



## **RELATÓRIO DE GESTÃO ATUARIAL**

# **INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE GUANHÃES**

## **GUANHAES PREV**

**Belo Horizonte, setembro de 2024**

## ÍNDICE

1.	INTRODUÇÃO .....	3
2.	COMPARATIVO DOS DADOS ATUARIAIS .....	4
2.1	Segurados .....	4
2.2	Base de Cálculo e Contribuição .....	10
2.3	Premissas e hipóteses .....	10
3.	COMPARATIVO DOS RESULTADOS DAS AVALIAÇÃO ATUARIAIS .....	11
4.	COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E EXECUTADAS.....	13
5.	COMPARATIVO DAS DESPESAS ESTIMADAS E EXECUTADAS.....	15
6.	RESULTADO FINANCEIRO .....	16
7.	CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	17



## 1. INTRODUÇÃO

O presente relatório tem por finalidade analisar e monitorar os resultados das avaliações atuariais anuais relativas aos três últimos exercícios, do plano de custeio e de benefícios a fim de permitir o gerenciamento e a tomada de decisão pelo Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Guanhães, além de atender requisito nº 3.2.3 do Manual do Pró-Gestão (Programa de Certificação Institucional e Modernização da Gestão dos Regimes Próprios de Previdência Social da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios - Portaria MTP nº 1.467/2022) da Secretaria da Previdência do Governo Federal. O Pró-Gestão visa incentivar melhores práticas de gestão nos RPPS.

A certificação pelo Pró-Gestão é um processo de reconhecimento da excelência e das boas práticas de gestão, destinada a atestar a qualidade e a funcionalidade de produtos, serviços, processos produtivos, gestão ambiental, dentre outros. É a avaliação, por entidade externa credenciada, do sistema de gestão de uma organização e o reconhecimento de que está de acordo com determinadas normas de referência.

A certificação serve para declarar explicitamente que determinada situação é verdadeira e deve ser formal, feita segundo procedimentos padronizados e documentados, devendo ser reavaliada e renovada periodicamente.

Alertamos que a certificação institucional não se confunde com a certificação individual de qualificação, pois enquanto essa reconhece a capacitação obtida por um determinado servidor ou gestor, aquela alcança o conjunto de práticas adotadas por uma organização. Embora o Pró-Gestão - RPPS dirija-se à certificação institucional, a certificação profissional poderá ser, em alguns casos, conforme se verá em determinados tópicos deste Manual, um requisito para que o RPPS seja institucionalmente certificado.

## 2. COMPARATIVO DOS DADOS ATUARIAIS

Neste capítulo abordaremos a progressão dos dados atuariais, englobando estatísticas sobre segurados, benefícios, base de cálculo, contribuições previdenciárias e resultados atuariais.

### 2.1 Segurados

A definição de segurado é todo aquele servidor ativo, aposentado e pensionista vinculado ao RPPS. Na tabela abaixo será apresentado os dados do grupo segurado de GUANHAES PREV, dos três últimos exercícios.

**QUADRO 1: ESTATÍSTICAS DOS SEGURADOS NOS TRÊS ÚLIMOS EXERCÍCIOS**

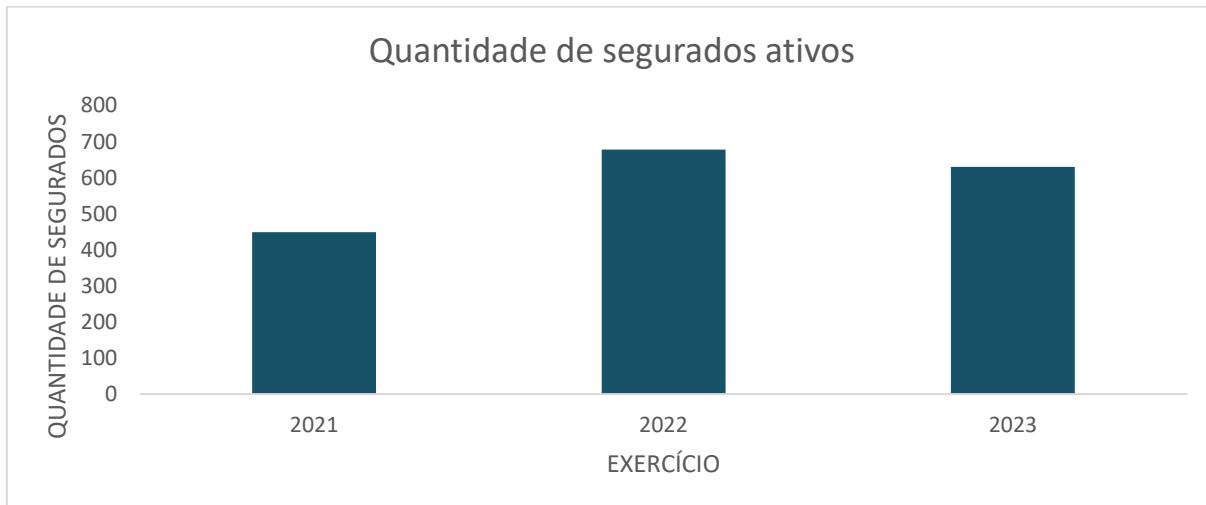
GRUPO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	MÉDIA SALARIAL
Ativos	Base de dados 2021	449	2.456,72
Ativos	Base de Dados 2022	678	2.918,55
Ativos	Base de Dados 2023	630	3.222,47
Aposentados	Base de dados 2021	301	2.332,68
Aposentados	Base de Dados 2022	316	3.805,77
Aposentados	Base de Dados 2023	331	4.195,35
Pensionistas	Base de dados 2021	59	1.709,51
Pensionistas	Base de Dados 2022	67	2.024,54
Pensionistas	Base de Dados 2023	70	2.200,71

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Os gráficos apresentados a seguir ilustram, de maneira detalhada, a evolução da população do plano de benefícios previdenciários, destacando as mudanças ocorridas ao longo dos últimos três anos.

### 2.1.1. Ativos

**GRÁFICO 1: EVOLUÇÃO DOS SEGURADOS ATIVOS**



Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Em 2022, houve um aumento significativo de 51,00% no número de servidores ativos em comparação com 2021, houve a convocação de 231 servidores aprovados em concurso público. Em 2023, o quantitativo de servidores em atividade, teve uma redução de 7,08%, consequência da exoneração ou falecimentos dos servidores.

**GRÁFICO 2: EVOLUÇÃO DA REMUNERAÇÃO MÉDIA DOS SEGURADOS ATIVOS**



Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Em análise à remuneração média dos servidores ativos em 2022, observamos um aumento de 18,80% do salário médio, decorrente do aumento do número de servidores em atividade, que impactaram na composição da média observada.

Neste contexto, ressaltamos que o aumento da média salarial corresponde a um aumento do resultado atuarial. Isso ocorre porque o cálculo atuarial leva em consideração a constituição de reserva individual, conforme as características dos participantes, utilizando a entrada de admissão e projeção para o benefício de aposentadoria. Além disso, devido ao aumento do número de servidores, observamos um aumento na reserva matemática de benefícios a conceder (RMBaC).

Em observação a composição da população em 2023, houve aumento de 24,62%, decorrente do aumento dos servidores em atividade com a média salarial maior. Neste ano, o impacto no resultado atuarial foi maior em relação ao ano de 2022. Podemos perceber, que a idade de admissão, com a entrada dos servidores ativos aumentou em relação ao ano anterior, observando um aumento na Reserva de Benefícios a Conceder, visto que são mais servidores para contribuição.

### 2.1.2. Aposentados

**GRÁFICO 3: EVOLUÇÃO DOS SEGURADOS APOSENTADOS**

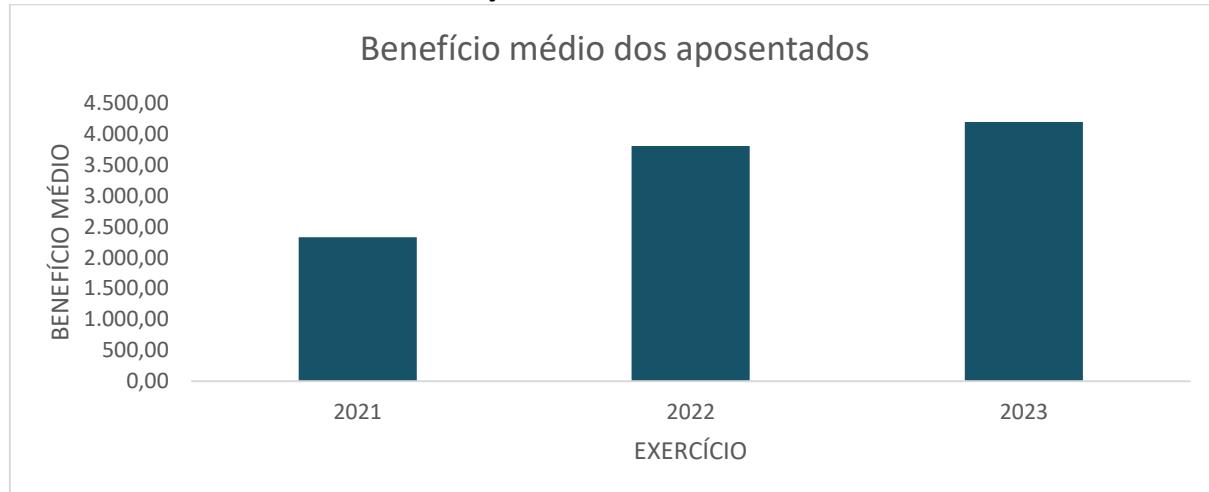


Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.



O plano previdenciário do GUANHAES PREV, conforme definido pela Secretaria de Previdência, SPREV – ISP-RPPS 2023, está classificado como um plano de maior maturidade, portanto, é esperado que cada vez mais se tenha o aumento do número de concessões de aposentadorias ao longo dos anos.

**GRÁFICO 4: EVOLUÇÃO DO BENEFÍCIO MÉDIO DOS APOSENTADOS**

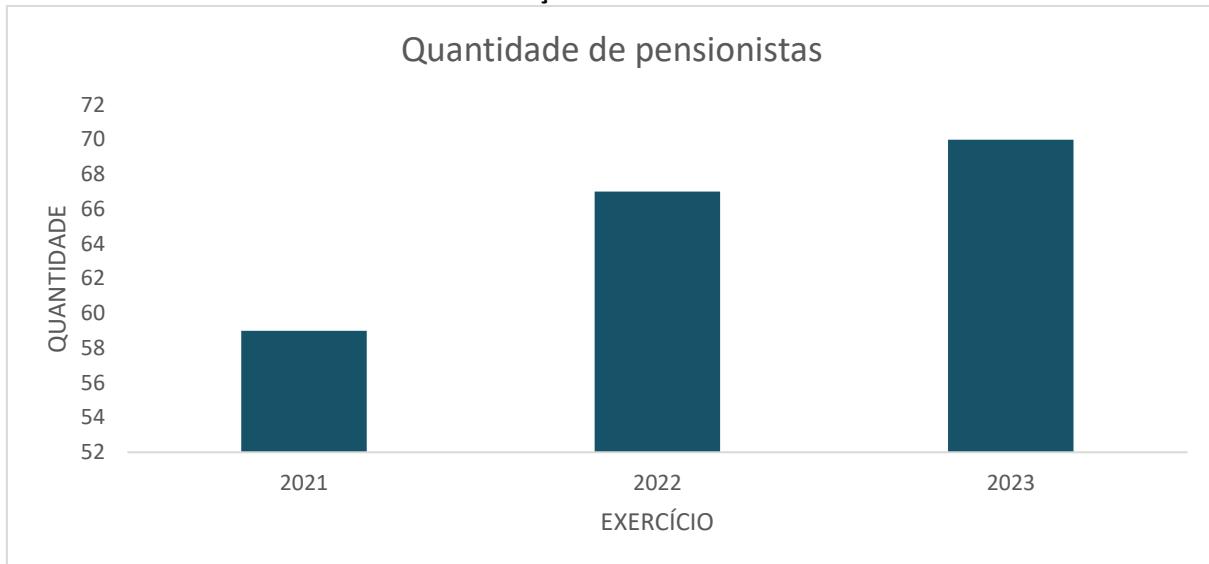


Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

O valor do benefício médio dos aposentados também apresentou um aumento no último exercício. Esse aumento é coerente com o crescimento do número de aposentados anualmente, pelo perfil de maturidade do plano previdenciário. Em 2023, houve um aumento de 10,24% em relação a 2022.

### 2.1.3. Pensionistas

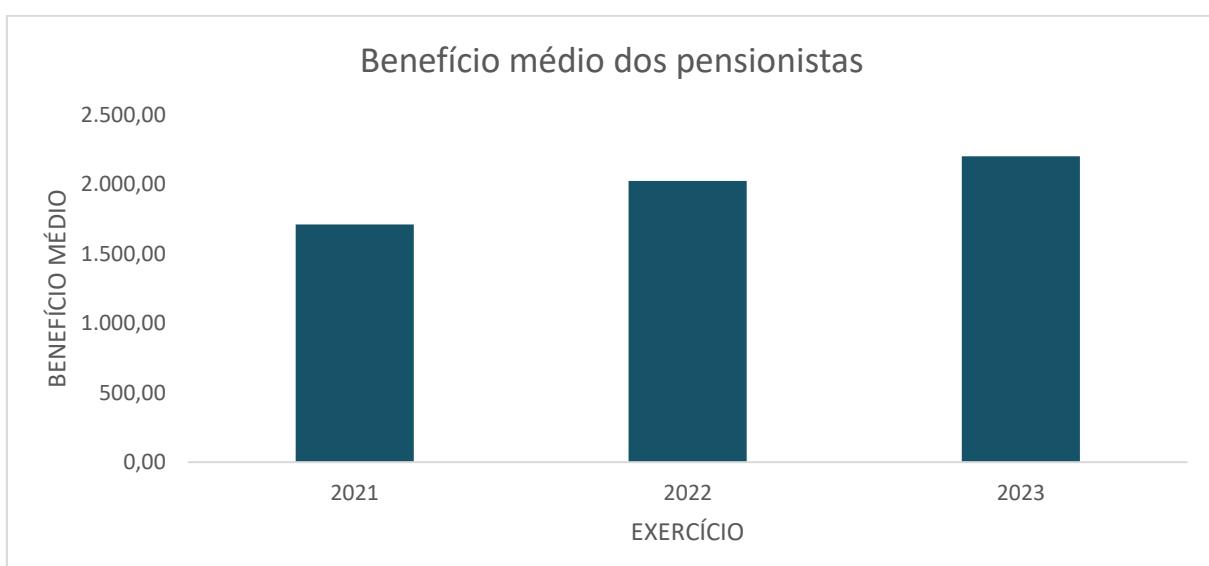
**GRÁFICO 5: EVOLUÇÃO DOS SEGURADOS PENSIONSITAS**



Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

O número total dos pensionistas em 2022 teve aumento de 13,56%, com a maioria da concessão de pensão à pensionistas temporários. Já em 2023, o aumentou foi de apenas 4,48%, mas a base de dados demonstra que 100% das pensões concedidas são de beneficiários vitalícios.

**GRÁFICO 6: EVOLUÇÃO DO PROVENTO MÉDIO DE PENSÃO**



Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Quando analisada a evolução do benefício médio, no ano de 2023, apesar do pequeno aumento do número de pensionistas, houve o aumento de 8,70% no benefício médio de pensão, ocasionado pelos benefícios vitalícios.

#### 2.1.4. Composição da massa de segurados

**QUADRO 2: PROPORÇÃO ATIVOS/INATIVOS**

DESCRÍÇÃO	PROPORÇÃO ATIVOS/INATIVOS	VARIAÇÃO
Base de dados 2021	1,2472	
Base de Dados 2022	1,7702	41,93%
Base de Dados 2023	1,5711	-11,25%

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Por fim, quando analisado o grupo de ativos, aposentados e pensionistas, podemos verificar que o grupo de servidores ativos teve um aumento significativo, devido as convocações de servidores efetivos. Em 2021 havia 1,2472 ativos para cada aposentado e pensionista e em 2022 havia 1,77, resultando em uma variação positiva de 41,93%. Entretanto, em 2023, com o aumento do grupo de inativos (aposentados e pensionistas), observamos a variação negativa de 11,25%, passando para 1,57 servidores para cada aposentado e pensionista. O impacto dessa variação resulta no aumento da receita mensal oriunda da contribuição dos servidores ativos. Abaixo o gráfico que demonstra a evolução dos ativos, aposentados e pensionistas.

**GRÁFICO 7: EVOLUÇÃO DO GRUPO DE SEGURADOS**



Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

## 2.2 Base de Cálculo e Contribuição

No ano de 2023, a contribuição previdenciária patronal reduziu para 20,92% para e a contribuição pessoal também permaneceu em 14,00%. Ocorreu a alteração das alíquotas patronais de custeio normal, podendo-se concluir que houve a modificação na base legal, referente a receita para o regime de previdência, devido a alteração da taxa administrativa.

**QUADRO 3: BASE DE CÁLCULO DE CONTRIBUIÇÃO**

BASE DE CÁLCULO ANUAL	BASE 2021	BASE 2022	BASE 2023
Prefeitura Municipal	16.339.244,33	23.827.034,36	24.506.863,83
SAEE	1.318.325,34	1.555.586,64	1.550.006,77
Câmara Municipal	279.644,77	341.470,24	335.136,60
Aposentados	12.939.877,71	15.634.097,01	18.052.589,74
Pensionistas	1.462.343,87	1.763.375,64	2.002.647,26
<b>TOTAL</b>	<b>32.339.436,01</b>	<b>43.121.563,89</b>	<b>46.447.244,21</b>

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Em 2022 podemos observar um aumento significativo de 45,83% da base de cálculo de contribuição da Prefeitura, consequência do aumento da população de servidores ativos devido a convocação de servidores ativos. Já em 2023, observamos o aumento de 2,85%, decorrente de reajuste salarial. Para a população de aposentados e pensionistas observamos o aumento da folha em 15,47% e 13,57%, respectivamente. Esses aumentos são reflexos das concessões de benefícios ao longo do exercício de 2023 e dos aumentos dos benefícios que possuem paridade, pois 74,62% dos aposentados em 2023 possuem paridade.

## 2.3 Premissas e hipóteses

As premissas e as hipóteses atuariais constituem as bases técnicas da avaliação atuarial de um plano de benefícios e contemplam o conjunto de proposições para os eventos biométricos, demográficos, econômicos e financeiros esperados para o período futuro. Abaixo a tabela com as principais premissas utilizadas nos três últimos cálculos atuariais de GUANHAES PREV.

**QUADRO 4: PREMISSAS E HIPÓTESES**

DESCRÍÇÃO	BASE 2021	BASE 2022	BASE 2023
Mortalidade de Válidos	Outras	Outras	Outras
Mortalidade de Inválidos	Outras	Outras	Outras
Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Rotatividade	1,00%	1,00%	1,00%
Taxa Real de Crescimento	1,00%	1,00%	1,00%
Taxa Real dos Proventos	0,00%	0,00%	0,00%
Taxa de Juros Atuarial	4,86%	4,89%	4,90%
Método de Financiamento	IEN	IEN	IEN
Ente	22,52%	24,52%	20,92%
Servidor	14%	14%	14%

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Dentre as premissas, a mais impactante é a taxa de juros. A cada avaliação ela é adequada conforme a “Duration” do plano. O GUANHAES PREV, está classificado em Médio Porte e possui a obrigatoriedade de testar as hipóteses, tendo o prazo de envio do Relatório de Hipóteses à Secretaria de Previdência em 31/07/2025.

### 3. COMPARATIVO DOS RESULTADOS DAS AVALIAÇÃO ATUARIAIS

A tabela abaixo apresenta a análise comparativa entre os resultados das três últimas avaliações atuariais e a evolução do grupo de ativos, aposentados e pensionistas.

**QUADRO 5: VALORES DOS COMPROMISSOS – AVALIAÇÃO ATUARIAL**

Reservas Matemáticas (RMBaC + RMBC)		Av. atuarial 2022	Av. atuarial 2023	Av. atuarial 2024
(-)	Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (RMBC)	R\$ (177.349.848,38)	R\$ (232.275.424,49)	R\$ (238.855.575,58)
(-)	Reserva Matemática de Benefícios a Conceder (RMBaC)	R\$ (109.084.583,09)	R\$ (106.783.250,69)	R\$ (133.069.918,69)
(+)	Compensação Previdenciária	R\$ 17.826.885,81	R\$ 46.363.454,26	R\$ 29.335.442,19
=	Reservas Matemáticas (RMBaC + RMBC)	(268.607.545,67)	(292.695.220,92)	(342.590.052,08)
(+)	Ativo Líquido do Plano	R\$ 44.265.932,64	R\$ 47.280.240,83	R\$ 53.823.351,46
(+)	Acordo de Parcelamento	R\$ 2.474.855,16	R\$ 2.062.983,05	R\$ 2.216.614,13
(=)	<b>Reserva a Amortizar</b>	<b>(221.866.757,87)</b>	<b>(243.351.997,04)</b>	<b>(286.550.086,49)</b>
Qtd. de segurado s	Ativos	449	678	630
	Aposentados	301	316	331
	Pensionistas	59	67	70

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Rua Rio de Janeiro, 2735, 13º andar  
Lourdes - Belo Horizonte/MG - CEP: 30.160-042  
Tel.: (31) 3582-8980 | (31) 3582-8970  
alianca@aliancamg.com.br

O resultado atuarial é uma medida crucial na avaliação da saúde financeira do plano de uma entidade. Ele é calculado pela diferença entre as reservas matemáticas (ou técnicas) e os ativos garantidores do plano.

- **Reservas Matemáticas/Técnicas:** São as provisões que a entidade deve manter para cobrir suas obrigações futuras com os participantes. Elas são calculadas com base em pressupostos atuariais, como mortalidade, morbidade, taxas de juros, entre outros.
- **Ativos Garantidores:** São os investimentos e outros ativos que a entidade possui e que são designados para garantir o pagamento das obrigações futuras.

O cálculo do resultado atuarial é dado pela fórmula:

$$\text{Resultado Atuarial} = \text{Ativos Garantidores} - \text{Reservas Matemáticas}$$

Um resultado atuarial negativo indica que os ativos são suficientes (ou excedem) as reservas necessárias para cobrir as obrigações futuras. Um resultado atuarial negativo, por outro lado, indica um déficit, sugerindo que a entidade pode não ter recursos suficientes para cumprir suas obrigações futuras.

Com base nos resultados da avaliação atuarial dos anos anteriores, é possível observar a dificuldade do RPPS em relação ao seu objetivo de acumular recursos para o pagamento dos benefícios sob sua gestão, pois apesar de o ativo do plano ter aumentado, houve aumento do déficit atuarial.

Em 2022, o RPPS apresentou um índice de cobertura financeira de 15,45%, enquanto, atualmente, esse índice é de 15,71%, representando um aumento de 0,26 pontos percentuais.

As Provisões (Reservas) Matemáticas de Benefícios Concedidos – RMBC, fixadas com base focal nas informações individuais dos servidores aposentados e pensionistas do GUANHAES



PREV, existentes em 31 de dezembro de 2023, são determinadas atuarialmente pelo valor presente dos benefícios futuros líquido de eventuais contribuições de aposentados e pensionistas.

Assim, as RMBC perfaziam, na data-base da Avaliação Atuarial 2024, o montante de R\$ 238.855.575,58, correspondente ao aumento de 2,83%, quando comparado ao resultado da Avaliação Atuarial 2023. Já as Provisões (Reservas) Matemáticas de Benefícios a Conceder – RBMC foram avaliadas em R\$ 133.069.918,69, correspondente ao aumento de 24,62%.

#### **4. COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E EXECUTADAS**

A seguir os comparativos entre as receitas projetadas nas avaliações atuariais e as efetivamente realizadas:

**QUADRO 6: COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E EXECUTADAS EM 2021**

PREMISSAS	RECEITA ESTIMADA	RECEITA EXECUTADA	VAR% ESTIMADA X EXECUTADA
Contribuição Patronal	R\$ 15.542.000,00	R\$ 15.433.255,48	-0,70%
Contribuição do Participante	R\$ 5.100.000,00	R\$ 4.982.387,04	-2,31%
Rentabilidade	R\$ 5.100.000,00	R\$ 1.553.845,23	-69,53%

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Em 2021, a contribuição patronal ficou em 0,70% abaixo da receita estimada, assim como, a contribuição do participante ficou menor em 2,31%. Como não houve o atingimento da meta de rentabilidade, o resultado negativo apresentado é totalmente compreensível devido recessão que o Brasil viveu e vive pós-período pandêmico.

**QUADRO 7: COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E EXECUTADAS EM 2022**

PREMISSAS	RECEITA ESTIMADA	RECEITA EXECUTADA	VAR% ESTIMADA X EXECUTADA
Contribuição Patronal	R\$ 17.064.000,00	R\$ 21.063.862,26	23,44%
Contribuição do Participante	R\$ 5.610.000,00	R\$ 5.605.392,50	-0,08%
Rentabilidade	R\$ 6.074.000,00	R\$ 4.857.601,21	-20,03%

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Rua Rio de Janeiro, 2735, 13º andar  
 Lourdes - Belo Horizonte/MG - CEP: 30.160-042  
 Tel.: (31) 3582-8980 | (31) 3582-8970  
 alianca@aliancamg.com.br

Com base nos dados apresentados, é possível observar uma variação positiva nas contribuições do patronal, com um aumento significativo de 23,44%, devido ao aumento dos servidores em atividade, devido a convocação de servidores efetivos. Na contribuição dos participantes, ocorreu um aumento, mas que se manteve abaixo 0,08% da projeção atuarial. Além disso, houve aumento das contribuições dos aposentados.

**QUADRO 8: COMPARATIVO DAS RECEITAS ESTIMADAS E EXECUTADAS EM 2023**

PREMISSAS	RECEITA ESTIMADA	RECEITA EXECUTADA	VAR% ESTIMADA X EXECUTADA
Contribuição Patronal	R\$ 13.005.000,00	R\$ 13.509.561,72	3,88%
Contribuição do Participante	R\$ 3.500.000,00	R\$ 3.413.010,37	-2,49%
Rentabilidade	R\$ 6.788.000,00	R\$ 5.083.345,34	-25,11%

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

As receitas executadas em 2023, superaram as receitas estimadas para o ano, com o aumento do valor médio de salário. Já referente às contribuições de participante, permanece abaixo da estimativa, pelo fato da redução dos servidores em atividade.

A rentabilidade dos ativos líquidos do plano apresentou uma variação negativa, de 25,11% em relação à rentabilidade esperada, nos últimos anos, apesar de não ter superado o valor projetado, foi a maior receita executada. Isso pode ser resultado da volatilidade do mercado financeiro e das incertezas econômicas no país em 2023.

**QUADRO 9: VARIAÇÕES NOS ÚLTIMOS TRÊS EXERCÍCIOS**

PREMISSAS	2021	2022	2023
	RECEITA EXECUTADA	RECEITA EXECUTADA	RECEITA EXECUTADA
Contribuição Patronal	R\$ 15.433.255,48	R\$ 21.063.862,26	R\$ 13.509.561,72
Contribuição do Participante	R\$ 4.982.387,04	R\$ 5.605.392,50	R\$ 3.413.010,37

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

Analisando esses dados, é possível perceber que houve um aumento significativo nas contribuições dos participantes e patronal no ano de 2022, decorrente da convocação dos servidores efetivos. Já em 2023, observamos que este crescimento não permaneceu, havendo saída de servidores efetivos da Administração Pública.

De forma geral, a análise técnico atuarial da tabela indica que há avanços e desafios para o RPPS do Brasil. É importante que o regime continue monitorando suas receitas e despesas, buscando o equilíbrio financeiro e atuarial e garantindo a sustentabilidade do sistema previdenciário.

## 5. COMPARATIVO DAS DESPESAS ESTIMADAS E EXECUTADAS

Estão demonstrados neste item o comparativo entre as despesas estimadas nas avaliações atuariais e as efetivamente executadas nos três últimos exercícios. Nas tabelas abaixo, constam as despesas estimadas e executadas nos três últimos exercícios do GUANHAES PREV.

**QUADRO 10: COMPARATIVO DA DESPESA ESTIMADA E EXECUTADAS EM 2021**

DESPESA ESTIMADA	DESPESA EXECUTADA	VAR% ESTIMADA X EXECUTADA
R\$ 15.047.961,29	R\$ 14.796.381,47	-1,67%

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

**QUADRO 11: COMPARATIVO DA DESPESA ESTIMADA E EXECUTADAS EM 2022**

DESPESA ESTIMADA	DESPESA EXECUTADA	VAR% ESTIMADA X EXECUTADA
R\$ 18.323.539,93	R\$ 16.594.450,38	-9,44%

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

**QUADRO 12: COMPARATIVO DA DESPESA ESTIMADA E EXECUTADAS EM 2023**

DESPESA ESTIMADA	DESPESA EXECUTADA	VAR% ESTIMADA X EXECUTADA
R\$ 21.591.000,00	R\$ 20.497.820,21	-5,06%

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial

Nos anos observados, as despesas executadas se mantiveram abaixo das despesas estimadas, isso representa uma gestão financeira eficiente, sinalizando que os recursos foram utilizados de forma consciente e estratégica. Esse resultado pode gerar economia, permitindo que os fundos poupadados sejam redirecionados para outras prioridades ou investimentos futuros.



Além disso, mantém a saúde fiscal do RPPS, evitando déficits e aumentando a capacidade de enfrentar imprevistos econômicos.

**QUADRO 13: VARIAÇÕES NOS TRÊS ÚLTIMOS EXERCÍCIOS**

PREMISSAS	2021	2022	2023
	DESPESA EXECUTADA	DESPESA EXECUTADA	DESPESA EXECUTADA
Despesas	R\$ 14.796.381,47	R\$ 16.594.450,38	R\$ 20.497.820,21

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

## 6. RESULTADO FINANCEIRO

O resultado financeiro de um Regime Próprio de Previdência Social (RPPS) é de fundamental importância para avaliar a sustentabilidade e solvência do sistema. Para tanto, é necessário considerar diversos fatores como a rentabilidade dos ativos, o valor das contribuições, o pagamento de benefícios, entre outros. Neste contexto, apresentamos a seguir a análise do resultado financeiro do RPPS por meio da tabela abaixo.

**QUADRO 14: RESULTADO FINANCEIRO**

RESULTADO FINANCEIRO		Av. atuarial 2022	Av. atuarial 2023	Av. atuarial 2024
(+)	Receitas Executadas	R\$ 20.415.642,52	R\$ 26.669.254,76	R\$ 16.922.572,09
(-)	Despesas Executadas	R\$ 14.796.381,47	R\$ 16.594.450,38	R\$ 20.497.820,21
(=)	<b>RESULTADO FINANCEIRO</b>	<b>R\$ 5.619.261,05</b>	<b>R\$ 10.074.804,38</b>	<b>-R\$ 3.575.248,12</b>
	Índice de solvência financeira	15,56%	15,45%	15,71%

Elaboração: Aliança Assessoria e Consultoria Atuarial.

A tabela acima apresenta o resultado financeiro do RPPS ao longo dos três últimos exercícios das Avaliações Atuariais.

A solvência financeira é um indicador importante para avaliar a saúde financeira do RPPS, representando a capacidade do sistema de arcar com suas obrigações previdenciárias no longo prazo. É medida pela relação entre os recursos disponíveis do RPPS e os valores necessários para pagar os benefícios aos seus segurados. Quando a solvência é superior a 100%, significa que o RPPS possui recursos suficientes para honrar seus compromissos futuros.



Já quando a solvência é inferior a 100%, significa que o RPPS precisa buscar fontes adicionais de recursos para cumprir com suas obrigações.

Em 2021, as receitas executadas eram de R\$ 20.415.645,52, enquanto as despesas executadas foram no valor de R\$ 14.796.381,47, resultando em um resultado financeiro positivo de R\$ 5.619,216,05. A solvência financeira do RPPS apresentou uma redução neste ano, ficando em 15,56%.

Em 2022, as receitas executadas tiveram aumento para R\$ 26.669.254,76, assim como as despesas executadas, que também apresentaram um aumento considerável, alcançando R\$ 16.594.450,38. Neste ano tal observação pode ser explicada pelo fato que ter tido a convocação de servidores efetivos. A solvência financeira do RPPS também apresentou uma redução neste ano, ficando em 15,45%.

Por fim, no ano de 2023, observamos a redução da receita em 36,55%, correspondente, principalmente, pela diminuição da arrecadação das contribuições dos servidores ativos, com a redução de 7,08% servidores em atividade. Já em relação a despesa, podemos observar que houve um aumento significativo de 23,52%, ocasionado pelo aumento de despesas com benefícios de inativos e pensionistas, resultando um resultado financeiro negativo. Apesar do resultado negativo, a solvência financeira do RPPS também apresentou um aumento neste ano, ficando em 15,71%.

De forma geral, é importante que o RPPS continue monitorando seus resultados financeiros e atuariais, buscando sempre o equilíbrio entre receitas e despesas e garantindo a sustentabilidade financeira do sistema no longo prazo.

## **7. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Em suma, o aumento do déficit atuarial, apresentado na Avaliação Atuarial 2024, deve-se, principalmente, pelo aumento da necessidade de constituição de reserva para que o plano



possa arcar com os compromissos firmados. Diante disso, recomendamos o acompanhamento das atividades pertinentes ao RPPS, visando medidas que proporcionem o aumento de sua receita previdenciária, observando às regras a serem implementadas segundo a Emenda Constitucional nº 103/2019.

É de notório saber que as reservas matemáticas apresentem um aumento vegetativo, ocasionado pelas variações nominais das remunerações de seus segurados, pelas variações cadastrais nos quantitativos, nas informações previdenciárias, pela taxa de juros e demais premissas atuariais. Com isso, deve-se analisar novas medidas e soluções em busca do equilíbrio econômico-financeiro e atuarial do GUANHAES PREV.

Belo Horizonte, 23 de setembro de 2024

**Raphael K. Cunha Silva**  
Atuário MIBA 1.453

**Henrique Santos Santana**  
Atuário MIBA 2.800