



**INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA
SANTA CATARINA**

RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL 2025

**INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO
MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA - IPAM**

VERSÃO 01



**INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA
SANTA CATARINA**

SUMÁRIO

1	Introdução	3
2	Dos benefícios previdenciários	3
3	Das estatísticas básicas	4
3.1	Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário).....	4
3.2	Fundo em Repartição (Plano Financeiro).....	4
4	Do resultado – Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário)	5
4.1	Da análise atuarial.....	5
4.2	Da análise financeira	6
4.3	Da análise das receitas e despesas estimadas e realizadas	6
5	Do resultado – Fundo em Repartição (Plano Financeiro)	7
5.1	Da análise atuarial.....	7
5.2	Da análise financeira	7
5.3	Da análise das receitas e despesas estimadas e realizadas	8
6	Considerações finais.....	9



INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA
SANTA CATARINA

1 Introdução

O presente Relatório de Gestão Atuarial tem por objetivo monitorar os resultados atuariais dos planos de benefícios do INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA – IPAM, bem como o respectivo plano de custeio, oferecendo subsídios técnicos para a tomada de decisão e promovendo o alinhamento com as diretrizes do Programa de Certificação Institucional e Modernização da Gestão dos Regimes Próprios de Previdência Social – Pró-Gestão RPPS, conforme disposto no respectivo manual.

A gestão atuarial compreende o conjunto de práticas voltadas ao acompanhamento sistemático e à reavaliação permanente dos passivos atuariais, das hipóteses utilizadas, das premissas biométricas e econômicas e dos métodos de financiamento adotados. Essa prática visa assegurar a solvência, o equilíbrio financeiro e atuarial e a sustentabilidade de longo prazo do plano de benefícios.

Este relatório toma como base os resultados da Avaliação Atuarial 2025, com data focal em 31/12/2024, bem como os dados dos dois anos imediatamente anteriores, permitindo uma análise evolutiva da situação atuarial e financeira do Plano.

2 Dos benefícios previdenciários

A Avaliação Atuarial 2025 contempla todos os benefícios previdenciários assegurados pelo IPAM, conforme estabelecido na legislação vigente. São eles:

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

Na sequência, segue transcrita a composição de cada Plano, conforme disposto na Lei Ordinária nº 2.110, de 13/08/2013.

“Art. 1º O Regime Próprio de Previdência Social dos Servidores Públicos do Município de Otacílio Costa deverá ser financiado mediante adoção do modelo de segregação de massas, com implementação do regime de capitalização para parte da massa dos atuais segurados e extensão deste regime de financiamento para todos os futuros segurados.

Parágrafo Único - Para efeito deste artigo e nos termos estabelecidos em avaliação atuarial, o conjunto atual de beneficiários será segregado em fundos de natureza previdenciária distintos, assim considerados o Fundo Financeiro e o Fundo Previdenciário.

Art. 2º O Fundo Financeiro terá por finalidade o custeio dos benefícios dos atuais segurados inativos e pensionistas e dos atuais segurados ativos admitidos até 31 de dezembro de 2010.

Parágrafo Único - O Fundo Financeiro atenderá, ainda, ao pagamento dos benefícios que forem devidos aos dependentes vinculados aos segurados mencionados no caput deste artigo.

Art. 3º O Fundo Previdenciário terá por finalidade o custeio dos benefícios dos segurados ativos admitidos a partir de 1º de janeiro de 2011.



INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA
SANTA CATARINA

Ressalta-se que cada benefício possui regras específicas para concessão e manutenção, sendo essencial a análise de seu impacto atuarial para a precificação adequada das reservas matemáticas e a definição do plano de custeio.

3 Das estatísticas básicas

A base cadastral utilizada na Avaliação Atuarial 2025 reflete a composição do universo de segurados vinculados ao IPAM, totalizando 671 segurados, entre ativos, aposentados e pensionistas, sendo 118 do Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário) e 553 do Fundo em Repartição (Plano Financeiro).

3.1 Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário)

Os dados apresentados na Tabela 1 evidenciam a distribuição por sexo, remuneração média e idade média dos segurados.

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	71	40	R\$ 2.771,16	R\$ 4.719,29	48,48	51,23
Aposentados por Tempo de Contribuição	1	0	R\$ 1.412,00	R\$ 0,00	65,00	0,00
Aposentados por idade	1	0	R\$ 1.412,00	R\$ 0,00	63,00	0,00
Aposentados - Compulsória	0	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00
Aposentados por Invalidez	2	1	R\$ 1.503,73	R\$ 1.412,00	53,50	69,00
Pensionistas	0	2	R\$ 0,00	R\$ 1.855,11	0,00	24,00

3.2 Fundo em Repartição (Plano Financeiro)

TABELA 2. Estatísticas gerais dos segurados – Fundo em Repartição

Situação da População Coberta	Quantidade		Remuneração Média		Idade Média	
	Feminino	Masculino	Feminino	Masculino	Feminino	Masculino
Ativos	181	91	R\$ 4.382,99	R\$ 3.799,32	51,44	55,96
Aposentados por Tempo de Contribuição	85	35	R\$ 5.361,09	R\$ 4.925,62	61,47	65,94
Aposentados por idade	17	15	R\$ 2.699,89	R\$ 1.776,52	65,88	75,40
Aposentados - Compulsória	0	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00
Aposentados por Invalidez	33	33	R\$ 2.270,12	R\$ 2.195,93	64,88	70,15
Pensionistas	48	15	R\$ 2.477,73	R\$ 2.121,90	61,46	65,33



INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA
SANTA CATARINA

4 Do resultado – Fundo em Capitalização (Plano Previdenciário)

4.1 Da análise atuarial

Conforme descrito no Relatório da Avaliação Atuarial 2025, os resultados apurados consideraram os benefícios cobertos pelo IPAM, os dados cadastrais e financeiros, posicionados na data focal da avaliação, além dos regimes financeiros, métodos de financiamento e hipóteses atuariais adotados e devidamente explicitados no relatório supracitado.

De forma comparativa aos anos anteriores, tem-se os seguintes resultados do Fundo em Capitalização.

TABELA 3. Evolução do resultado atuarial

Descrição	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024	Var
Ativos Garantidores dos Compromissos (1)	R\$ 8.964.434,29	R\$ 12.525.087,95	R\$ 15.576.958,48	24,37%
(+) Aplicações e Recursos – DAIR	R\$ 7.697.824,55	R\$ 11.610.599,26	R\$ 14.990.158,68	29,11%
(-) Reserva administrativa	-	-	R\$ 124.801,96	-
(+) Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 1.266.609,74	R\$ 914.488,69	R\$ 711.601,76	-
Créditos para Amortização de Déficit Atuarial – INTRA OFSS (2)	R\$ 0,00	R\$ 10.816.235,38	R\$ 11.143.524,99	3,03%
Provisões Matemáticas (3)	R\$ 21.188.136,18	R\$ 21.381.642,83	R\$ 25.228.932,88	17,99%
(+) Benefícios Concedidos	R\$ 0,00	R\$ 1.530.191,19	R\$ 2.042.994,51	33,51%
(+) Benefícios a Conceder	R\$ 21.188.136,18	R\$ 19.851.451,64	R\$ 23.185.938,37	16,80%
Resultado Atuarial (4 = 1 + 2 - 3)	-R\$ 12.223.701,89	R\$ 1.959.680,50	R\$ 1.491.550,59	- 23,89%

Observa-se um crescimento de 24,37% nos ativos garantidores, impulsionado pela arrecadação das contribuições e pela rentabilidade da carteira de investimentos auferida no ano de 2024. Houve também uma elevação de 16,80% na provisão de benefícios a conceder e de 33,51% na provisão de benefícios concedidos, justificado no Relatório da Avaliação Atuarial 2025 pelas variações na base de dados, especialmente o ingresso de novos servidores e às revisões realizadas nas hipóteses atuariais.

Apesar do crescimento nas provisões matemáticas (+17,99%), ocorreu um crescimento dos ativos garantidores e dos créditos para amortização do déficit atuarial (+3,03%), que resultaram em um superávit atuarial de R\$ 1.491.550,59.

Importante frisar que, embora o superávit atuarial represente um indicativo positivo de solvência, parte considerável dos ativos está ancorada em créditos futuros (parcelamentos e contribuições suplementares para financiar o déficit atuarial), o que requer atenção contínua.



INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA
SANTA CATARINA

4.2 Da análise financeira

Quanto à situação financeira do IPAM, conforme a Tabela abaixo, observa-se que a arrecadação corrente superou as despesas com benefícios, resultando em superávit financeiro primário de R\$ 112.144,17. Com a inclusão das receitas provenientes da contribuição suplementar, o superávit ampliou-se para R\$ 165.839,52.

TABELA 4. Situação financeira

Descrição	31/07/2024
Repasso patronal – custeio normal	R\$ 69.124,47
Repasso patronal – custeio suplementar	R\$ 53.695,35
Contribuição ativos	R\$ 53.973,37
Contribuição inativos e pensionistas	R\$ 0,00
Receita total	R\$ 176.793,19
Despesas previdenciárias (benefícios)	R\$ 10.953,67
Sobra financeira	R\$ 165.839,52 (93,80% da receita total)
Relação (despesas x receita total)	6,20%

4.3 Da análise das receitas e despesas estimadas e realizadas

Complementando as análises dos resultados atuariais anuais dos últimos três anos, apresenta-se a seguir a variação entre as receitas e despesas estimadas e aquelas efetivamente realizadas no Fundo em Capitalização.

TABELA 5. Evolução das receitas e despesas estimadas e realizadas

Descrição	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024
Receitas estimadas	R\$ 1.718.350,24	R\$ 1.884.351,97	R\$ 1.952.607,39
Receitas realizadas	R\$ 2.123.541,72	R\$ 2.404.809,33	R\$ 3.108.210,66
Varição das receitas	-R\$ 405.191,48	-R\$ 520.457,36	-R\$ 1.155.603,27
Despesas estimadas	R\$ 191.287,55	R\$ 298.201,87	R\$ 585.422,66
Despesas realizadas	R\$ 0,00	R\$ 41.537,18	R\$ 556.191,79
Varição das despesas	R\$ 191.287,55	R\$ 256.664,69	R\$ 29.230,87
Insuficiência/Excedente estimado	R\$ 1.527.062,70	R\$ 1.586.150,10	R\$ 1.367.184,73
Insuficiência/Excedente realizado	R\$ 2.123.541,72	R\$ 2.363.272,15	R\$ 2.552.018,88

Verifica-se, conforme a Tabela acima, que as receitas realizadas ficaram acima das estimativas em todos os anos, com variação crescente ano a ano. Em contrapartida, as despesas realizadas ficaram inferiores as projeções em todos os anos.

Ademais, observou-se uma insuficiência financeira tanto nas projeções atuariais quanto nos valores efetivamente executados em todos os anos, com exceção do valor estimado para 2022, que apresentou um excedente financeiro.



INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA
SANTA CATARINA

5 Do resultado – Fundo em Repartição (Plano Financeiro)

5.1 Da análise atuarial

Na sequência, considerados os benefícios cobertos pelo IPAM, os dados cadastrais e financeiras, posicionados na data focal da avaliação atuarial, além dos regimes financeiros, métodos de financiamento e hipóteses atuariais adotados e explicitados no relatório supra, segue apresentados os resultados para o Fundo em Repartição.

TABELA 6. Evolução do resultado atuarial

Descrição	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024	Var
Ativos Garantidores dos Compromissos (1)	R\$ 14.181.107,22	R\$ 8.878.137,57	R\$ 4.231.867,18	-52,33%
(+) Aplicações e Recursos – DAIR	R\$ 861.279,50	R\$ 276.149,67	R\$ 1.244.648,88	350,72%
(-) Reserva administrativa	-	-	-	-
(+) Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 13.319.827,72	R\$ 8.601.987,90	R\$ 2.987.218,30	-65,27%
Provisões Matemáticas – Consolidação (2)	R\$ 258.770.090,86	R\$ 266.995.696,46	R\$ 296.656.494,46	11,11%
(+) Benefícios Concedidos	R\$ 134.465.559,40	R\$ 149.866.896,78	R\$ 162.003.167,09	8,10%
(+) Benefícios a Conceder	R\$ 124.304.531,46	R\$ 117.128.799,68	R\$ 134.653.327,37	14,96%
Provisões Matemáticas – INTRA OFSS (3 = 4 + 5)	R\$ 244.588.983,64	R\$ 258.117.558,89	R\$ 292.424.627,28	13,29%
Benefícios Concedidos (4)	R\$ 120.284.452,18	R\$ 140.988.759,21	R\$ 157.771.299,91	11,90%
Benefícios a Conceder (5)	R\$ 124.304.531,46	R\$ 117.128.799,68	R\$ 134.653.327,37	14,96%

Acerca dos ativos, inativos e pensionistas, quando comparado com o ano anterior, observa-se uma elevação de 14,96% nos aportes para cobertura do déficit dos benefícios a conceder e uma elevação de 8,10% nos aportes para cobertura do déficit dos benefícios concedidos, justificado no Relatório da Avaliação Atuarial 2025 pela concessão dos benefícios de aposentadoria e pensão por morte, variação nas respectivas folhas de pagamento e às revisões realizadas nas hipóteses atuariais.

Isto exposto, o resultado apurado para a última avaliação atuarial remontou a uma necessidade financeira de aporte complementar do ente no valor de R\$ 292.424.627,28, considerada a taxa de juros parâmetro.

5.2 Da análise financeira

Por fim, no que se refere à situação financeira do Fundo em Repartição administrado pelo IPAM, quando analisadas as receitas oriundas das contribuições patronal e dos servidores ativos e inativos ao longo de 2024, depreende-se um nível de insuficiência de receita de R\$ 600.875,02, sendo que as despesas representam 251,01% da arrecadação, conforme tabela a seguir.



INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA
SANTA CATARINA

TABELA 7. Situação financeira

Descrição	31/07/2024
Repasso patronal – custeio normal	R\$ 227.811,88
Contribuição ativos	R\$ 159.468,32
Contribuição inativos e pensionistas	R\$ 10.619,52
Receita total	R\$ 397.899,72
Despesas previdenciárias (benefícios)	R\$ 998.774,74
Insuficiência financeira	-R\$ 600.875,02 (-151,01% da receita total)
Relação (despesas x receita total)	251,01%

Essa situação é esperada em um Fundo em Repartição onde não há o ingresso de novos servidores ativos, mas tão somente a concessão de benefícios desse grupo, sendo a única saída o encerramento do benefício ou a extinção do vínculo com o IPAM sem que haja beneficiário para uma eventual pensão por morte.

5.3 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 executadas no Fundo em Repartição.

TABELA 8. Evolução das receitas e despesas estimadas e realizadas

Descrição	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024
Receitas estimadas	R\$ 5.241.510,50	R\$ 5.100.452,41	R\$ 4.510.239,51
Receitas realizadas	R\$ 9.166.684,51	R\$ 10.869.219,35	R\$ 20.013.479,30
Variação das receitas	-R\$ 3.925.174,01	-R\$ 5.768.766,94	-R\$ 15.503.239,79
Despesas estimadas	R\$ 9.674.695,27	R\$ 11.753.717,63	R\$ 14.006.100,26
Despesas realizadas	R\$ 0,00	R\$ 11.079.113,33	R\$ 13.178.323,51
Variação das despesas	R\$ 9.674.695,27	R\$ 674.604,30	R\$ 827.776,76
Insuficiência/Excedente estimado	-R\$ 4.433.184,78	-R\$ 6.653.265,22	-R\$ 9.495.860,75
Insuficiência/Excedente realizado	R\$ 9.166.684,51	-R\$ 209.893,98	R\$ 6.835.155,80

Relativo as receitas e despesas estimadas e realizadas, observa-se que a receita realizada foi superior a receita estimada atuarialmente em todos os anos. Enquanto a despesa realizada foi inferior à despesa estimada atuarialmente em todos os anos. Ademais, observou-se uma insuficiência financeira tanto na projeção atuarial quanto no valor executado em todos os anos, com exceção dos valores realizados nos anos de 2022 e 2024.



INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE OTACÍLIO COSTA
SANTA CATARINA

6 Considerações finais

A análise dos resultados evidencia uma evolução positiva no desempenho atuarial do IPAM, com a reversão de um déficit para um superávit atuarial em 2023, conforme já exposto, sendo indicada a manutenção das alíquotas de custeio normal e do plano de amortização como elementos essenciais à sustentabilidade do equilíbrio financeiro e atuarial do Fundo em Capitalização do IPAM.

Em relação ao Fundo em Repartição do IPAM, para a sustentação do equilíbrio financeiro, depreende-se a manutenção das alíquotas de custeio normal, bem como o suporte do Ente Federativo, com o repasse adicional dos recursos necessários à garantia da manutenção dos benefícios em regime de caixa, que representa, em valor presente, o montante de R\$ 292.424.627,28, considerada a taxa de juros parâmetro.

A consolidação da gestão atuarial como prática permanente é essencial para a manutenção do equilíbrio do Regime Próprio de Previdência Social, assegurando o cumprimento dos compromissos assumidos com os segurados e a conformidade com as exigências legais e normativas.

Otacílio Costa, 25 de abril de 2025

Gestor do RPPS
Nome: Sergio Fernando Kuster
Cargo: Presidente