



AVALIAÇÃO ATUARIAL GUARÁÍ-PREV

www.selfassessoria.com.br

Importância da Avaliação Atuarial

- Cumprimento da legislação vigente;
- Revisão hipóteses atuariais;
- Detecção de desequilíbrio precoce;
- Adequação de meta atuarial;
- Revisão de alíquotas.
 - Art. 40 C. F. 88, Caput;
 - Lei 9717/98: Art. 1º, §1º, Inciso IV;
 - Lei 9717/98: Art. 5º, §1º;
 - Portaria 1467/22 do 4º Ao 54...



PLANEJAMENTO

RESPONSABILIDADE

CUMPRIMENTO
LEGAL

INFORMAÇÕES

DÉFICIT ATUARIAL

SUPERÁVIT
ATUARIAL

BASE DE INFORMAÇÕES

A avaliação atuarial do RPPS depende da qualidade das informações enviadas pela Prefeitura, Câmara Municipal e pelo próprio Instituto de Previdência. Esses dados são estruturados e organizados pelo atuário para projetar o equilíbrio financeiro e atuarial. Quanto mais precisas e atualizadas forem as informações, mais confiável será o resultado da avaliação.



Servidor Ativo,
Inativo e Pensionista



Remuneração de
contribuição



Exonerações



Reajustes



Base de
informações

PREMISSAS QUE INFLUENCIAM

As avaliações atuariais para regimes de previdência são influenciadas por uma série de premissas e hipóteses fundamentais que garantem a precisão e a sustentabilidade dos sistemas. Estas incluem hipóteses biométricas, como mortalidade e invalidez, que avaliam os riscos associados à vida e saúde dos indivíduos. As premissas financeiras e econômicas, como taxa de juros e inflação, são cruciais para modelar o valor presente das obrigações futuras e o retorno dos investimentos.



HIPÓTESES BIOMÉTRICAS

Expectativa de vida
Morte e invalidez



HIPÓTESES FINANCEIRAS

Remunerações
Reajustes



HIPÓTESES ECONÔMICAS

Rentabilidade
Inflação



HIPÓTESES DEMOGRÁFICAS

Base de dados
Sexo, Idade, remuneração etc.



ALTERAÇÃO LEGISLAÇÃO

Mudança na legislação

DÉFICIT ATUARIAL

DÉFICIT ATUARIAL

(+) ATIVOS LÍQUIDOS (PATRIMÔNIO LÍQUIDO DO RPPS)

(+) CRÉDITOS A RECEBER (CONTRIBUIÇÕES A RECEBER DURANTE O EXERCÍCIO)

(+) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA

(-) BENEFÍCIOS CONCEDIDOS (APOSENTADORIAS E PENSÕES)

(-) BENEFÍCIOS A CONCEDER

Resultado (Superávit ou Déficit)

DÉFICIT ATUARIAL

A avaliação atuarial não é a causa, e sim um instrumento de análise da situação financeira do RPPS. Assim, na avaliação atuarial é inserido informações e a partir delas, chega-se ao resultado atuarial, sendo positivo ou negativo.



2.133

SUPERAVITÁRIOS
24 RPPS

DEFICITÁRIOS
2109 RPPS

PATRIMÔNIO ACUMULADO
383 RPPS + 50%

FONTE: MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA ISP-2025

DÉFICIT ATUARIAL

Déficit atuarial é a situação em que, ao analisar as contribuições atuais, os recursos acumulados e os benefícios futuros, verifica-se que o RPPS precisará de um reforço financeiro para garantir o pagamento integral das aposentadorias e pensões prometidas.



Exercício	2023	2024	2025	2026
Data Focal	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2025
ATIVOS DO PLANO	18.081.028,90	29.498.533,74	38.119.188,62	53.792.726,17
Ativos Líquidos	18.081.028,90	29.498.533,74	38.119.188,62	53.792.726,17
Créditos á Receber	0,00	0,00	0,00	0,00
RESERVA MATEMÁTICA	(177.222.209,31)	(190.809.835,44)	(196.785.935,42)	(200.784.285,33)
(+) Benefícios Concedido	(59.610.345,40)	(73.975.249,90)	(92.634.126,68)	(105.168.393,54)
(+) Benefícios a Conceder	(117.611.863,91)	(116.834.585,54)	(104.151.808,74)	(95.615.891,79)
DÉFICIT/SUPERÁVIT ATUARIAL	(159.141.180,41)	(161.311.301,70)	(158.666.746,80)	(146.991.559,16)
(+) Compensação a Receber	13.509.073,19	11.006.378,32	8.468.543,44	8.155.287,49
(-) Compensação a Pagar	-	(38.283,63)	(45.132,57)	(243.937,19)
DÉFICIT/SUPERÁVIT ATUARIAL (Com Comprev.)	(145.632.107,22)	(150.343.207,01)	(150.243.335,93)	(139.080.208,86)

SUPERÁVIT FINANCEIRO

Superávit Financeiro

O superávit financeiro representa a situação em que os ativos financeiros superam os passivos financeiros ao final do exercício, evidenciando a existência de recursos disponíveis após a dedução das obrigações de curto prazo. No âmbito do RPPS, esse resultado demonstra a disponibilidade financeira do regime, porém não deve ser confundido com o equilíbrio atuarial, que considera a capacidade de custear os benefícios previdenciários no longo prazo.

Equilíbrio Financeiro do exercício - Plano de Custeio de Equilíbrio *

RECEITAS	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)	% RECOLHIDA SOBRE A FOLHA REMUNERAÇÃO
Contribuição - Servidor Ativo (1)	225.616,07	2.933.008,96	14,00%
Contribuição - Aposentado (2)	1.900,98	24.712,72	14,00%
Contribuição - Pensionista (2)	858,20	11.156,56	14,00%
Contribuição - Ente Público (1)	305.485,56	3.971.312,32	18,96%
Financiamento do Déficit Atuarial (1)	402.885,85	5.237.516,00	25,00%
Total	936.746,66	12.177.706,58	57,96%

(1) Sobre a Folha de Remuneração de Contribuição dos Servidores Ativos.

(2) Alíquota cobrada somente sobre os proventos, cujos valores ultrapassam o Teto do RGPS.

DESPESAS	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)	% CONSUMIDA SOBRE A FOLHA REMUNERAÇÃO
Folha de Aposentadoria	639.723,53	8.316.405,89	39,70%
Folha de Pensionistas	62.817,11	816.622,43	3,90%
Folha de Benefícios Iminente (3)	85.236,20	1.108.070,57	5,29%
Orçamento Despesa Administrativa (4)	62.464,82	812.042,67	3,88%
Total	850.241,66	11.053.141,57	52,76%

(3) Servidores Ativos que terão o direito de requerer a aposentadoria neste exercício.

(4) O valor informado é referente ao Orçamento da Despesa Administrativa. Este valor sobre a Folha de Remuneração de Contribuição dos Servidores Ativos, gera uma alíquota superior a 2,00%.

SALDO FINANCEIRO	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)	%
Superávit Financeiro	86.505,00	1.124.565,01	5,20%

*Estimativa de Fluxo Financeiro, posicionado no último dia útil deste exercício.

Resultado Atuarial



Valores

Déficit Atuarial: R\$ 139.080.208,86

Superávit Financeiro: R\$ 1.125.384,83

Alíquota patronal: 18,96%

Custo Suplementar 2026: 25,00%

Legislação Vigente – 161/2025

COMPORTAMENTO DA MASSA



Total Geral: -1 Vida

Servidores Ativos: -20 Vidas

Aposentados: + 18 Vidas

Pensionistas: +1 Vida

Exercício	2023	2024	2025	2026
Data Focal	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2025
Servidores Ativos	534	517	487	467
Servidores Aposentados	72	88	107	125
Pensionistas	20	21	21	22
TOTAL	626	626	615	614

COMPORTAMENTO DA MASSA



Exercício	2023	2024	2025	2026
Data Focal	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2025
Servidores Ativos (%)	85,3%	82,6%	79,2%	76,1%
Aposentados e Pensionistas (%)	14,7%	17,4%	20,8%	23,9%
Proporção de Servidores Ativos por Beneficiário	5,8	4,7	3,8	3,2

COMPORTAMENTO DA FOLHA

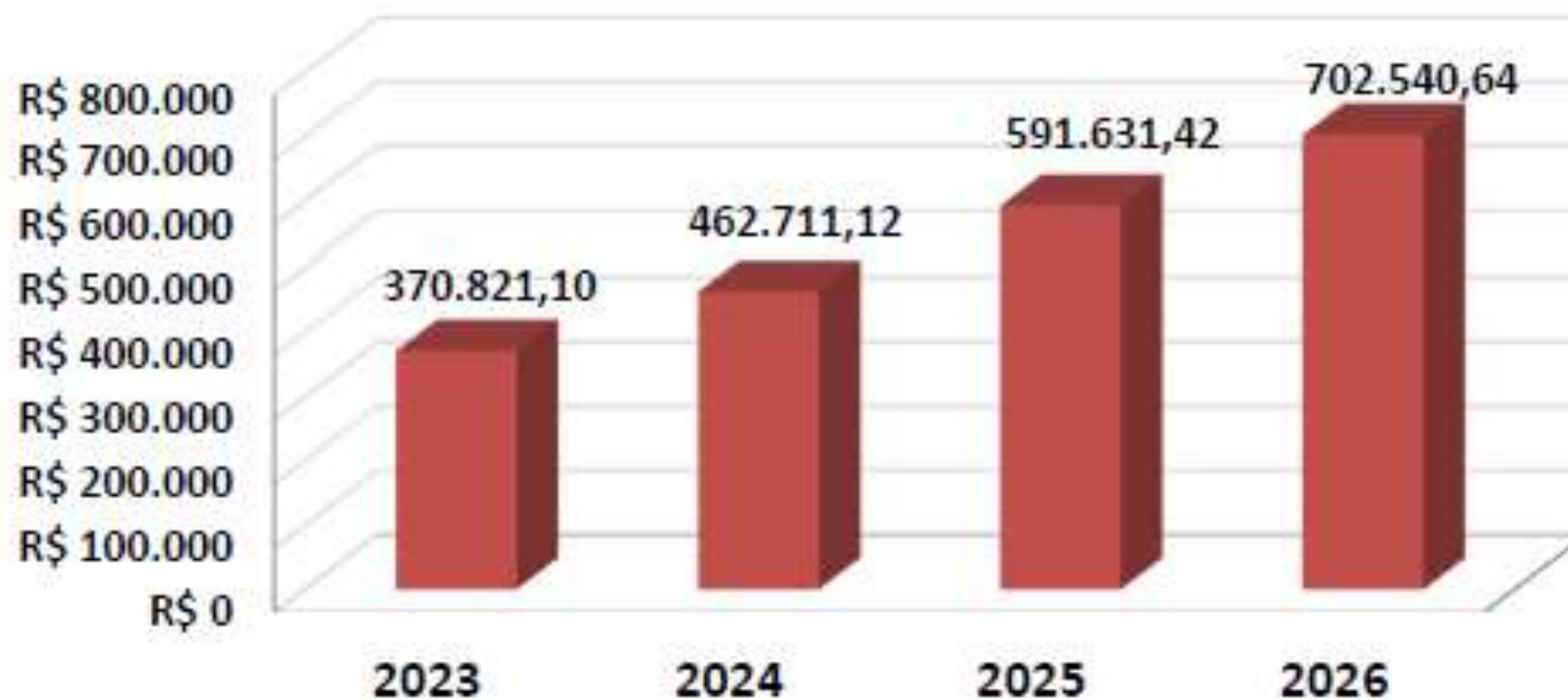


Folha Ativos: - R\$ 36.657,32

Folha Benefícios: + R\$ 110.909,22

Exercício	2023	2024	2025	2026
Data Focal	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2025
Folha Mensal de Remuneração	1.855.592,47	1.714.934,89	1.648.200,71	1.611.543,39
Folha Mensal de Benefícios	370.821,10	462.711,12	591.631,42	702.540,64

Folha Mensal de Benefícios



DÉFICIT ATUARIAL



Exercício	2023	2024	2025	2026
Data Focal	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2025
ATIVOS DO PLANO	18.081.028,90	29.498.533,74	38.119.188,62	53.792.726,17
Ativos Líquidos	18.081.028,90	29.498.533,74	38.119.188,62	53.792.726,17
Créditos á Receber	0,00	0,00	0,00	0,00
RESERVA MATEMÁTICA	(177.222.209,31)	(190.809.835,44)	(196.785.935,42)	(200.784.285,33)
(+) Benefícios Concedido	(59.610.345,40)	(73.975.249,90)	(92.634.126,68)	(105.168.393,54)
(+) Benefícios a Conceder	(117.611.863,91)	(116.834.585,54)	(104.151.808,74)	(95.615.891,79)
DÉFICIT/SUPERÁVIT ATUARIAL	(159.141.180,41)	(161.311.301,70)	(158.666.746,80)	(146.991.559,16)
(+) Compensação a Receber	13.509.073,19	11.006.378,32	8.468.543,44	8.155.287,49
(-) Compensação a Pagar	-	(38.283,63)	(45.132,57)	(243.937,19)
DÉFICIT/SUPERÁVIT ATUARIAL (Com Comprev.)	(145.632.107,22)	(150.343.207,01)	(150.243.335,93)	(139.080.208,86)

SUPERÁVIT FINANCEIRO



Equilíbrio Financeiro do exercício - Plano de Custeio de Equilíbrio *

RECEITAS	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)	% RECOLHIDA SOBRE A FOLHA REMUNERAÇÃO
Contribuição - Servidor Ativo (1)	225.616,07	2.933.008,96	14,00%
Contribuição - Aposentado (2)	1.900,98	24.712,72	14,00%
Contribuição - Pensionista (2)	858,20	11.156,56	14,00%
Contribuição - Ente Público (1)	305.485,56	3.971.312,32	18,96%
Financiamento do Déficit Atuarial (1)	402.885,85	5.237.516,00	25,00%
Total	936.746,66	12.177.706,58	57,96%

(1) Sobre a Folha de Remuneração de Contribuição dos Servidores Ativos.

(2) Alíquota cobrada somente sobre os proventos, cujos valores ultrapassam o Teto do RGPS.

DESPESAS	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)	% CONSUMIDA SOBRE A FOLHA REMUNERAÇÃO
Folha de Aposentadoria	639.723,53	8.316.405,89	39,70%
Folha de Pensionistas	62.817,11	816.622,43	3,90%
Folha de Benefícios Iminente (3)	85.236,20	1.108.070,57	5,29%
Orçamento Despesa Administrativa (4)	62.464,82	812.042,67	3,88%
Total	850.241,66	11.053.141,57	52,76%

(3) Servidores Ativos que terão o direito de requerer a aposentadoria neste exercício.

(4) O valor informado é referente ao Orçamento da Despesa Administrativa. Este valor sobre a Folha de Remuneração de Contribuição dos Servidores Ativos, gera uma alíquota superior a 2,00%.

SALDO FINANCEIRO	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)	%
Superávit Financeiro	86.505,00	1.124.565,01	5,20%

PODEMOS RESOLVER HOJE?

Podemos dar nosso primeiro passo, mesmo sabendo que as causas são complexas podendo ser a falta de repasse, massa envelhecida, falta de ativos líquidos, falta de um superávit financeiro, crescimento das despesas, entre outras causas. Entretanto, há opções viáveis para implementação e construção de um regime próprio próspero e sustentável.



**APORTES
FINANCEIROS, BENS
DIREITOS E DEVERES**



CONTRIBUIÇÕES



INVESTIMENTO



**CONCURSO
PÚBLICO**



**REFORMA DA
PREVIDÊNCIA**

PROBLEMAS E SOLUÇÃO:

Falta de Equilíbrio Financeiro

RECEITAS	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)	% RECOLHIDA SOBRE A FOLHA REMUNERAÇÃO
Contribuição - Servidor Ativo (1)	225.616,07	2.933.008,96	14,00%
Contribuição - Aposentado (2)	1.900,98	24.712,72	14,00%
Contribuição - Pensionista (2)	858,20	11.156,56	14,00%
Contribuição - Ente Público (1)	305.485,56	3.971.312,32	18,96%
Financiamento do Déficit Atuarial (1)	402.885,85	5.237.516,00	25,00%
Total	936.746,66	12.177.706,58	57,96%

(1) Sobre a Folha de Remuneração de Contribuição dos Servidores Ativos.

(2) Alíquota cobrada somente sobre os proventos, cujos valores ultrapassam o Teto do RGPS.

AUMENTO ALÍQUOTA:

DESPEAS	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)	% CONSUMIDA SOBRE A FOLHA REMUNERAÇÃO
Folha de Aposentadoria	639.723,53	8.316.405,89	39,70%
Folha de Pensionistas	62.817,11	816.622,43	3,90%
Folha de Benefícios Iminente (3)	85.236,20	1.108.070,57	5,29%
Orçamento Despesa Administrativa (4)	62.464,82	812.042,67	3,88%
Total	850.241,66	11.053.141,57	52,76%

(3) Servidores Ativos que terão o direito de requerer a aposentadoria neste exercício.

(4) O valor informado é referente ao Orçamento da Despesa Administrativa. Este valor sobre a Folha de Remuneração de Contribuição dos Servidores Ativos, gera uma alíquota superior a 2,00%.

SALDO FINANCEIRO	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)	%
Superávit Financeiro	86.505,00	1.124.565,01	5,20%

PROBLEMAS E SOLUÇÃO:

Equilíbrio Atuarial

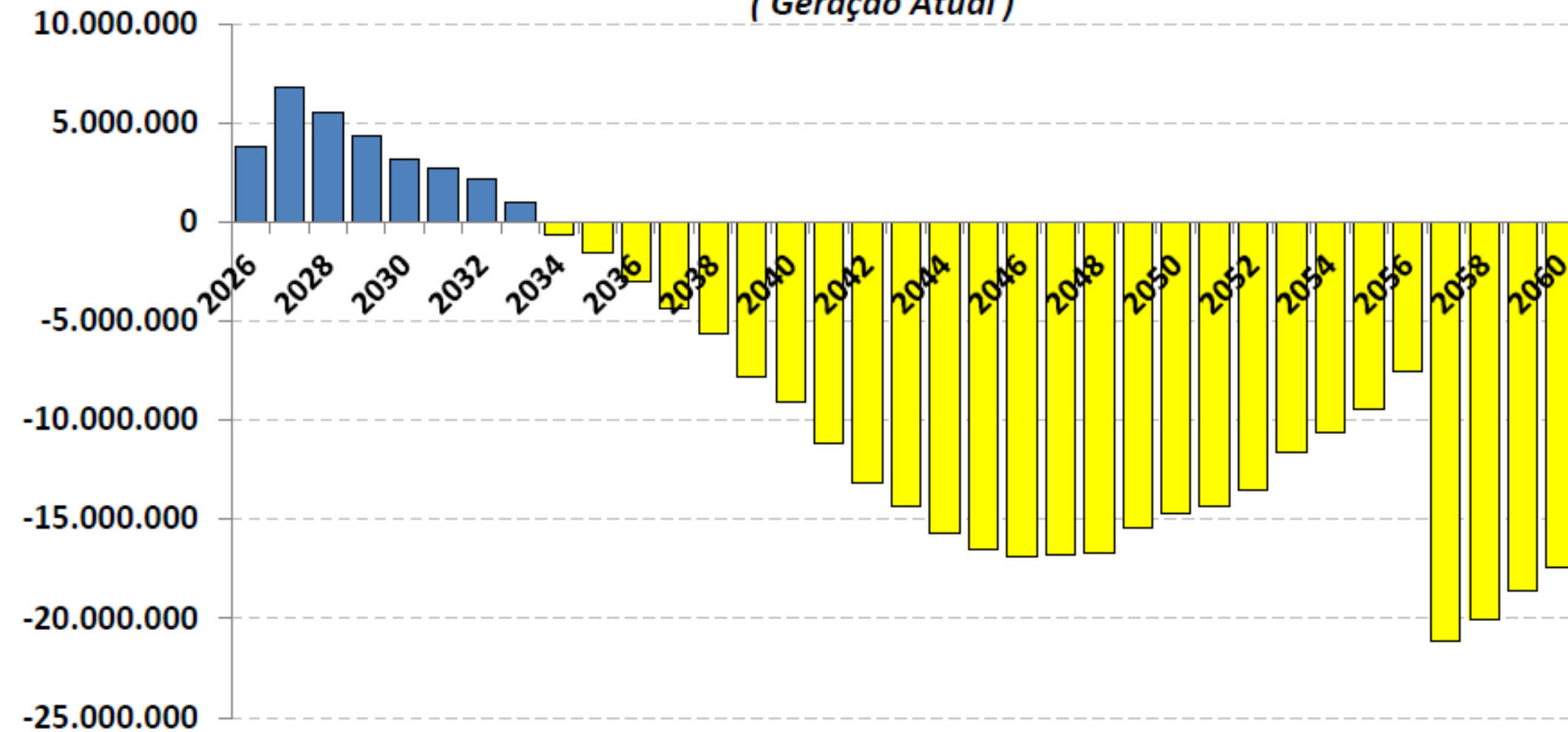
- A) AUMENTO RECEITA;
- B) APORTES FINANCEIROS;
- C) REFORMA DA PREVID.
- D) REPOSIÇÃO DE MASSA

Exercício	2023	2024	2025	2026
Data Focal	31/12/2022	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2025
ATIVOS DO PLANO	18.081.028,90	29.498.533,74	38.119.188,62	53.792.726,17
Ativos Líquidos	18.081.028,90	29.498.533,74	38.119.188,62	53.792.726,17
Créditos á Receber	0,00	0,00	0,00	0,00
RESERVA MATEMÁTICA	(177.222.209,31)	(190.809.835,44)	(196.785.935,42)	(200.784.285,33)
(+) Benefícios Concedido	(59.610.345,40)	(73.975.249,90)	(92.634.126,68)	(105.168.393,54)
(+) Benefícios a Conceder	(117.611.863,91)	(116.834.585,54)	(104.151.808,74)	(95.615.891,79)
DÉFICIT/SUPERÁVIT ATUARIAL	(159.141.180,41)	(161.311.301,70)	(158.666.746,80)	(146.991.559,16)
(+) Compensação a Receber	13.509.073,19	11.006.378,32	8.468.543,44	8.155.287,49
(-) Compensação a Pagar	-	(38.283,63)	(45.132,57)	(243.937,19)
DÉFICIT/SUPERÁVIT ATUARIAL (Com Comprev.)	(145.632.107,22)	(150.343.207,01)	(150.243.335,93)	(139.080.208,86)

CONCLUSÃO

Duração do Passivo com Riscos - VIGENTE

*Instante em que o RPPS passará a consumir os recursos poupados -
(Geração Atual)*



CONCLUSÃO

As probabilidades de riscos indicam que a partir do ano de 2034 as receitas com Contribuições serão inferiores as Despesas com Benefícios, o que irá fazer com que os Beneficiários passem a consumir as reservas capitalizadas do fundo previdenciário (Lembrando que esse cenário não leva em consideração a entrada de novos servidores).



Obrigado!!

Warison Alves dos Santos

Consultor Previdenciário
SELF Assessoria e consultoria LTDA



REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUARÁ/TO

ATA Nº 08/2026

REUNIÃO ORDINÁRIA DO CONSELHO PREVIDENCIÁRIO DO GUARÁ-PRÉV

Aos dois dias do mês julho de dois mil e vinte e seis, às nove horas e trinta minutos, na sala de Reunião do Instituto de Previdência Social dos Servidores Públicos do Município de Guará - GUARÁ-PRÉV, situada à Avenida Brasil, número mil quinhentos e sessenta e três, Centro, Guará/TO, reuniram-se sob a Presidência da do Guará-Prev Sra. Maria Aparecida dos Santos Sobrinho, Diretor Financeiro Vanderlito Alves VilaNova, Assessoria Técnica Diogenes Luiz Silveira, Presidente do Conselho Silvonete Lopes Barros e os Conselheiros: Eder Batista, Hilzamar Fernandes de Carvalho, Edimá Fonseca Primo da Silva, Jorgina Silva Candido, Keylla Maria Menezes Asevedo, Obede Alves O. Martins, Marcelo Gris da Assessoria de Comunicação, foi encaminhado link para participação do Executivo - Assessoria Jurídica Dr. Victor Peres, Secretária de Administração e Planejamento Marivania Fernandes Santiago e a Conde Assessoria Atuarial Gabriel Reis de Castro e André, foi encaminhada o link também para Presidência do Legislativo, não houve participação. Constatou-se quórum mínimo legal e declarada aberta pela Presidente do Conselho.

Iniciou com acolhimento dos presentes e breve devocional no evangelho de Mateus 7-17, seguido da oração do Pai Nosso. Ato seguinte, passou-se a deliberar a seguinte pauta: Maria Aparecida apresentou o Consultor Previdenciário Warison Alves. I) Apresentação Conforme o artigo 3º, § 1º da Instrução Normativa nº 8/2018. Relatório de Reavaliação Atuarial, com as principais informações e resultados. O Plano de Custeio de Equilíbrio proposto no Relatório de Reavaliação Atuarial permanecerá o mesmo, tanto no Plano de Equilíbrio, quanto no Plano Vigente.

REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE GUARÁI/TO



contato@selfassessoria.com.br
www.selfassessoria.com.br



	CENÁRIO 1 - SEM LDA
Prazo de Equacionamento do Déficit Atuarial	31
Déficit Atuarial	(139.080.208,86)
Limite do Déficit Atuarial - LDA	-
Déficit Atuarial a ser Amortizado	(139.080.208,86)

Seguindo as observações de todos os membros do Conselho, decidiram por unanimidade por Aprovação do Relatório de Reavaliação Atuarial, com as principais informações e resultados considerando apenas as receitas previdenciárias do Ente e dos Segurados e o Plano de Amortização do Déficit Atuarial e confrontando com as Despesas Previdenciárias e Administrativas, o GUARÁI-PREV apresentará um Superávit Financeiro de R\$ 1.125.384,83 para o exercício de 2026.

Não havendo outra deliberação. Cumprido a pauta da reunião e ausente de outras deliberações, a Presidente agradeceu a presença dos presentes e encerrou a reunião às 11:55 h. Eu, Vilma Maria Ferreira da Silva, lavrei a presente ata e, após lida, foi aprovada por unanimidade, e assinada por mim

Vilma Maria Ferreira da Silva

e demais presentes.

*Silvia Maria de Souza
Bauer, Odimar Lourenço de Souza, Eda Batista
Ferreira, Keylla M. N. de Souza, Jéssica de Oliveira
Suzanne Fernandes de Carvalho, etc.*