



INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
ITAPREV

Relatório de Gestão Atuarial **Triênio 2020-2022**

Abril de 2023





INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICÍPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA ITAPREV

INTRODUÇÃO

Este relatório constitui importante ferramenta de monitoramento dos resultados atuariais dos planos de custeio e de benefícios e de gerenciamento do RPPS, e contempla a análise dos resultados das avaliações atuariais anuais relativas aos cinco últimos exercícios, com comparativo entre a evolução das receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas:

- Exercício 2020 (data-base: 31/12/2019);
- Exercício 2021 (data-base: 31/12/2020);
- Exercício 2022 (data-base: 31/12/2021);
- Exercício 2023 (data-base: 31/12/2022).

COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E REALIZADAS

| RECEITAS ESTIMADAS E REALIZADAS | | | |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|
| COMPETÊNCIA | ESTIMADAS R\$ | REALIZADAS R\$ | RESULTADO R\$ |
| 2019 | 28.011.281,80 | 33.815.305,42 | 20,72% |
| 2020 | 31.444.272,23 | 31.161.532,83 | -0,90% |
| 2021 | 41.599.166,46 | 42.759.726,12 | 2,79% |
| TOTAL | 101.054.720,49 | 107.736.564,37 | 6,61% |

* As receitas *estimadas* foram identificadas na Projeção Atuarial do exercício indicado, e as receitas *realizadas* foram apuradas no balancete dos respectivos anos.

Observamos grande coerência entre as Receitas Estimadas pelas avaliações atuariais e as Receitas Realizadas, com a receita realizada em 2019 superiores à receita estimada, o que é esperado uma vez que a avaliação atuarial não contempla as admissões que ocorrerão ao longo do exercício seguinte e que geram aumento na arrecadação do RPPS. Já nos exercícios de 2020 e 2021 tínhamos as admissões suspensas em decorrência da pandemia.

COMPARATIVO DAS DESPESAS ESTIMADAS E REALIZADAS

| DESPESAS ESTIMADAS E REALIZADAS | | | |
|---------------------------------|----------------------|----------------------|----------------|
| COMPETÊNCIA | ESTIMADAS R\$ | REALIZADAS R\$ | RESULTADO R\$ |
| 2019 | 12.869.872,02 | 7.982.427,16 | -37,98% |
| 2020 | 14.704.444,12 | 8.586.541,04 | -41,61% |
| 2021 | 18.943.100,23 | 10.851.409,18 | -42,72% |
| TOTAL | 46.517.416,37 | 27.420.377,38 | -41,05% |

* As despesas *estimadas* foram identificadas na Projeção Atuarial do exercício indicado, e as despesas *realizadas* foram apuradas no balancete dos respectivos anos.



INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE ITAPECERICA DA SERRA ITAPREV

Observamos que as despesas realizadas são sempre menores do que as despesas estimadas, com grande coerência entre os três exercícios em tela, isto se deve principalmente ao fato da avaliação atuarial considerar pagamentos para aqueles segurados que terão o direito a se aposentar no exercício seguinte, mas que nem sempre requerem tal benefício, ficando assim a despesa realizada menor do que aquela estimada.

QUANTITATIVO DE SEGURADOS

| | Ativos | Aposentados | Pensionistas |
|------|--------|-------------|--------------|
| 2020 | 2.867 | 73 | 49 |
| 2021 | 2.758 | 133 | 59 |
| 2022 | 2.874 | 198 | 64 |

Percebemos uma diminuição do número de segurados ativos ao longo dos três exercícios em tela, o que decorre principalmente da proibição da contratação de novos servidores durante a pandemia. Já o número de inativos só aumentou, como é esperado.

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

Abaixo apresentaremos a evolução dos resultados atuariais ao longo dos últimos três exercícios do Plano Previdenciário.

| OP | Conta | Descrição | 2021 | 2022 | 2023 |
|----|-----------------|---|----------------|----------------|----------------|
| | | Ativo Plano Financeiro | | | |
| | | Ativo Plano Previdenciário | 152.862.799,62 | 186.460.080,35 | 214.632.111,69 |
| | | <i>Ativo Real</i> | 186.460.080,35 | 214.632.111,69 | 265.814.174,00 |
| | | 21,98% 15,11% 23,85% | | 21,98% | 15,11% |
| C | 2.2.7.2.1.00.00 | PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS | 152.862.799,62 | 186.460.080,35 | 214.632.111,69 |
| C | | PLANO PREVIDENCIÁRIO | 152.862.799,62 | 186.460.080,35 | 214.632.111,69 |
| C | 2.2.7.2.1.03.00 | Provisões para Benefícios Concedidos | 66.303.652,13 | 69.104.785,19 | 86.509.903,15 |
| | | 4,22% 25,19% 21,83% | | 4,22% | 25,19% |
| C | 2.2.7.2.1.03.01 | Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano | 70.932.404,89 | 79.207.177,80 | 116.718.357,14 |
| D | 2.2.7.2.1.03.02 | Contribuições do Ente | - | - | - |
| D | 2.2.7.2.1.03.03 | Contribuições do Inativo | (2.297.671,11) | (2.604.119,42) | - |



INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA ITAPREV

| | | | | | |
|--------------------|-----------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | | | | | (6.431.218,91) |
| D | 2.2.7.2.1.03.04 | Contribuições do Pensionista | (283.076,60) | (369.627,19) | (445.232,19) |
| D | 2.2.7.2.1.03.05 | Compensação Previdenciária | (2.048.005,05) | (7.128.646,00) | (23.332.002,89) |
| C | 2.2.7.2.1.04.00 | Provisões para Benefícios a Conceder | 494.133.617,70 | 567.740.985,82 | 262.009.831,53 |
| | | 14,90% -53,85% 39,47% | | 14,90% | -53,85% |
| C | 2.2.7.2.1.04.01 | Aposentadorias/Pensões/Outros Benefícios do Plano | 875.808.364,03 | 809.224.479,13 | 622.307.361,82 |
| D | 2.2.7.2.1.04.02 | Contribuições do Ente | (172.017.192,60) | (98.646.264,08) | (106.385.499,47) |
| D | 2.2.7.2.1.04.03 | Contribuições do Ativo | (122.076.717,33) | (70.007.026,11) | (129.512.807,91) |
| D | 2.2.7.2.1.04.04 | Compensação Previdenciária | (87.580.836,40) | (72.830.203,12) | (124.399.222,91) |
| D | 2.2.7.2.1.05.00 | Plano de Amortização | (407.574.470,21) | (450.385.690,66) | (134.978.109,69) |
| D | 2.2.7.2.1.05.98 | Outros Créditos | (407.574.470,21) | (450.385.690,66) | (134.978.109,69) |
| C | 2.2.7.2.1.07.00 | PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO | - | 1.090.486,70 | 143.286.090,96 |
| C | 2.2.7.2.1.07.01 | Ajuste de Resultado Atuarial Superavitário | | | 1.090.486,70 |
| | | 10,50% -70,27% 53,12% | | 10,50% | -70,27% |
| Resultado Atuarial | | | | | - |

Observamos grande mudança nos resultados nos valores da Provisão para Benefícios a Conceder entre os três exercícios analisados, o que se deu principalmente pela mudança de atuário em todos os exercícios considerados. Os valores das projeções de benefícios a conceder é bastante sensível às premissas utilizadas e como cada atuário trabalha com sua própria gama de premissas, os valores podem sofrer variações significativas. Já quanto aos Benefícios Concedidos, que trata dos segurados já inativos, não observamos grande variações, uma vez que não existe tanta variação possível entre as premissas a serem escolhidas. Observamos ainda uma grande diferença no déficit atuarial observado no DRAA 2022, que se deve principalmente pelo valor do Comprev considerado, uma vez que foi observado no exercício em foco que a massa de segurados ativos possui elevado nível de contribuição anterior para o RGPS.

CUSTO DO PLANO DE BENEFÍCIOS



**INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE ITAPEÇERICA DA SERRA
ITAPREV**

| | Custo Normal |
|------|--------------|
| 2019 | 28,50% |
| 2020 | 31,50% |
| 2021 | 31,50% |

Observamos um aumento de 3% no custo normal, devido ao aumento na alíquota do servidor, que foi para 14%.

CONCLUSÃO

Concluimos que o valor do déficit atuarial sofreu variação significativa no exercício de 2022, devido à mudança na forma de considerar a Compensação Previdenciária estimada para os segurados ativos.

Observamos também que os valores previstos para as despesas do Plano ficaram acima do realizado em todos os exercícios, isso se deve ao fato da avaliação atuarial considerar aposentado todo servidor que conquistar o direito e na prática os servidores demoram um tempo maior do que isso para requerer o benefício.

Quanto às receitas observamos grande coerência entre as estimadas pela avaliação atuarial e as realizadas.

Finalmente constatamos que existe boa coerência e estabilidade no Equilíbrio Financeiro e Atuarial promovido pela implantação do Plano de Amortização do Déficit Atuarial no ITAPREV.

Itapeçerica da Serra, 28 de março de 2023



José Roberto dos Santos
Superintendente