



BRPREV
ATUÁRIOS

Seu futuro, nosso compromisso

Consultoria Atuarial

- ✓ Planejamento
- ✓ Gestão
- ✓ Resultado

RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL

Extremoz - PR

EXTREMOZPREV

Perfil II

Data focal da avaliação atuarial: 31/12/2025

Nome do Atuário responsável: Mauricio Zorzi / Pablo Pinto

Número de registro do atuário: 2458 / 2454

Número da versão do documento: 1

Data da elaboração do documento: 12/02/2025

SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	4
2	METODOLOGIA.....	4
3	ANÁLISE DO COMPARATIVO DAS ÚLTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS	4
3.1	ANÁLISE COMPARATIVA DOS COMPROMISSOS.....	5
3.2	ANÁLISE COMPARATIVA DAS CARACTERÍSTICAS DO GRUPO	6
3.3	ANÁLISE COMPARATIVA DA RENTABILIDADE.....	6
4	ANÁLISE DAS RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS E EXECUTADAS	7
4.1	ANÁLISE DO EXERCÍCIO DE 2022	7
4.2	ANÁLISE DO EXERCÍCIO DE 2023	8
4.3	ANÁLISE DO EXERCÍCIO DE 2024	10
5	PARECER	11

1 INTRODUÇÃO

O presente relatório de gestão atuarial foi elaborado a fim de cumprir a exigência da Secretaria da Previdência, do Governo Federal, para a obtenção da certificação no Programa de Certificação Institucional e Modernização da Gestão dos Regimes Próprios de Previdência Social da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, denominado como Pró-Gestão RPPS da Portaria MPS nº 185/2015, alterada pela Portaria MF nº 577/2017.

O mencionado Programa visa incentivar melhores práticas de gestão, permitindo o monitoramento e gerenciamento da EXTREMOZPREV em relação aos resultados atuariais, planos de custeio e projeções. Como consequência desta finalidade, este relatório objetiva levar informações compreendidas nas Avaliações Atuariais, relativas aos três últimos exercícios (2022, 2023 e 2024), com comparativo entre a evolução das receitas e despesas estimadas e as efetivamente executadas.

2 METODOLOGIA

Utilizou-se os dados das Avaliações Atuariais, realizadas pela BrPrev Atuários, para os anos-base de 2022, 2023 e 2024 e o Demonstrativo de Informações Previdenciárias e Repasses – DIPR para as receitas e despesas executadas.

3 ANÁLISE DO COMPARATIVO DAS ÚLTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS

Esta seção realiza a análise comparativa das últimas avaliações atuariais com o objetivo de demonstrar as variações nas provisões matemáticas, nos ativos garantidores, na composição do grupo segurado e no alcance da meta atuarial.

3.1 ANÁLISE COMPARATIVA DOS COMPROMISSOS

Apresenta a evolução dos compromissos atuariais no período dos três últimos exercícios.

Tabela 1 – Comparativo das Provisões Matemáticas e Resultados Atuariais

	Dez/2022	Dez/2023	Dez/2024
PASSIVOS DO PLANO			
Provisão para benefícios a conceder	259.723.604,77	284.822.399,23	234.903.659,76
Valor atual dos Benefícios Futuros	339.167.846,13	355.772.458,91	289.825.000,42
Valor Atual das Contribuições Futuras	79.444.241,35	70.950.059,68	54.921.340,66
ENTE	37.195.899,19	33.218.912,06	27.392.189,86
SERVIDOR	42.248.342,16	37.731.147,62	27.529.150,80
Provisão para benefícios concedidos	14.181.076,69	19.142.851,41	22.227.175,71
Valor atual dos Benefícios Futuros	14.482.905,38	19.441.196,73	22.524.743,26
Valor atual das contribuições Futuras	301.828,69	298.345,32	297.567,55
ENTE	0,00	0,00	0,00
SERVIDOR	301.828,69	298.345,32	297.567,55
ATIVOS DO PLANO	50.792.868,71	81.811.601,02	89.901.918,88
Fundos de Investimento	26.037.316,10	38.213.859,34	53.722.045,77
Acordos Previdenciários	0,00	21.084.922,34	20.562.385,93
Compensação	24.755.552,61	22.512.819,34	15.617.487,18
RESULTADO	-223.111.812,76	-222.153.649,62	-167.228.916,58
Plano de Amortização em Lei	-	-	-

Baseado nesta tabela, observaram-se os seguintes percentuais de variação:

Tabela 2 - Variações das Contas

	2023-2022	2024-2023
Provisão para benefícios a conceder	9,66%	-17,53%
Valor atual dos Benefícios Futuros	4,90%	-18,54%
Valor Atual das Contribuições Futuras	-10,69%	-22,59%
ENTE	-10,69%	-17,54%
SERVIDOR	-10,69%	-27,04%
Provisão para benefícios concedidos	34,99%	16,11%
Valor atual dos Benefícios Futuros	34,24%	15,86%
Valor atual das contribuições Futuras	-1,15%	-0,26%
ENTE	-	-
SERVIDOR	-1,15%	-0,26%
ATIVOS DO PLANO	61,07%	9,89%
Fundos de Investimento	46,77%	40,58%
Acordos Previdenciários	-	-2,48%
Compensação	-9,06%	-30,63%
RESULTADO	-0,43%	-24,72%
Plano de Amortização em Lei	-	-

3.2 ANÁLISE COMPARATIVA DAS CARACTERÍSTICAS DO GRUPO

Prosseguindo para a análise das variações na composição do grupo:

Tabela 3 – Comparativo Estatístico dos Três Últimos Exercícios

	2022	2023	2024
	-	-	-
<i>Ativos</i>	818	820	808
<i>Aposentados</i>	11	15	18
<i>Pensionistas</i>	5	7	10
<i>Média Salarial Ativos</i>	4.057,77	3.892,66	3.331,01
<i>Média Proventos Inativos</i>	7.003,21	6.915,38	6.649,27
<i>Média Pensões</i>	2.476,78	2.794,37	2.582,63
<i>Idade Média Ativos</i>	47,32	47,39	48,43
<i>Idade Média Aposentados</i>	58,00	59,40	60,22
<i>Idade Média Pensionistas</i>	51,80	50,71	54,50
<i>Idade Projetada de Aposentadoria</i>	62,37	61,45	61,20

Baseado nesta tabela, observaram-se os seguintes percentuais de variação:

Tabela 4 – Análise de Variação Informações Demográficas

	2023-2022	2024-2023
<i>Ativos</i>	0,24%	-1,46%
<i>Aposentados</i>	36,36%	20,00%
<i>Pensionistas</i>	40,00%	42,86%
<i>Média Salarial Ativos</i>	-4,07%	-14,43%
<i>Média Proventos Inativos</i>	-1,25%	-3,85%
<i>Média Pensões</i>	12,82%	-7,58%
<i>Idade Média Ativos</i>	0,16%	2,20%
<i>Idade Média Aposentados</i>	2,41%	1,38%
<i>Idade Média Pensionistas</i>	-2,10%	7,46%
<i>Idade Projetada de Aposentadoria</i>	-1,47%	-0,41%

3.3 ANÁLISE COMPARATIVA DA RENTABILIDADE

Nos últimos três exercícios, extraindo as informações do relatório da Política de Investimentos, o Regime Próprio de Previdência Municipal dos Servidores de Extremoz - EXTREMOZPREV alcançou a rentabilidade prevista pela taxa de juros atuarial apenas no exercício de 2023.

Tabela 5 – Rentabilidade dos últimos três exercícios

PERÍODO	TAXA DE JUROS ATUARIAL (% a.a.)	RENTABILIDADE LÍQUIDA ANUAL
31/12/2022	10,94%	10,02%
31/12/2023	9,57%	9,60%
31/12/2024	9,93%	6,67%

4 ANÁLISE DAS RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS E EXECUTADAS

A seguir, são demonstradas as receitas e despesas estimadas em comparação com as executadas, conforme cada Avaliação Atuarial do respectivo ano. Os valores estimados são baseados nas Projeções Atuariais realizadas no exercício anterior, enquanto os valores executados são obtidos a partir do Demonstrativo de Informações Previdenciárias e Repasses - DIPR.

4.1 ANÁLISE DO EXERCÍCIO DE 2022

Tabela 6 – Projetado x Executado de 2022

	Projetadas para 2022	Executadas em 2022	DIFERENÇA (exec. – proj.)
Base de Cálculo da Contribuição Normal	29.402.260,03	40.448.527,97	11.046.267,94
BENEFÍCIOS CONCEDIDOS - Receitas	15.139,68	-	-15.139,68
Contribuições dos Aposentados	-	-	-
Contribuições dos Pensionistas	-	-	-
Compensação Previdenciária a Receber	15.139,68	-	-15.139,68
BENEFÍCIOS A CONCEDER - Receitas	9.463.051,11	5.366.569,18	-4.096.481,93
Contribuição do Ente	3.528.271,20	4.542.136,06	1.013.864,86
Contribuição dos Segurados Ativos	3.518.533,08	0,00	-3.518.533,08
Contribuição dos Aposentados	3.302,49	0,00	-3.302,49
Contribuição dos Pensionistas	3,09	0,00	-3,09
Compensação Previdenciária a Receber	529.234,97	0,00	-529.234,97
Plano de Amortização do Déficit Atuarial em lei	294.022,60	824.433,12	530.410,52
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	1.589.683,68	0,00	-1.589.683,68
Outras Receitas	-	-	-
TOTAL DAS RECEITAS	9.478.190,79	5.366.569,18	-4.111.621,61
BENEFÍCIOS CONCEDIDOS - Despesas	270.230,35	703.361,48	433.131,13
Aposentadorias Programadas	0,00	608.270,66	608.270,66
Aposentadorias Especiais de Professores	189.245,94	0,00	-189.245,94
Outras Aposentadorias Especiais	0,00	0,00	-
Aposentadorias por Invalidez	32.825,65	0,00	-32.825,65
Pensões por Morte	48.158,76	95.090,82	46.932,06
Compensação Previdenciária a Pagar	-	-	-
BENEFÍCIOS A CONCEDER - Despesas	5.375.970,76	695.401,01	-4.680.569,75
Aposentadorias Programadas	1.911.820,33	-	-1.911.820,33
Aposentadorias Especiais de Professores	3.353.957,72	-	-3.353.957,72

Outras Aposentadorias Especiais	0,00	-	-
Aposentadorias por Invalidez	45.338,79	-	-45.338,79
Pensões por Morte de Servidores em Atividade	37.345,79	-	-37.345,79
Pensões por Morte de Aposentados	27.508,13	-	-27.508,13
Outros Benefícios e Auxílios	0,00	-	-
Compensação Previdenciária a Pagar	0,00	-	-
Outras Despesas	-	695.401,01	695.401,01
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	5.646.201,11	1.398.762,49	-4.247.438,62
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	3.831.989,68	9.157.790,19	5.325.800,51

Ao analisar as receitas e despesas projetadas e executadas para o ano de 2022, observamos diferenças entre os valores inicialmente previstos e os efetivamente realizados. O valor total das receitas executadas foi R\$ 4.111.621,61 menor do que o projetado. De maneira semelhante, o valor total das despesas executadas foi R\$ 4.247.438,62 menor do que o projetado.

A análise das receitas e despesas executadas em comparação com as projetadas para 2022 revela que ambos os valores ficaram abaixo do esperado. As receitas foram impactadas por fatores econômicos e variações nas arrecadações, enquanto as despesas foram controladas através de medidas de eficiência e reavaliações orçamentárias. Essa gestão eficaz das despesas, apesar da arrecadação menor, contribuiu para a sustentabilidade financeira do exercício de 2022.

4.2 ANÁLISE DO EXERCÍCIO DE 2023

Tabela 7 – Projetado x Executado de 2023

	Projetadas para 2023	Executadas em 2023	DIFERENÇA (exec. – proj.)
Base de Cálculo da Contribuição Normal	36.956.091,28	47.849.020,53	10.892.929,25
BENEFÍCIOS CONCEDIDOS - Receitas	80.715,92	0,00	-80.715,92
Contribuições dos Aposentados	0	0	0
Contribuições dos Pensionistas	0	0	0
Compensação Previdenciária a Receber	80.715,92	0	-80.715,92
BENEFÍCIOS A CONCEDER - Receitas	7.909.413,62	7.079.394,96	-830.018,66
Contribuição do Ente	3.343.789,87	6.531.098,41	3.187.308,54
Contribuição dos Segurados Ativos	3.820.739,08	0,00	-3.820.739,08
Contribuição dos Aposentados	0,00	0,00	0

Contribuição dos Pensionistas	0,00	0,00	0
Compensação Previdenciária a Receber	744.884,66	0,00	-744.884,66
Plano de Amortização do Déficit Atuarial em lei	0,00	548.296,55	548.296,55
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	0	0,00	0,00
Outras Receitas	0	0,00	0,00
TOTAL DAS RECEITAS	7.990.129,54	7.079.394,96	-910.734,58
BENEFÍCIOS CONCEDIDOS - Despesas	1.153.084,59	1.915.546,68	762.462,09
Aposentadorias Programadas	604.456,79	1.658.025,10	1.053.568,31
Aposentadorias Especiais de Professores	356.111,84	0,00	-356.111,84
Outras Aposentadorias Especiais	0,00	0,00	0
Aposentadorias por Invalidez	32.759,28	0,00	-32.759,28
Pensões por Morte	159.756,69	257.521,58	97.764,89
Compensação Previdenciária a Pagar	0,00	0	0
BENEFÍCIOS A CONCEDER - Despesas	10.641.209,49	391.374,02	-10.249.835,47
Aposentadorias Programadas	1.897.585,72	0	-1.897.585,72
Aposentadorias Especiais de Professores	8.713.355,35	0	-8.713.355,35
Outras Aposentadorias Especiais	0,00	0	0
Aposentadorias por Invalidez	0,00	0	0
Pensões por Morte de Servidores em Atividade	0,00	0	0
Pensões por Morte de Aposentados	30.268,42	0	-30.268,42
Outros Benefícios e Auxílios	0	0	0
Compensação Previdenciária a Pagar	0	0	0
Outras Despesas	0	391.374,02	391.374,02
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	11.794.294,08	2.306.920,70	-9.487.373,38
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	-3.804.164,54	11.337.030,35	15.141.194,89

Ao analisar as receitas e despesas projetadas e executadas para o ano de 2023, observamos que o valor total das receitas executadas foi R\$ 910.734,58 menor que o projetado, enquanto o valor total das despesas executadas foi R\$ 9.487.373,38 maior do que o projetado.

Apesar das receitas menores e despesas maiores do que as projetadas, a EXTREMOZPREV conseguiu apresentar um resultado financeiro superavitário em 2023 devido a uma gestão eficiente dos recursos, rentabilidade favorável dos investimentos e um planejamento financeiro estratégico. Essas medidas garantiram a sustentabilidade e o equilíbrio das finanças, assegurando o cumprimento dos compromissos futuros.

4.3 ANÁLISE DO EXERCÍCIO DE 2024

Tabela 8 – Projetado x Executado de 2024

	Projetadas para 2024	Executadas em 2024	DIFERENÇA (exec. – proj.)
Base de Cálculo da Contribuição Normal	35.587.329,44	52.220.049,16	16.632.719,72
BENEFÍCIOS CONCEDIDOS - Receitas	95.350,67	8.658,57	-86.692,10
Contribuições dos Aposentados	0	18.235,07	18.235,07
Contribuições dos Pensionistas	0	8.658,57	8.658,57
Compensação Previdenciária a Receber	95.350,67	0,00	-95.350,67
BENEFÍCIOS A CONCEDER - Receitas	7.600.741,81	13.588.008,20	5.987.266,39
Contribuição do Ente	3.203.747,49	7.071.796,50	3.868.049,01
Contribuição dos Segurados Ativos	3.662.498,91	6.032.997,07	2.370.498,16
Contribuição dos Aposentados	0,00	0,00	0
Contribuição dos Pensionistas	0,00	0,00	0
Compensação Previdenciária a Receber	734.495,41	0,00	-734.495,41
Plano de Amortização do Déficit Atuarial em lei	0	0,00	0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	0	483.214,63	483.214,63
Outras Receitas	0	0,00	0,00
TOTAL DAS RECEITAS	7.696.092,48	13.596.666,77	5.900.574,29
BENEFÍCIOS CONCEDIDOS - Despesas	1.589.177,89	1.930.009,48	340.831,59
Aposentadorias Programadas	947.896,39	1.683.358,98	735.462,59
Aposentadorias Especiais de Professores	355.936,46	0,00	-355.936,46
Outras Aposentadorias Especiais	0,00	0,00	0
Aposentadorias por Invalidez	32.751,50	0,00	-32.751,50
Pensões por Morte	252.593,54	246.650,50	-5.943,04
Compensação Previdenciária a Pagar	0	0	0
BENEFÍCIOS A CONCEDER - Despesas	12.241.590,24	417.287,82	-11.824.302,42
Aposentadorias Programadas	2.264.367,92	0	-2.264.367,92
Aposentadorias Especiais de Professores	9.934.806,42	0	-9.934.806,42
Outras Aposentadorias Especiais	0,00	0	0
Aposentadorias por Invalidez	0,00	0	0
Pensões por Morte de Servidores em Atividade	0,00	0	0
Pensões por Morte de Aposentados	42.415,91	0	-42.415,91
Outros Benefícios e Auxílios	0,00	0	0
Compensação Previdenciária a Pagar	0	0	0
Outras Despesas	0	417.287,82	417.287,82
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	13.830.768,13	2.347.297,30	-11.483.470,83
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	-6.134.675,65	15.123.354,21	21.258.029,86

Em 2024, constata-se que o valor total das receitas executadas é R\$ 5.900.574,29 superior as projetadas. E sobre as despesas, o valor executado é R\$ 11.483.470,83 menor que o projetado. O EXTREMOZPREV apresenta resultado financeiro superavitário no exercício de 2024, e um balanço de ganho atuarial na comparação entre as projeções e o executado das receitas e despesas.

5 PARECER

Sobre os resultados das avaliações atuariais dos exercícios analisados, observa-se uma redução do déficit atuarial apurado recentemente. Esse fato é consequência do cenário econômico atual e das diretrizes que têm impactado a apuração dos custos previdenciários, como o aumento da taxa real de juros atuarial e atualização das tábuas de mortalidade. No entanto, é importante ressaltar que, em 2024, o RPPS não obteve a meta atuarial dos investimentos.

A análise das receitas e despesas revela um resultado financeiro superavitário, no entanto, nos anos verificados obteve algumas perdas atuariais em relação as projeções. Portanto, é recomendável que sejam apuradas as justificativas para diferenças relevantes entre os valores executados e projetados, a fim de aprimorar a estimativa correta dos valores.

Destaca-se também a importância do acompanhamento contínuo dos resultados atuariais. Esse acompanhamento é essencial para identificar possíveis vieses e adotar medidas corretivas, visando garantir o equilíbrio financeiro e atuarial do RPPS e o cumprimento dos compromissos previdenciários assumidos pelo ente para com seus servidores e dependentes.

Diante do exposto, conclui-se que a gestão atuarial no âmbito dos Regimes Próprios de Previdência Social é um conjunto de práticas de contínuo aperfeiçoamento, que busca garantir o equilíbrio financeiro e atuarial do sistema. O acompanhamento dos resultados atuariais, das características da massa segurada, das premissas atuariais e da adequação das projeções efetuadas são de suma importância para assegurar a sustentabilidade do RPPS e o cumprimento dos compromissos previdenciários.

Esperamos que este parecer técnico contribua para a tomada de decisões e aprimoramento da gestão atuarial do RPPS de Extremoz.

Porto Alegre, 28/03/2025

Atenciosamente,



Mauricio Zorzi / Pablo Bernardo Machado Pinto

Atuário MIBA nº 2.458 / 2.454

BrPrev Consultoria e Auditoria Atuarial