

RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL 2022

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO
MUNICÍPIO DE BARRA VELHA – IPREVE / SC

VERSÃO 01

SUMÁRIO

1	Introdução.....	3
2	Dos benefícios previdenciários.....	3
3	Das estatísticas básicas.....	3
4	Do resultado – Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário).....	3
4.1	Da análise atuarial.....	3
4.2	Da análise financeira.....	4
4.3	Da análise das receitas e despesas estimadas e realizadas	5
5	Considerações finais.....	5

1 Introdução

O presente relatório de gestão atuarial tem por objetivo monitorar os resultados atuariais dos planos de benefícios e o plano de custeio, a fim de permitir o gerenciamento, pelo IPREVE, e atender o 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, disposto no Manual do Pró-Gestão RPPS.

A gestão atuarial refere-se às práticas adotadas para o contínuo acompanhamento e controle dos passivos atuariais dos planos de benefícios, bem como dos fatores que influenciam em sua precificação e estabilidade.

Assim, para a análise que segue, foi considerada a Avaliação Atuarial 2022, data focal 31/12/2021 e dos dois anos anteriores a data focal da Avaliação Atuarial atual.

2 Dos benefícios previdenciários

Na Avaliação Atuarial 2022 foram considerados todos os benefícios previdenciários assegurados pelo IPREVE e descritos abaixo, conforme composição de cada Plano.

- Aposentadoria por tempo de contribuição
- Aposentadoria por idade
- Aposentadoria compulsória
- Aposentadoria por invalidez
- Pensão por morte

3 Das estatísticas básicas

Em relação à base cadastral, o IPREVE possuía à época um contingente de 828 segurados, distribuídos entre ativos, aposentados e pensionistas, conforme demonstrado a seguir.

TABELA 1. ESTATÍSTICAS GERAIS DOS SEGURADOS – FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO

Situação da População Coberta	Quantidade		Remuneração Média		Idade Média	
	Feminino	Masculino	Feminino	Masculino	Feminino	Masculino
Ativos	488	172	R\$ 3.238,40	R\$ 3.616,74	43,11	47,08
Aposentados por Tempo de Contribuição	67	25	R\$ 4.598,97	R\$ 3.423,23	60,24	66,48
Aposentados por idade	14	6	R\$ 1.618,91	R\$ 1.270,29	70,29	79,50
Aposentados - Compulsória	0	3	R\$ 0,00	R\$ 2.392,30	0,00	81,33
Aposentados por Invalidez	18	5	R\$ 1.810,28	R\$ 2.731,36	62,72	66,60
Pensionistas	20	10	R\$ 1.902,53	R\$ 1.918,21	70,20	61,30

4 Do resultado – Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário)

4.1 Da análise atuarial

Conforme consta do Relatório da Avaliação Atuarial 2022, os resultados apurados consideraram os benefícios cobertos pelo IPREVE, as informações cadastrais e financeiras e o plano de custeio vigente na Lei Complementar nº 249, de 11/12/2019, posicionados na data focal da avaliação atuarial, além dos regimes financeiros, métodos de financiamento e hipóteses atuariais adotados e explicitados no relatório supra.

Assim, de forma comparativa aos exercícios anteriores, tem-se os seguintes resultados do Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário).

TABELA 2. EVOLUÇÃO DO RESULTADO ATUARIAL

Descrição	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2021	Var
Ativos Garantidores (1)	R\$ 43.849.585,86	R\$ 48.303.815,64	R\$ 55.514.401,28	14,93%
Aplicações e Recursos - DAIR	R\$ 34.229.798,85	R\$ 41.485.241,49	R\$ 47.567.069,73	14,66%
Parcelamentos de Débitos	R\$ 9.619.787,01	R\$ 6.818.574,15	R\$ 7.947.331,55	16,55%
Provisão Matemática (2 = 3 + 4 - 5)	R\$ 34.870.233,05	R\$ 70.292.180,23	R\$ 61.466.802,36	-12,56%
Benefícios Concedidos (3)	R\$ 45.131.452,36	R\$ 54.215.326,72	R\$ 74.477.047,32	37,37%
Benefícios a Conceder (4)	R\$ 73.362.950,27	R\$ 97.827.278,32	R\$ 102.490.885,77	4,77%
Plano de Amort. Vigente (5)	R\$ 83.624.169,57	R\$ 81.750.424,81	R\$ 115.501.130,73	41,29%
Resultado Atuarial (6 = 1 - 2)	R\$ 8.979.352,81	-R\$ 21.988.364,59	-R\$ 5.952.401,08	-72,93%

Em relação ao ativo garantidor do Plano em 31/12/2021, verifica-se uma elevação na ordem de 14,93% quando comparado com o ano anterior, justificada pela receita arrecadada das contribuições previdenciárias, bem como pela rentabilidade da carteira de investimentos auferida no decorrer do ano de 2021, apesar desta ter ficado muito aquém do que era esperado, além do aumento no saldo devedor relativo aos parcelamentos de débitos.

No que se refere aos ativos, inativos e pensionistas, observa-se uma elevação de 4,77% na provisão de benefícios a conceder e de 37,37% na provisão de benefícios concedidos, quando comparado com o ano anterior, justificado no Relatório da Avaliação Atuarial 2022 pelas variações na base de dados, às revisões realizadas nas hipóteses atuariais e no plano de custeio e a aprovação da reforma da previdência local. Ressalta-se ainda o aumento expressivo de 41,29% do saldo devedor do plano de amortização, reavaliado em função da variação da folha de pagamento dos servidores.

Isto exposto, o resultado apurado para a última avaliação atuarial remontou a um déficit atuarial no valor de R\$ 5.952.401,08, considerado as alíquotas contributivas normais vigentes de 14,00% dos segurados e de 22,00% do Ente Federativo.

4.2 Da análise financeira

Concernente à situação financeira do IPREVE, quando analisadas apenas as contribuições normais patronal e dos servidores ativos e inativos nos últimos 3 anos, depreende-se um superávit financeiro médio de R\$ 311.046,78 frente à despesa média com os benefícios.

Adicionalmente, se consideradas as receitas advindas dos aportes, tem-se como resultado médio, no mesmo período, um superávit financeiro final de R\$ 414.742,27 frente à despesa média com os benefícios.

Atualmente o nível de sobra da receita representa **47,67%** da arrecadação total, sendo 52,33% desta consumidos pelos benefícios dos atuais inativos (aposentados e pensionistas), conforme dados que seguem.

TABELA 3. SITUAÇÃO FINANCEIRA

Descrição	Média mensal
Repasse patronal – custeio normal	R\$ 483.071,67
Repasse patronal – custeio suplementar	R\$ 103.695,49
Contribuição ativos	R\$ 280.278,44
Contribuição inativos e pensionistas	R\$ 3.041,99

Descrição	Média mensal
Receita total	R\$ 870.087,59
Despesas previdenciárias (benefícios)	R\$ 455.345,33
Sobra financeira	R\$ 414.742,27 (47,67% da receita total)
Relação (despesas x receita total)	52,33%

4.3 Da análise das receitas e despesas estimadas e realizadas

Em complementação as análises dos resultados das avaliações atuariais anuais relativas aos três últimos exercícios, seguem apresentadas as variações entre as receitas e despesas estimadas e as efetivamente realizadas no plano previdenciário.

TABELA 4. EVOLUÇÃO DAS RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS E REALIZADAS

Descrição	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2021
Receitas estimadas	R\$ 8.783.344,10	R\$ 11.059.113,74	R\$ 11.907.149,90
Receitas realizadas	R\$ 13.307.231,77	R\$ 14.588.193,29	R\$ 13.689.580,70
Variação das receitas	R\$ 4.523.887,67	R\$ 3.529.079,55	R\$ 1.782.430,80
Despesas estimadas	R\$ 5.058.655,02	R\$ 5.365.623,53	R\$ 6.578.725,13
Despesas realizadas	R\$ 6.089.512,66	R\$ 5.870.952,95	R\$ 7.437.199,27
Variação das despesas	R\$ 1.030.857,64	R\$ 505.329,42	R\$ 858.474,14
Insuficiência/Excedente estimado	R\$ 3.724.689,08	R\$ 5.693.490,21	R\$ 5.328.424,77
Insuficiência/Excedente realizado	R\$ 7.217.719,11	R\$ 8.717.240,34	R\$ 6.252.381,43

Relativo as receitas estimadas e realizadas, observa-se que as receitas realizadas foram superiores as receitas estimadas, atuarialmente, nos anos de 2019, 2020 e 2021. No mesmo sentido, as despesas realizadas foram superiores às despesas estimadas, atuarialmente, nos exercícios de 2019, 2020 e 2021. Ademais, verifica-se um excedente financeiro tanto na projeção atuarial quanto no valor executado em todos os anos.

Esclarece-se ainda que, a variação entre as receitas no ano de 2019 decorre da conta Outras Receitas, cujo valor não foi considerado na receita estimada. Também, nas receitas estimadas atuarialmente não foi considerada a rentabilidade dos investimentos já nas executadas considera-se todas as receitas ingressas nos exercícios demonstrados.

5 Considerações finais

Observadas às variações e adequações realizadas, verificou-se uma evolução positiva nos resultados atuariais apurados no último exercício, sendo constatada a manutenção das alíquotas de custeio normal para a sustentação do equilíbrio financeiro e atuarial do Fundo em Capitalização do IPREVE.

Por fim, a gestão atuarial tende a se consolidar no IPREVE como práticas de contínuo aperfeiçoamento no diagnóstico do passivo atuarial, na seleção técnica das hipóteses e métodos atuariais e na gestão das operações que possam vir a acarretar a materialização dos riscos de liquidez e de frustração dos recursos em longo prazo, necessários à cobertura dos benefícios garantidos aos segurados.

Barra Velha (SC), 05/09/2022.


Edivaldo Navarro Cachoeira
Diretor Presidente IPREVE