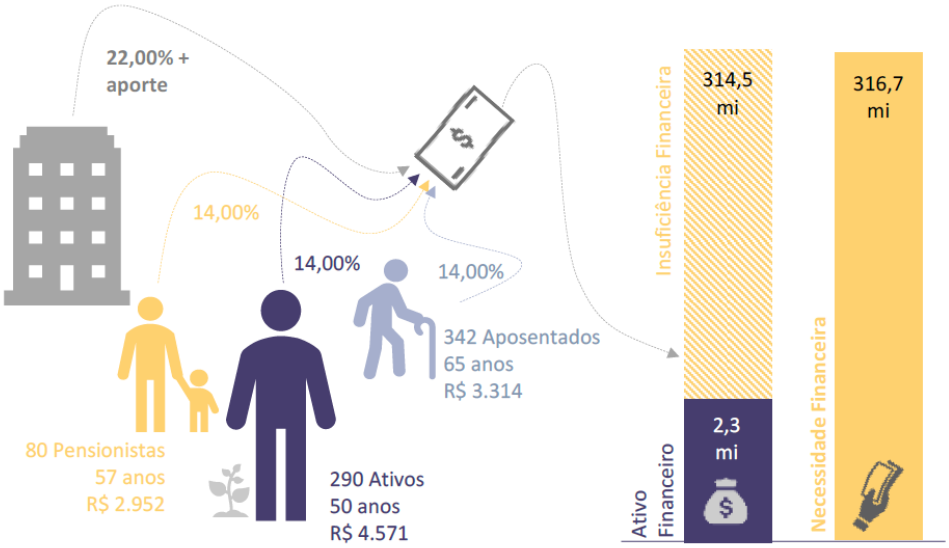
Fonte: Cálculo Atuarial 2024

Desse modo, em virtude de ter sido apurado um resultado de superavit atuarial no Fundo em Capitalização do IPESMUC, depreende-se a manutenção das alíquotas de custeio normal de 22,00% para o Ente Público e 14,00% para os segurados e beneficiários e não há a necessidade de se estabelecer plano de equacionamento de deficit atuarial.

1.1 PLANO FINANCEIRO

Já o Fundo em Repartição, por sua vez, apresentou como necessidade de custeio suplementar para cobertura da insuficiência financeira o montante de R$ 314.460.595,42, considerado uma taxa de juros de 4,79% para compor o desconto dos fluxos de benefícios e contribuições, haja vista as determinações da Portaria nº 1.467/2022.

Entretanto, se considerada a nulidade da taxa de juros, o montante necessário para a cobertura da insuficiência financeira será de R$ 743.411.292,21.



Fonte: Cálculo Atuarial 2024

Desta forma, por se tratar de um plano estruturado em regime de repartição simples (regime de caixa), além da manutenção das alíquotas de custeio normal, necessária a complementação da folha de pagamentos dos benefícios vinculados ao Fundo em Repartição, haja vista a insuficiência de recursos financeiros.

2- ANÁLISE COMPARATIVA ATUARIAL

Em sequência, de forma comparativa aos exercícios anteriores, tem-se os seguintes resultados do Plano.

TABELA 18. Análise comparativa dos resultados com os últimos exercícios

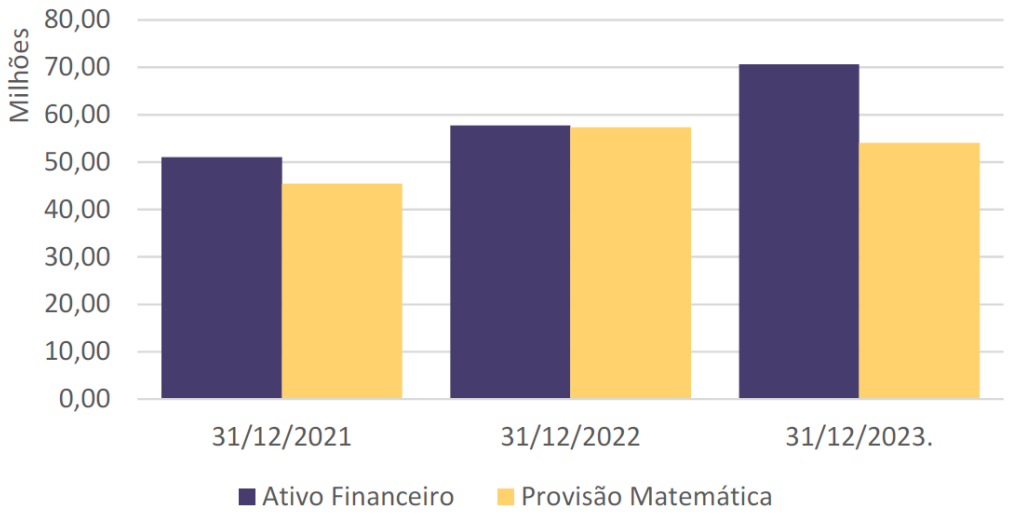
Resultados	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2023
Ativos Garantidores dos Compromissos (1)	**R$ 51.064.872,94**	**R$ 57.761.042,46**	**R$ 70.607.510,43**
Créditos para Amortização de Déficit Atuarial – INTRA OFSS (2)	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**	**R$ 0,00**
Provisões Matemáticas (3)	**R$ 45.471.035,20**	**R$ 57.321.243,87**	**R$ 54.027.661,69**
(+) Benefícios Concedidos	R$ 18.109.963,85	R$ 19.595.092,40	R$ 18.647.442,45
(+) Benefícios a Conceder	R$ 27.361.071,35	R$ 37.726.151,47	R$ 35.380.219,24
Resultado Atuarial (4 = 1 + 2 - 3)	**R$ 5.593.837,74**	**R$ 439.798,59**	**R$ 16.579.848,74**
Índice de Cobertura das Provisões Matemáticas	**112,30%**	**100,77%**	**130,69%**

Fonte: Cálculo Atuarial 2024

No que concerne às três últimas avaliações atuariais realizadas, infere-se que o resultado atuarial do Fundo em Repartição deste IPESMUC passou de R$ 264.373.038,47 no exercício de 2021 para R$ 307.937.040,36 no exercício de 2022 e, finalmente, para R$ 314.460.595,42 no exercício de 2023, sendo tais valores apurados a valor presente atuarial, o que representa uma variação negativa e R$ 50.087.556,93 neste período, dado o aumento do aporte e observado os aspectos técnicos já mencionados.

3- EVOLUÇÃO DO ATIVO x PROVISÃO MATEMÁTICA

GRÁFICO 1. Evolução anual do ativo líquido x provisões matemáticas



Fonte: Cálculo Atuarial 2024

Pela análise do Índice de Cobertura das Provisões Matemáticas (ICPM) é possível aferir qual o comportamento das provisões matemáticas versus o do ativo do RPPS, identificando se o nível destas reservas está coberto pelo patrimônio garantidor (aplicações e investimentos) que o RPPS possui, historicamente. Logo, quanto mais próximo de 1,00 mais próximo do equilíbrio atuarial o RPPS estará.

Conclusivamente, é sempre recomendado que a evolução do Índice de Cobertura das Provisões Matemáticas (ICPM) seja, ano a ano, positiva, o que demonstraria, desta forma, que o plano de custeio aplicado está aderente e adequado ao crescimento das provisões matemáticas, bem como que o ativo do RPPS está igualmente crescendo de acordo com as projeções realizadas anteriormente.

Desse modo, analisando as três últimas avaliações atuariais realizadas, depreende-se que o **Índice de Cobertura das Provisões Matemáticas (ICPM)** deste **IPESMUC** passou de 112,30% no exercício de 2021 para 100,77% no exercício de 2022 e, finalmente, para 130,69% no exercício de 2023, o que representa uma variação positiva de 18,39% neste período.

Ademais, em relação a cobertura das provisões matemáticas e considerando somente o patrimônio constituído como ativo, verifica-se a cobertura integral da reserva matemática de benefícios concedidos (aposentadorias e pensões) e da reserva matemática de benefícios a conceder (ativos), com um excedente financeiro de 46,86%.

4- COMPORTAMENTO DAS RECEITAS E DESPESAS PROJETADAS E EXECUTADAS

Analisando os resultados das avaliações orçamentárias relativas aos três últimos exercícios, temos as seguintes variações entre as receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas.

	RECEITA ORÇADA	RECEITA EXECUTADA	DESPESA ORÇADA	DESPESA EXECUTADA	RESULTADO ORÇAMENTÁRIO (DÉFICIT / SUPERÁVIT)
2021	R$ 12.647.119,00	R$ 13.084.269,81	R$ 19.350.449,00	R$ 15.735.467,26	**- R$ 2.651.197,45**
2022	R$ 12.647.119,00	R$ 16.201.925,59	R$ 12.647.119,00	R$ 17.861.091,32	**- R$ 1.659.165,73**
2023	R$ 18.808.000,00	R$ 23.212.753,52	R$ 18.808.000,00	R$ 20.590.373,74	**R$ 2.622.379,78**

Tabela comparativa da Receita x Despesa. Fonte: Portal da Transparência.

5- CONSIDERAÇÕES FINAIS

O IPESMUC, de forma sucinta, buscou demonstrar as principais informações e resultados do plano de benefícios administrado através de seus servidores, conselhos e comitês, sempre concentrando esforços na melhoria dos serviços prestados, através de uma gestão transparente, participativa e profissional.