

Ofício N° 111/2025

Machados/PE, 05 de setembro de 2025.

Ex^{mo}. Sr.
João Soares de Moraes
M. D. Presidente
Câmara Municipal de Vereadores de Machados
Machados/PE

Assunto: **Encaminha Avaliação Atuarial 2025 data-base 31/12/2024**

Excelentíssimo Senhor Presidente,

Cumprimentamos Vossa Excelência, momento em que vimos encaminhar a Avaliação Atuarial data-base 31/12/2024.

Salientamos que o cálculo atuarial em suma, é uma técnica específica para análise de risco. A Lei 9.717 de 1998 dispõe sobre regras gerais para a organização e o funcionamento dos regimes próprios de previdência social dos servidores públicos (RPPS) nas três esferas governamentais, este cálculo é feito anualmente ou em outros casos quando solicitado.

Em breve teremos a apresentação do citado cálculo acima, quaisquer dúvidas estamos a inteira disposição.

Sem mais para o momento, aproveitamos o ensejo para renovar os votos de elevada estima e superior consideração.



Luciano Elpídio Costa
Secretário de Previdência



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Avaliação Atuarial 2025 do Regime Próprio de Previdência Social dos Servidores Públicos do Município de Machados- PE

Data-base: Dezembro/2024

Recife – PE, 18 de março de 2025



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuarisolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti,
1955 - CRISP 518 - Casa Caiada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	3
2. ANÁLISE DESCRITIVA DOS DADOS	4
3. BASES TÉCNICAS	12
4. RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL	15
5. PLANO DE CUSTEIO.....	16
6. PARECER ATUARIAL.....	17
ANEXO I - BALANÇO ATUARIAL	25
ANEXO II – PROJEÇÕES ATUARIAIS	26
ANEXO III – PROVISÕES MATEMÁTICAS	30



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti,
3955, CXSPT 518, Casa Caiada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

1. INTRODUÇÃO

Na qualidade de atuários responsáveis pela Avaliação Atuarial do Regime Próprio de Previdência do Município de Machados/PE apresentamos nosso parecer sobre a situação atuarial do citado regime em 31/12/2024.

A presente avaliação atuarial foi elaborada em atendimento ao disposto nas normas legais pertinentes à regulação dos Regimes Próprios de Previdência Social – RPPS apontadas a seguir:

- Regras de elegibilidade aos benefícios, asseguradas para servidores de cargo efetivo inserido no regime de RPPS, no texto da Constituição Federal de 1988;
- Lei Nº 9.717, de 27/11/98 que estabelece regras gerais para a organização e o funcionamento dos regimes próprios de previdência social dos servidores públicos da União, Estados, Municípios e Distrito Federal;
- Portaria Nº 402, de 10/12/1008, que disciplina os parâmetros e as diretrizes gerais para organização e funcionamento dos regimes próprios de previdência social dos servidores públicos ocupantes de cargos efetivos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, em cumprimento das Leis no 9.717, de 1998 e no 10.887, de 2004.
- Portaria Nº 1467, de 02/06/2022, que dispõe sobre as normas aplicáveis às avaliações e reavaliações atuariais dos RPPS da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, define parâmetros para a segregação da massa e dá outras providências.
- Emenda Constitucional Nº 20, de 16 de dezembro de 1998, Emenda Constitucional Nº 41, 19 de dezembro de 2003, pela Lei nº 10.887, de 18 de junho de 2004 que complementa e esclarece as disposições desta referida Emenda, Emenda Constitucional



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1226



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3953, CASSPT 518, Casa Caiada O'inda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Nº 47, de 06 de julho de 2005, Emenda Constitucional Nº 103, de 12 de novembro de 2019.

Este relatório se constitui dos resultados da avaliação atuarial realizada com base em dezembro de 2024, tendo como principais informações os números relativos à situação atuarial do RPPS de Machados/PE referente às despesas e receitas previdenciárias com os servidores de cargo efetivo dos Poderes Executivo e Legislativo.

2. ANÁLISE DESCRITIVA DOS DADOS

As informações utilizadas nesta avaliação estão descritas a seguir, as quais foram prestadas pelo RPPS. As informações enviadas retratam a realidade atual da massa de servidores, tendo sido considerados satisfatórios nos testes de consistência elaborados.

O total de registros utilizados na avaliação atuarial foi de 232 servidores ativos, 170 servidores inativos e 24 pensionistas. O grupo previdenciário em questão está distribuído na tabela abaixo que sintetiza as respectivas estatísticas.

Tabela 1: Estatísticas da população

Situação da População Coberta	Quantidade			Remuneração Média			Idade Média		
	Feminino	Masculino	Geral	Feminino	Masculino	Geral	Feminino	Masculino	Geral
Ativos	183	49	232	3.060,76	2.192,97	2.877,47	48	47	48
Ap.Contribuição	154	16	170	2.908,15	1.643,84	2.789,15	64	73	69
Ap.Idade	0	0	0	-	-	-	0	0	0
Ap.Compulsória	0	0	0	-	-	-	0	0	0
Ap.Invalidéz	0	0	0	-	-	-	0	0	0
Pensionistas	12	12	24	2.532,38	2.136,24	2.334,31	62	63	62



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



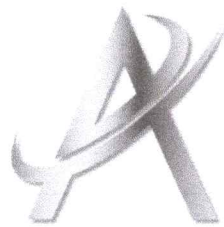
atuai@solvency@gmail.com



(81) 98422-1228

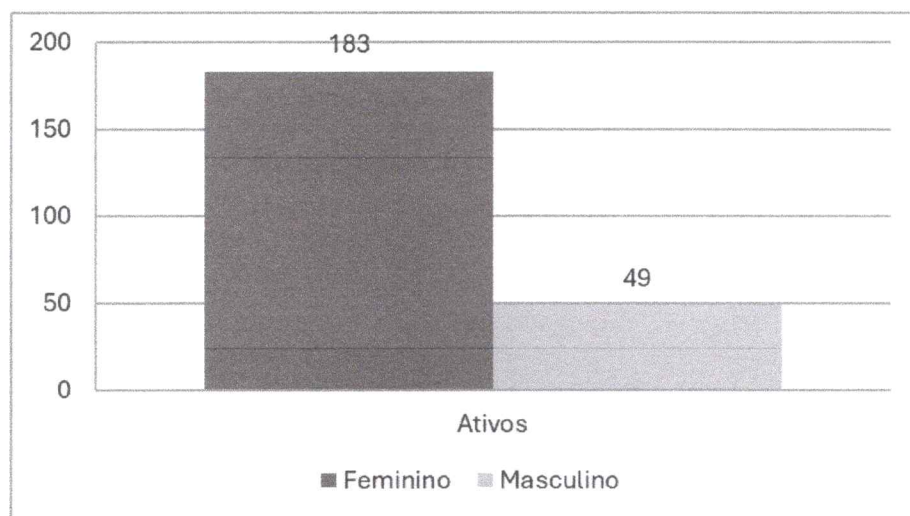


Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CAXIPT 518, Casa Caiada Olinda



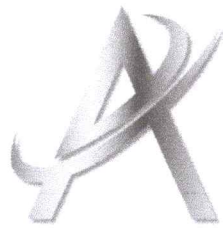
Tais estatísticas também podem ser visualizadas no Gráfico 1, que descreve a distribuição dos servidores por categoria e por sexo. Através desse gráfico é possível verificar que a maioria da população coberta está em atividade e é do sexo feminino, correspondente a 183 servidores.

Gráfico 1: Número de servidores por sexo



Salientamos que o fato da população ser majoritariamente do sexo feminino (82%) contribui para custos maiores para o plano de previdência, uma vez que a mulher se aposenta mais cedo que o homem e tem expectativas de vida superiores.

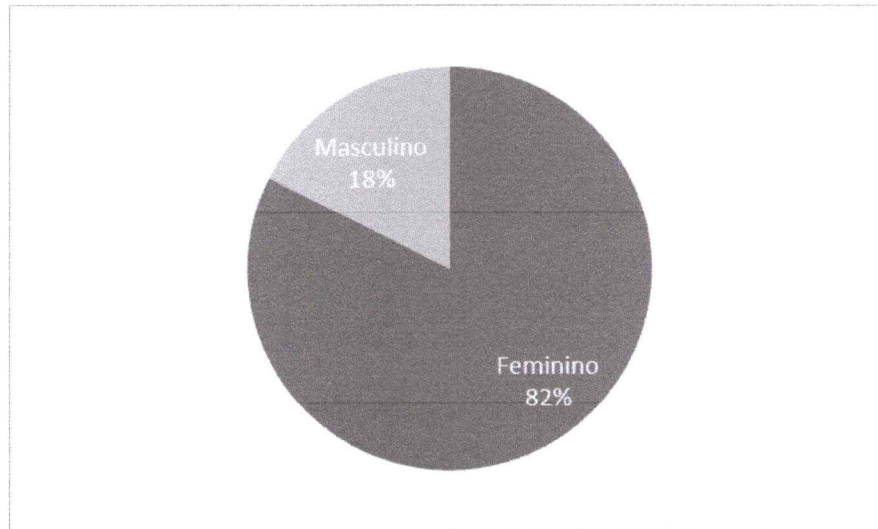




SOLVENCY ISSUE

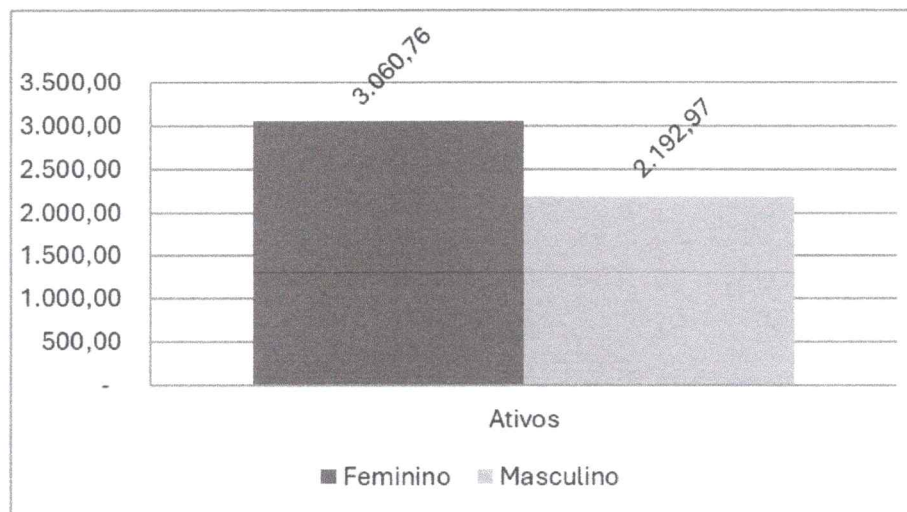
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Gráfico 2: Distribuição da população por sexo



Em relação à remuneração dos servidores, é possível observar que os servidores ativos possuem um salário médio em torno de R\$ 2.877,47, onde os homens têm remuneração inferior às mulheres.

Gráfico 3: Remuneração Média



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1226



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti/
3955, CAXSPT 518, Casa Caiada Olinda.



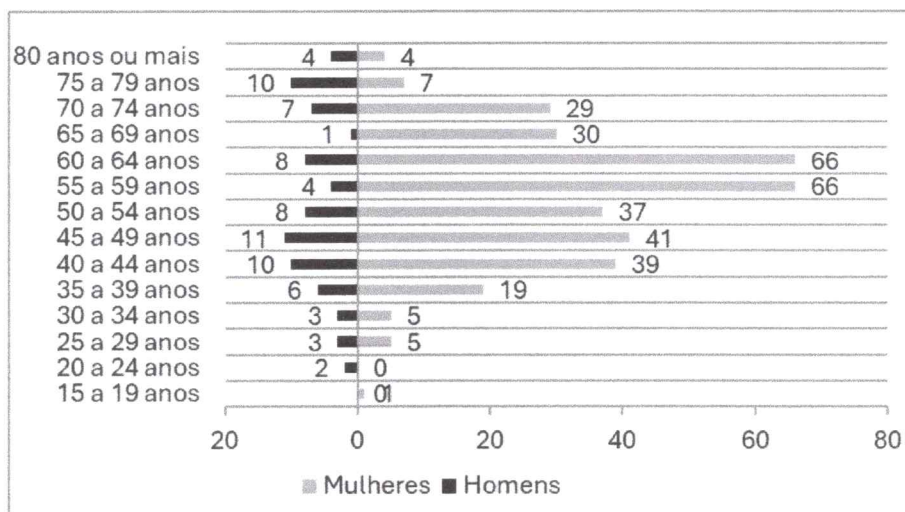
SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

De acordo com o Gráfico 4, observa-se que a base da pirâmide é bastante estreita, significando que a população é razoavelmente madura, com uma grande quantidade de indivíduos concentrados entre as idades de 30 e 75 anos. Verifica-se que a idade média dos servidores ativos gira em torno de 48 anos.

Já em referências aos servidores inativos e pensionistas, os primeiros possuem idade média de 69 anos, enquanto que as pensionistas têm idade média de 62 anos, conforme pode ser observado no gráfico adiante.

Gráfico 4: Pirâmide Etária



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariossolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



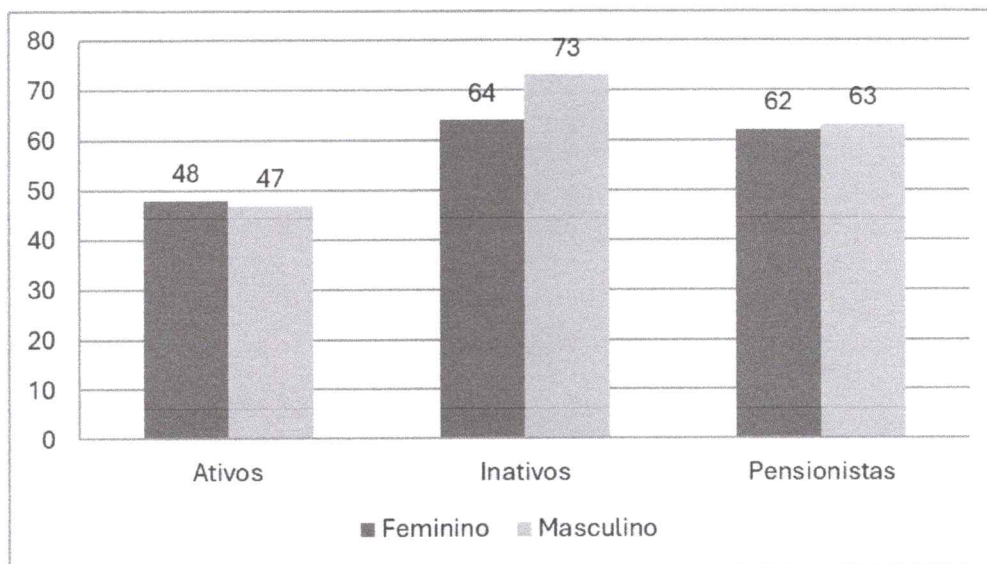
Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CANSPT 518, Casa Caiada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Gráfico 5: Idade Média



Verificou-se também que aproximadamente 19,83% (46) dos servidores ativos são professores e, destes, 95,65% (44) são do sexo feminino, conforme pode ser visualizado na tabela e nos gráficos adiante.

Tabela 2: Estatísticas da população – Professores e demais servidores

Ativos	Quantidade			Remuneração Média			Idade Média		
	Feminino	Masculino	Geral	Feminino	Masculino	Geral	Feminino	Masculino	Geral
Professores	44	2	46	5.398,32	5.030,30	5.382,32	46	56	52
Não-Professores	139	47	186	2.320,81	2.072,23	2.258,00	49	46	48



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



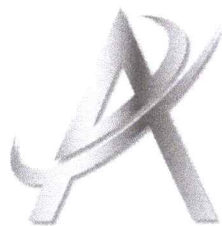
atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CASPIT 518, Casa Calada Olinda

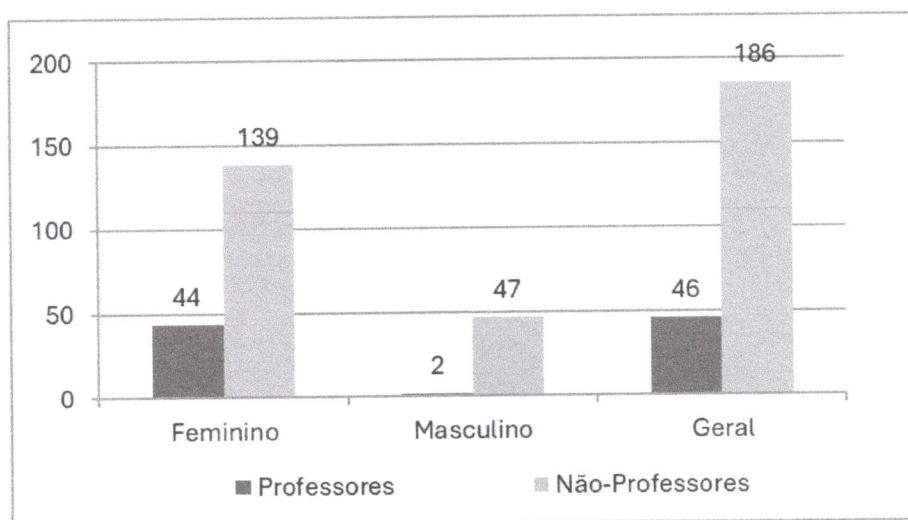


SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Observamos que a idade média dos servidores professores é aproximada a dos demais servidores. Para o primeiro grupo a idade média está em torno de 52 anos, enquanto que a idade média dos não professores é um pouco inferior, aproximadamente de 48 anos.

Gráfico 6: Quantidade de servidores



É possível observar pelo Gráfico 7 que o salário médio dos professores é bem superior ao dos demais servidores. Nesse contexto, contribuindo para custos mais elevados para o plano, uma vez que os professores se aposentam mais cedo e têm salários maiores.



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariosolvency@gmail.com



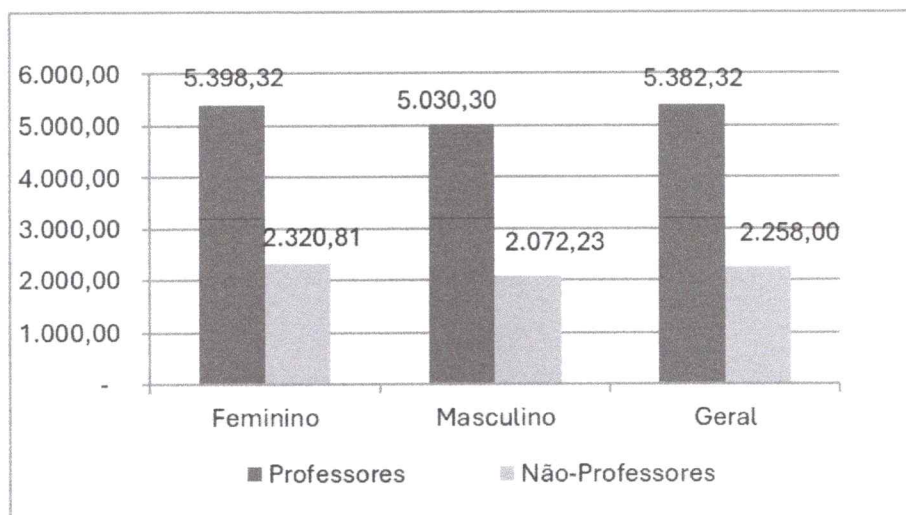
(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CXSP7 518, Casa Calada Orinda



Gráfico 7: Salário Médio



O Gráfico 8 traz informações sobre a quantidade projetada de servidores que poderão se aposentar nos próximos meses. É possível verificar que em torno de 5% dos atuais servidores estarão elegíveis a um benefício de aposentadoria nos próximos 12 meses. Esse valor corresponde a 14 servidores. Isso compromete, sobremaneira, a aplicação dos recursos previdenciários, uma vez que haverá uma necessidade de liquidez no curto prazo em virtude do aumento da folha de proventos de aposentados. Além disso, é visto que aproximadamente 15% dos servidores atuais poderão estar aposentados nos próximos 5 anos.

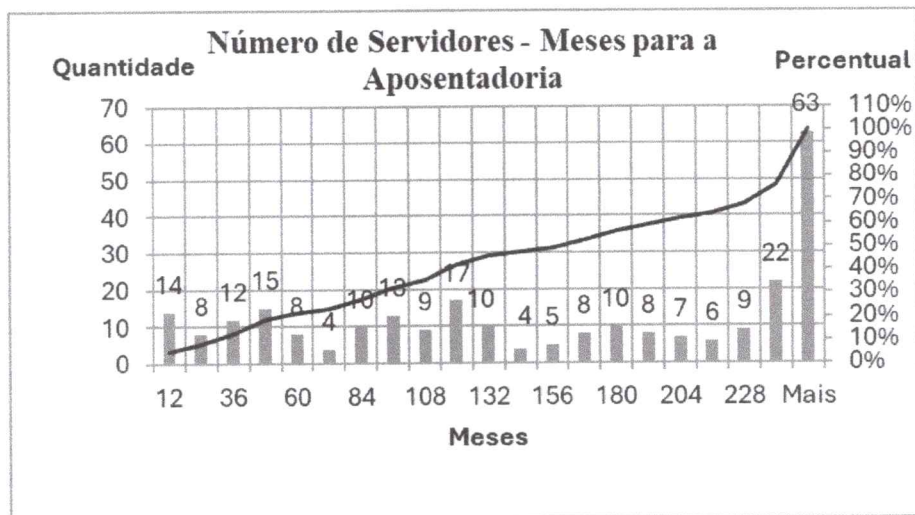




SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Gráfico 8: Tempo projetado para a aposentadoria



Adicionalmente, verificamos que a idade média de aposentadoria projetada para os professores do sexo masculino foi de 64 anos e 66 anos para os demais servidores homens, de acordo com o demonstrado por meio do Gráfico 9. Já para as mulheres, verificamos que a idade média projetada para a aposentadoria das professoras foi de 54 anos e 61 para as demais mulheres.



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CAXSPT 518, Casa Caiada Olinda

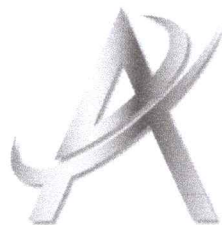
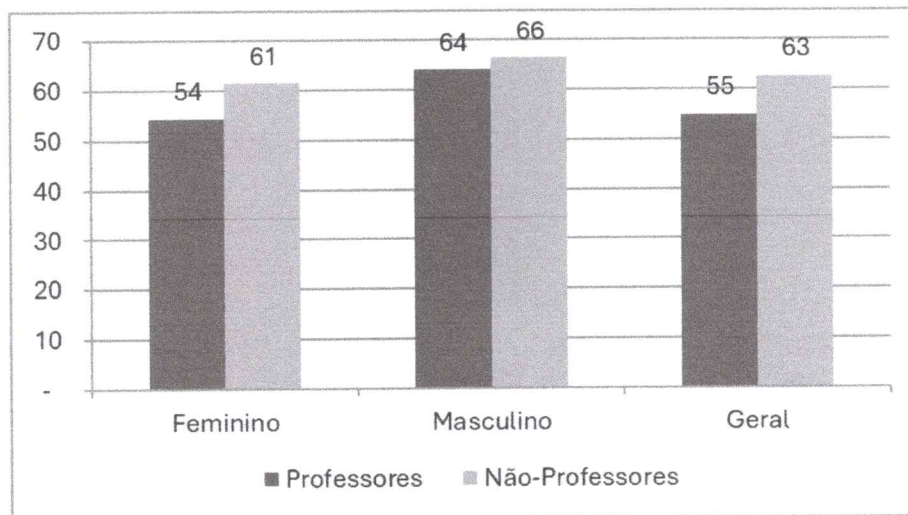


Gráfico 9: Idade média projetada para a aposentadoria



3. BASES TÉCNICAS

3.1. HIPÓTESES ATUARIAIS

As premissas e hipóteses utilizadas na presente avaliação atuarial atendem a todas as especificações contidas na legislação em vigor e buscam representar as características da massa de segurados bem como retratar a realidade aos parâmetros biométricos, financeiros e econômicos aplicados ao tipo de estudo atuarial.





SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Quadro 1: Premissas Atuariais

HIPÓTESE	VALOR
Sobrevivência de válidos	IBGE
Mortalidade de válidos	IBGE
Sobrevivência de inválidos	IBGE
Mortalidade de inválidos	IBGE
Entrada em invalidez	Álvaro Vindas
Crescimento Salarial	1%
Composição Familiar do Servidor	Cônjuge da mesma idade do servidor
Idade de ingresso no mercado de trabalho	30 anos
Taxa de Juros	4,90%

Não foi utilizada nenhuma hipótese de inflação nesta avaliação atuarial uma vez que todas as variáveis financeiras são influenciadas por esta variável na mesma dimensão e período. A presente avaliação atuarial tratou apenas dos servidores civis integrantes da geração atual, bem como dos atuais aposentados e pensionistas, não sendo utilizada a hipótese de reposição de servidores



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atualissolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti,
3555, CASPT 318, Casa Grande Olinda.

3.2. ALÍQUOTAS DE CONTRIBUIÇÃO

O Município adota atualmente, através da Lei Municipal 788/2021, as alíquotas de 14% patronal e 14% segurados, que foram utilizadas para efeito da projeção atuarial e verificação do comportamento das receitas e despesas previdenciárias. Foi estimada uma contribuição de 14% sobre a parcela do benefício dos aposentados e pensionistas que excede R\$ 8.157,41 a depender do tipo de benefício requerido, conforme determina a Lei Municipal 788/2021.

3.3. REGRAS DE ELEGIBILIDADES

Consideram-se as regras constantes da Emenda Constitucional - EC nº 41/03, Emenda Constitucional - EC nº 47/05, Emenda Constitucional - EC nº 103/19 e Legislação Municipal. A data da aposentadoria programada do servidor foi calculada aplicando-se todas as regras pertinentes e selecionando-se a primeira data de elegibilidade ao benefício.

3.4. REGIME FINANCEIRO E MÉTODO DE CUSTEIO

O Regime financeiro adotado para o cálculo das aposentadorias e pensões foi o de capitalização, tendo este regime uma estrutura técnica de forma que as contribuições pagas por todos os servidores e o Ente, incorporando-se às reservas matemáticas, sejam suficientes para manter o compromisso total do regime próprio de previdência social para com os participantes, sem que seja necessária a utilização de outros recursos, caso as premissas estabelecidas para o plano previdenciário se verifiquem.

No cálculo do resultado atuarial com a atual geração de servidores ativos, inativos e pensionistas comparou-se o valor atual das obrigações futuras contra o valor atual das contribuições futuras, tendo sido usado o método agregado para o cálculo das provisões matemáticas prospectivas.





SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

A análise do fluxo de caixa (projeções atuariais) pressupõe o acompanhamento das receitas e despesas, bem como, seu correspondente saldo através desta diferença destas duas variáveis somadas ao ativo do plano na data da avaliação quando existente.

4. RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

Os resultados da avaliação atuarial do Plano Previdenciário, na data-base de dezembro/2024, estão apresentados nos Anexos I – Balanço Atuarial e II – Projeções Atuariais. O balanço atuarial retrata a situação, em valores presentes, do equilíbrio atuarial existente na data da avaliação.

O balanço atuarial está dividido nas contas de ativo e passivo, tendo estas últimas uma subdivisão em benefícios a conceder e concedidos. Os benefícios a conceder representam as obrigações do regime de previdência para com os atuais servidores ativos e dependentes que ainda não estão em gozo de qualquer benefício. Já os benefícios concedidos representam as obrigações com o pagamento futuro dos benefícios dos atuais aposentados e pensionistas.

Todos os valores que constam do passivo e ativo estão expressos em moeda de dezembro/2024 e foram calculados considerando-se as probabilidades de ocorrência dos eventos determinantes da concessão dos benefícios (sobrevivência, morte, invalidez, etc.) e uma taxa de juros igual a 4,90% ao ano, de forma a quantificar na análise o efeito do valor do dinheiro no tempo.

No lado do ativo, encontram-se as contas de receitas do regime de previdência, representadas pelos valores presentes atuariais das contribuições dos servidores ativos, inativos, pensionistas e do Ente. Essas contribuições foram calculadas considerando-se as alíquotas atualmente em vigor.

No caso específico sob análise é registrado um déficit atuarial em torno de R\$ 122.038.940,47 milhões. Esse déficit deve ser entendido como o montante de recursos necessário ao equilíbrio do regime de previdência, caso fossem mantidas as alíquotas de contribuição. O déficit do plano é



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1226



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
2955, CASPT 518, Casa Calada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

obtido subtraindo-se o valor presente das contribuições futuras (R\$ 20 milhões), somadas ao patrimônio líquido do fundo (R\$ 22 milhões) e à provisão de compensação financeira a receber (R\$ 18 milhões), do valor presente dos benefícios futuros (R\$ 182 milhões).

Nas Projeções Atuariais, influenciadas pelas hipóteses e premissas atuariais, estão demonstrados os valores a receber e pagar a todos os servidores, permitindo uma idéia mais precisa das insuficiências financeiras esperadas para cada exercício futuro. Nos fluxos apresentados não está incluído o valor da compensação previdenciária a receber de outro regime de previdência.

Os resultados aqui apresentados foram obtidos a partir do uso de técnicas atuariais aceitas internacionalmente e de parâmetros estabelecidos nos normativos anteriormente descritos. Convém ressaltar que a qualidade dos resultados depende fundamentalmente da consistência dos dados cadastrais e da adequabilidade das hipóteses utilizadas no estudo. A inadequação das hipóteses ou os erros que porventura tenham remanescido na base cadastral serão corrigidos na medida em que as reavaliações atuariais anuais forem sendo efetivadas.

5. PLANO DE CUSTEIO

Tabela 3: Custeio do Plano

CONTRIBUINTE	CUSTO NORMAL - %	CUSTO SUPLEMENTAR - %
Ente Público	14,00	
Servidor Ativo	14,00	
Servidor Aposentado	14,00	
Pensionista	14,00	



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariossolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CASPT 518, Casa Caiada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Tabela 4: Custeio do Plano por Tipo de Benefício

BENEFÍCIO	CUSTO NORMAL-%
Aposentadoria por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	20,02
Aposentadoria por Invalidez	0,80
Pensão por Morte de Segurado Ativo	2,05
Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	4,95
Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	0,17

6. PARECER ATUARIAL

Esta Avaliação Atuarial do Regime Próprio de Previdência Social dos Servidores Públicos do Município de Machados – PE constatou um custo normal que garante o equilíbrio do plano do momento desta avaliação em diante de 28%, sendo 14% para o servidor ativo e 14% para o Ente Público, além da contribuição de 14% sobre a parcela do benefício dos aposentados e pensionistas que excede o limite máximo do RGPS e a existência de um déficit atuarial de R\$ 122.038.940,47.

Vale lembrar que este montante é o que falta hoje para compor as reservas matemáticas necessárias para o pagamento dos benefícios programados e deles decorrentes até o último sobrevivente do grupo previdenciário (Ativos, Aposentados e Pensionistas), bem como, de todos possíveis benefícios de riscos que poderão surgir ao longo da trajetória previdenciária desta massa.

Por fim, cabe salientar que a cobertura dos gastos de administração da unidade gestora do RPPS é custeada conforme Art. 42º da Lei Municipal nº 788, de 11 de novembro de 2021. O percentual para custeio das despesas administrativas será de 3,6% incidentes sobre o somatório da remuneração de contribuição de todos os segurados ativos do RPPS no exercício anterior.



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuari@solvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CASPT 518, Casa Calçada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

I. Qualidade do Cadastro

O cadastro disponibilizado pelo RPPS apresentou qualidade razoável, requerendo por parte dos dirigentes do ente, revisão, manutenção e atualização dos dados correspondentes, visando à fidedignidade dos mesmos para uma correta mensuração das obrigações previdenciárias. Em 31/12/2024, o referido cadastro apresentava 232 servidores ativos, 170 servidores inativos e 24 pensionistas.

Verificou-se que 82% da população coberta são do sexo feminino e 19,83% dos atuais servidores ativos são professores. Adicionalmente, verificamos que a idade média de aposentadoria projetada para os professores foi de 64 anos e para as professoras, 54 anos de idade. Já para os demais homens, a idade média projetada para a aposentadoria foi de 66 anos, e para as mulheres de 61 anos, de acordo com os dados cadastrais e com as regras definidas na Constituição Federal e suas respectivas emendas.

II. Hipóteses Adotadas na Avaliação Atuarial

As hipóteses adotadas nesta avaliação tiveram por fundamentação o cenário macroeconômico nacional, bem como o disposto na legislação aplicável, especificamente a Portaria nº 1467, de 02 de junho de 2022.

Diante da ausência de dados não foi possível efetuar teste de aderência quanto às tábuas de sobrevivência de válidos e inválidos, bem como quanto à tabela de entrada em invalidez adotadas nesta avaliação, entretanto julgamos adequadas as tábuas previstas no art. 6º da resolução supramencionada para representar o comportamento da força de mortalidade do grupo de ativos e inativos do RPPS.



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariossolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CASPT 518, Casa Caiada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

A taxa de juros atuariais adotada foi de 4,90% (quatro vírgula noventa por cento) ao ano, devendo ser continuamente reavaliada, tendo em vista que há uma tendência de redução da expectativa de rentabilidade dos investimentos no longo prazo.

Em relação à taxa de crescimento salarial, foi utilizada a hipótese de 1%, uma vez que nos últimos anos o valor da folha salarial foi fortemente influenciado pela adequação dos salários dos servidores, que tiveram um crescimento expressivo nos últimos anos, contribuindo para um aumento real na folha salarial, que não reflete o crescimento salarial do servidor público no longo prazo. A partir das próximas avaliações atuariais, essa influência será reduzida e será possível avaliar melhor a estatística de crescimento salarial dos servidores para fins elaboração de projeções atuariais de longo prazo.

Para a premissa de crescimento real dos benefícios, utilizamos o valor de 0%. A justificativa para a utilização deste valor se deve pelo fato de não haver previsão legal de reajuste real dos benefícios previdenciários. Considerou-se nesta avaliação que os indivíduos em média começam a trabalhar aos 30 anos de idade. Essa premissa é utilizada para fins de obtenção do tempo de contribuição do servidor em outro regime de previdência, anterior ao serviço público, para fins de projeção da data da aposentadoria. Sugerimos que o RPPS e o Ente Federativo faça um recadastramento dos servidores ativos para obter os valores exatos de tempo de contribuição em outros regimes de previdência.

Enfim, todas as variáveis adotadas nesta avaliação foram plenamente discutidas com os representantes do RPPS.



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



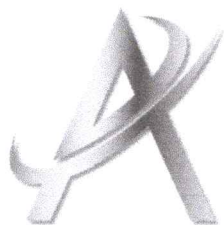
atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CASA PIT 518, Casa Caiada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

III. Ativo Líquido do Plano

Na data desta avaliação atuarial o Plano Previdenciário apresentava patrimônio acumulado de R\$ 22.151.607,83, dos quais R\$ 10.195.350,871 milhões correspondem a acordos de parcelamentos, segundo informações da unidade gestora do RPPS.

IV – Provisões Matemáticas para os próximos 12 meses

Conforme previsto na Portaria MTP N° 1467/2022, apresentamos a projeção das provisões matemáticas para os próximos doze meses, calculadas pelo método recursivo de interpolação linear. Os valores estão apresentados em mil unidades.

Tabela 6: Provisões 12 meses

Mês	VABF- Concedidos	VACF- Apos.Pens.	PMBC	VABF-A Conceder	VACF- Ente	VACF- Servidores	PMBaC	VACompF - A Receber
0	100.096,11	-	100.096,11	82.754,53	10.187,51	10.187,51	62.379,51	18.285,06
1	99.902,33	-	99.902,33	83.057,32	10.134,04	10.134,04	62.789,24	18.295,96
2	99.708,55	-	99.708,55	83.360,11	10.080,57	10.080,57	63.198,97	18.306,87
3	99.514,77	-	99.514,77	83.662,90	10.027,10	10.027,10	63.608,71	18.317,77
4	99.320,99	-	99.320,99	83.965,69	9.973,62	9.973,62	64.018,44	18.328,67
5	99.127,21	-	99.127,21	84.268,48	9.920,15	9.920,15	64.428,17	18.339,57
6	98.933,43	-	98.933,43	84.571,27	9.866,68	9.866,68	64.837,91	18.350,47
7	98.739,65	-	98.739,65	84.874,06	9.813,21	9.813,21	65.247,64	18.361,37
8	98.545,87	-	98.545,87	85.176,85	9.759,74	9.759,74	65.657,38	18.372,27
9	98.352,09	-	98.352,09	85.479,64	9.706,26	9.706,26	66.067,11	18.383,17
10	98.158,32	-	98.158,32	85.782,43	9.652,79	9.652,79	66.476,84	18.394,07
11	97.964,54	-	97.964,54	86.085,22	9.599,32	9.599,32	66.886,58	18.404,98
12	97.770,76	-	97.770,76	86.388,01	9.545,85	9.545,85	67.296,31	18.415,88



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti,
3955, CXSPT 518, Casa Caiada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

VABF – a Conceder: Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios a conceder)

VABF – Concedidos: Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios concedidos)

VACF – Apos. Pens.: Valor Atual das Contribuições Futuras do Servidores, Aposentados e Pensionistas (Benefícios Concedidos)

VACF – Ente: Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios a Conceder)

VACF – Servidores : Valor Atual das Contribuições Futuras dos Servidores, Aposentados e Pensionistas (Benefícios a Conceder)

VACompF – a Receber: Valor Atual da Compensação Financeira a Receber

PMBC: Provisão Matemática de Benefícios Concedidos

PMBaC: Provisão Matemática de Benefícios a Conceder

V – Compensação Previdenciária a Receber

Para compensação previdenciária entre o RPPS e Regime Geral de Previdência Social – RGPS do INSS estimamos o valor da compensação a receber no valor correspondente a 10% (dez por cento) do valor atual dos benefícios futuros, com base no art. 34, II, alínea “b” da Portaria MTP nº 1467, de 02 de junho de 2022.

O volume do déficit atuarial apurado pode ser reduzido na ocasião em que a Secretaria da Previdência Social – SPS reconheça os efetivos direitos a serem repassados através de compensação previdenciária para financiar o possível tempo de serviço passado dos servidores de cargo efetivo do RPPS.

Por isso, é importante que os gestores do RPSS providenciem cadastramento para averiguar essa situação, pois a compensação financeira a receber pode ser um fator preponderante para a obtenção de um resultado mais favorável ao plano previdenciário em estudo.



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



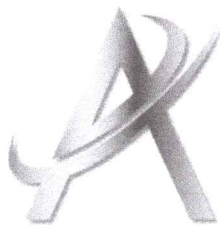
atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CASPÍ 518, Casa Caiada Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

VI – Resultado Atuarial

De acordo com as hipóteses atuariais, financeiras e demográficas adotadas, bem como as informações cadastrais e o patrimônio apresentado, o Plano Previdenciário apresenta um déficit atuarial no valor de R\$ 122.038.940,47 milhões, considerando-se a projeção futura de receitas e despesas previdenciárias.

Adicionalmente, o RPPS está adotando procedimentos para fins de recebimento de recursos decorrentes de compensação previdenciária. Portanto, para garantia total do equilíbrio atuarial do plano de benefícios, sugerimos a manutenção do atual plano de custeio sendo 14% para o servidor e 14% para o Ente, além da contribuição de 14% sobre a parcela do benefício dos aposentados e pensionistas que excede o limite máximo do RGPS, bem como a criação de alíquotas suplementares através de plano de equacionamento de déficit, a ser implementado através da Lei Municipal conforme Tabela 7.



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuarialissolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CASA PIT 518, Casa Calada Olinda.



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Tabela7: Plano de Equacionamento

ANO	DÉFICIT ATUARIAL	AMORTIZAÇÃO	JUROS	PRESTAÇÃO	FOLHA SALARIAL	C.S* (%)	C.S* (R\$)	APORTE
	-122.038.940,47							
2025	-126.002.842,43	-3.963.901,96	5.979.908,08	2.016.006,12	8.765.243,99	23,00%	2.016.006,12	0,00
2026	-128.025.616,70	-2.022.774,27	6.174.139,28	4.151.365,01	8.852.896,43	23,00%	2.036.166,18	2.115.198,83
2027	-128.015.772,31	9.844,39	6.273.255,22	6.283.099,61	8.941.425,40	23,00%	2.056.527,84	4.226.571,77
2028	-127.357.618,98	658.153,33	6.272.772,84	6.930.926,17	9.030.839,65	23,00%	2.077.093,12	4.853.833,05
2029	-127.297.593,74	60.025,24	6.240.523,33	6.300.548,57	9.121.148,05	25,00%	2.280.287,01	4.020.261,56
2030	-127.136.219,20	161.374,55	6.237.582,09	6.398.956,64	9.212.359,53	25,00%	2.303.089,88	4.095.866,76
2031	-126.791.249,82	344.969,37	6.229.674,74	6.574.644,11	9.304.483,12	25,00%	2.326.120,78	4.248.523,33
2032	-126.235.769,42	555.480,41	6.212.771,24	6.768.251,65	9.397.527,96	25,00%	2.349.381,99	4.418.869,66
2033	-124.929.777,88	1.305.991,53	6.185.552,70	7.491.544,23	9.491.503,24	30,00%	2.847.450,97	4.644.093,26
2034	-123.287.873,55	1.641.904,34	6.121.559,12	7.763.463,45	9.586.418,27	30,00%	2.875.925,48	4.887.537,97
2035	-121.308.458,59	1.979.414,95	6.041.105,80	8.020.520,76	9.682.282,45	30,00%	2.904.684,74	5.115.836,02
2036	-119.125.246,91	2.183.211,68	5.944.114,47	8.127.326,15	9.779.105,27	30,00%	2.933.731,58	5.193.594,57
2037	-116.767.506,77	2.357.740,14	5.837.137,10	8.194.877,24	9.876.896,33	30,00%	2.963.068,90	5.231.808,34
2038	-114.207.532,19	2.559.974,58	5.721.607,83	8.281.582,42	9.975.665,29	30,00%	2.992.699,59	5.288.882,83
2039	-111.413.417,19	2.794.114,99	5.596.169,08	8.390.284,07	10.075.421,94	30,00%	3.022.626,58	5.367.657,49
2040	-107.838.245,70	3.575.171,49	5.459.257,44	9.034.428,93	10.176.176,16	35,00%	3.561.661,66	5.472.767,27
2041	-104.030.953,94	3.807.291,76	5.284.074,04	9.091.365,80	10.277.937,92	35,00%	3.597.278,27	5.494.087,53
2042	-100.045.193,22	3.985.760,72	5.097.516,74	9.083.277,46	10.380.717,30	35,00%	3.633.251,06	5.450.026,41
2043	-95.857.481,83	4.187.711,39	4.902.214,47	9.089.925,86	10.484.524,48	35,00%	3.669.583,57	5.420.342,29
2044	-91.353.123,90	4.504.357,94	4.697.016,61	9.201.374,55	10.589.369,72	35,00%	3.706.279,40	5.495.095,14
2045	-86.558.489,60	4.794.634,30	4.476.303,07	9.270.937,37	10.695.263,42	35,00%	3.743.342,20	5.527.595,17
2046	-81.463.172,39	5.095.317,21	4.241.365,99	9.336.683,20	10.802.216,05	35,00%	3.780.775,62	5.555.907,58
2047	-76.174.609,28	5.288.563,11	3.991.695,45	9.280.258,56	10.910.238,21	35,00%	3.818.583,37	5.461.675,18
2048	-70.695.624,27	5.478.985,01	3.732.555,85	9.211.540,86	11.019.340,60	35,00%	3.856.769,21	5.354.771,65
2049	-65.025.825,18	5.669.799,09	3.464.085,59	9.133.884,68	11.129.534,00	35,00%	3.895.336,90	5.238.547,78
2050	-59.104.720,66	5.921.104,52	3.186.265,43	9.107.369,95	11.240.829,34	35,00%	3.934.290,27	5.173.079,68
2051	-53.005.390,10	6.099.330,56	2.896.131,31	8.995.461,87	11.353.237,64	35,00%	3.973.633,17	5.021.828,70
2052	-46.720.315,01	6.285.075,09	2.597.264,11	8.882.339,20	11.466.770,01	35,00%	4.013.369,50	4.868.969,70
2053	-40.256.971,48	6.463.343,53	2.289.295,44	8.752.638,97	11.581.437,71	35,00%	4.053.503,20	4.699.135,77
2054	-33.612.691,50	6.644.279,98	1.972.591,60	8.616.871,58	11.697.252,09	35,00%	4.094.038,23	4.522.833,35
2055	-26.775.072,90	6.837.618,60	1.647.021,88	8.484.640,48	11.814.224,61	35,00%	4.134.978,61	4.349.661,87
2056	-19.754.089,98	7.020.982,91	1.311.978,57	8.332.961,49	11.932.366,86	35,00%	4.176.328,40	4.156.633,09
2057	-12.544.135,46	7.209.954,53	967.950,41	8.177.904,93	12.051.690,52	35,00%	4.218.091,68	3.959.813,25
2058	-5.138.616,46	7.405.519,00	614.662,64	8.020.181,64	12.172.207,43	35,00%	4.260.272,60	3.759.909,04
2059	2.672.375,69	7.810.992,16	251.792,21	8.062.784,36	12.293.929,50	35,00%	4.302.875,33	3.759.909,04

A manutenção deste plano se dará até a próxima avaliação atuarial, ocasião em que, o nível de contribuição deverá ser reavaliado.



SOLVENCY ISSUE
Instituto de Estudos e Pesquisas Atuariais



atualissolvency@gmail.com



(81) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, CASPT 518, Casa Cavado Olinda



SOLVENCY ISSUE

MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

Cabe salientar que caso o RPPS não consiga formar reservas e capitalizar os recursos previdenciários será necessário adotar uma outra forma de equacionamento como a segregação de massas, cuja implantação deverá ser analisada na próxima avaliação atuarial.

VII – Considerações Finais

É necessário sempre averiguar a capacidade do Ente em honrar seus compromissos e a extrema necessidade de formação de reservas matemáticas, constituídas de forma capitalizada que é a melhor forma de termos a garantia para o pagamento de benefícios, bem como, tentar absorver do mercado financeiro recursos através das aplicações que podem diminuir este volume de déficit sem ter que sacrificar os cofres públicos na sua totalidade apresentada.

Por fim, o Ente Municipal é responsável por eventuais insuficiências financeiras referentes à garantia do pagamento dos benefícios.

Recife – PE, 18 de março de 2025.

Jorge Tiago Moura Cruz
Atuário – MIBA 3.286



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuariosolvency@gmail.com



(81) 98422-1226



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti,
3955, CxSP 518, Casa Caroba Olinda



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS

ANEXO I - BALANÇO ATUARIAL

DATA-BASE: DEZEMBRO/2024

ATIVO		PASSIVO	
Aplicações Financeiras do RPPS	22.151.607,83	Valor Presente Atuarial dos Benefícios Concedidos	100.096.106,41
Valor Presente Atuarial das Contribuições	20.375.025,99	Valor Presente Atuarial dos Benefícios a Conceder	82.754.531,69
Compensação a Receber	18.285.063,81	Aposentadorias	61.546.929,00
Déficit(+)/Superavit(-) Atuarial	122.038.940,47	Pensões	21.207.602,69
TOTAL	182.850.638,09	TOTAL	182.850.638,09



SOLVENCY ISSUE
MUITO ALÉM DOS RESULTADOS ATUARIAIS



atuari@solvency@gmail.com



(61) 98422-1228



Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcanti
3955, C/5PT 330, Casa Caranda Olinda

ANEXO II – PROJEÇÕES ATUARIAIS

ATUAL GERAÇÃO DE SERVIDORES, INATIVOS E PENSIONISTAS

VALORES CORRENTES

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO
	Valor (A)	Valor (B)	Valor (A-B)
2025	2.904.541,38	7.294.144,37	17.762.004,85
2026	2.872.785,45	7.541.593,17	13.979.521,17
2027	2.811.341,27	7.938.886,63	9.549.553,92
2028	2.780.708,09	8.160.113,03	4.646.671,72
2029	2.697.979,61	8.644.656,32	-1.068.136,07
2030	2.683.055,96	8.744.121,59	-6.061.065,63
2031	2.624.825,19	9.060.216,95	-6.435.391,76
2032	2.571.541,66	9.337.409,30	-6.765.867,63
2033	2.465.317,92	9.874.433,32	-7.409.115,40
2034	2.365.173,68	10.308.087,93	-7.942.914,26
2035	2.251.001,98	10.862.334,91	-8.611.332,93
2036	2.194.394,64	11.039.218,46	-8.844.823,82
2037	2.152.144,01	11.120.422,06	-8.968.278,05
2038	2.096.698,32	11.234.377,55	-9.137.679,23
2039	2.024.150,85	11.398.997,37	-9.374.846,52
2040	1.934.336,75	11.620.782,15	-9.686.445,40
2041	1.881.287,08	11.641.675,84	-9.760.388,76
2042	1.834.913,48	11.604.874,79	-9.769.961,31
2043	1.789.071,73	11.546.674,62	-9.757.602,89
2044	1.691.083,40	11.686.033,31	-9.994.949,92
2045	1.597.269,54	11.774.684,60	-10.177.415,06
2046	1.503.402,35	11.836.020,85	-10.332.618,50
2047	1.454.638,87	11.663.669,99	-10.209.031,12
2048	1.412.090,11	11.437.621,40	-10.025.531,29
2049	1.367.092,75	11.194.111,05	-9.827.018,30
2050	1.295.839,44	11.041.216,73	-9.745.377,30
2051	1.255.813,73	10.723.829,97	-9.468.016,24

ANEXO II – PROJEÇÕES ATUARIAIS

ATUAL GERAÇÃO DE SERVIDORES, INATIVOS E PENSIONISTAS

VALORES CORRENTES

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO
	Valor (A)	Valor (B)	Valor (A-B)
2052	1.208.448,32	10.415.670,82	-9.207.222,50
2053	1.167.533,49	10.059.305,01	-8.891.771,52
2054	1.125.228,30	9.690.596,64	-8.565.368,35
2055	1.056.762,08	9.420.008,40	-8.363.246,32
2056	1.015.788,14	9.013.131,43	-7.997.343,29
2057	973.915,96	8.598.486,82	-7.624.570,86
2058	927.223,34	8.196.477,55	-7.269.254,21
2059	858.730,97	7.885.704,81	-7.026.973,84
2060	815.438,60	7.456.326,69	-6.640.888,09
2061	772.090,23	7.027.297,23	-6.255.207,00
2062	728.954,86	6.601.390,58	-5.872.435,72
2063	681.984,07	6.200.432,42	-5.518.448,35
2064	620.816,95	5.873.991,71	-5.253.174,76
2065	570.795,87	5.514.973,80	-4.944.177,93
2066	518.572,93	5.185.729,32	-4.667.156,39
2067	481.308,46	4.813.084,57	-4.331.776,12
2068	445.527,72	4.455.277,15	-4.009.749,44
2069	411.203,30	4.112.032,96	-3.700.829,66
2070	378.340,85	3.783.408,48	-3.405.067,63
2071	346.866,07	3.468.660,73	-3.121.794,65
2072	316.659,71	3.166.597,15	-2.849.937,43
2073	287.650,15	2.876.501,51	-2.588.851,35
2074	259.845,32	2.598.453,18	-2.338.607,87
2075	233.307,40	2.333.074,05	-2.099.766,64
2076	208.115,23	2.081.152,30	-1.873.037,07
2077	184.363,96	1.843.639,64	-1.659.275,67
2078	162.168,10	1.621.680,98	-1.459.512,88

ANEXO II – PROJEÇÕES ATUARIAIS

ATUAL GERAÇÃO DE SERVIDORES, INATIVOS E PENSIONISTAS

VALORES CORRENTES

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO
	Valor (A)	Valor (B)	Valor (A-B)
2079	141.644,31	1.416.443,10	-1.274.798,79
2080	122.887,47	1.228.874,67	-1.105.987,20
2081	105.990,46	1.059.904,60	-953.914,14
2082	91.022,91	910.229,11	-819.206,20
2083	77.976,24	779.762,43	-701.786,18
2084	66.762,78	667.627,82	-600.865,03
2085	57.200,27	572.002,67	-514.802,41
2086	49.058,01	490.580,13	-441.522,12
2087	42.082,06	420.820,62	-378.738,56
2088	36.088,87	360.888,72	-324.799,85
2089	30.975,76	309.757,63	-278.781,87
2090	26.631,14	266.311,37	-239.680,23
2091	22.883,19	228.831,93	-205.948,74
2092	19.577,26	195.772,56	-176.195,30
2093	16.621,91	166.219,14	-149.597,22
2094	13.974,77	139.747,69	-125.772,92
2095	11.619,95	116.199,49	-104.579,54
2096	9.527,55	95.275,48	-85.747,93
2097	7.648,89	76.488,91	-68.840,02
2098	5.985,73	59.857,34	-53.871,61
2099	4.571,92	45.719,21	-41.147,29

ANEXO II – PROJEÇÕES ATUARIAIS

ATUAL GERAÇÃO DE SERVIDORES, INATIVOS E PENSIONISTAS

VALORES CORRENTES

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO
	Valor (A)	Valor (B)	Valor (A-B)

FONTES: Técnico responsável pelo cálculo.

NOTAS:

- 1 - As alíquotas de contribuição consideradas foram de 14,00% para os servidores ativos e de 14,00% para o Ente.
- 2 - Nas despesas previdenciárias não estão incluídos os benefícios de auxílios.
- 3 - Nos fluxos de receitas e despesas não está considerada a hipótese de crescimento por produtividade.
- 4 - As contribuições dos servidores inativos e pensionistas foram consideradas de 14,00% sobre a parcela excedente a R\$ 8.157,41.
- 5 - Os benefícios foram calculados em conformidade com as disposições da Emenda Constitucional nº 41/03 e Emenda Constitucional nº 47/05 e Emenda Constitucional nº 103/19 e Legislação Municipal

ANEXO III – PROVISÕES MATEMÁTICAS

PROVISÕES MATEMÁTICAS – CONTABILIDADE – DATA-BASE: 31/12/2024

Operação	Plano de Contas		R\$
C	2.2.7.2.1.00.00	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO - CONSOLIDAÇÃO	144.190.548,31
C	2.2.7.2.1.01.00	FUNDO EM REPARTIÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	0,00
C	2.2.7.2.1.01.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES CONCEDIDAS DO FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.1.01.99	OUTRAS DEDUÇÕES: Contribuições do Ente	-
D	2.2.7.2.1.01.03	CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.1.01.04	CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.1.01.05	COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.2.01.01	COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA - FUNDO EM REPARTIÇÃO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	-
C	2.2.7.2.1.02.00	FUNDO EM REPARTIÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	0,00
C	2.2.7.2.1.02.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES A CONCEDER DO FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.1.02.02	CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.1.02.03	CONTRIBUIÇÕES DO SERVIDOR E FUTURO APOSENTADO/PENSIONISTA PARA O FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.1.02.04	COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.2.02.03	COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA - FUNDO EM REPARTIÇÃO - BENEFÍCIOS A CONCEDER	-
C	2.2.7.2.1.03.00	FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	90.086.495,77
C	2.2.7.2.1.03.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES CONCEDIDAS DO FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	100.096.106,41
D	2.2.7.2.1.03.99	OUTRAS DEDUÇÕES: Contribuições do Ente	-
D	2.2.7.2.1.03.03	CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.1.03.04	CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	-
D	2.2.7.2.1.03.05	COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	10.009.610,64
C	2.2.7.2.1.04.00	FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	54.104.052,54
C	2.2.7.2.1.04.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES A CONCEDER DO FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	82.754.531,69
D	2.2.7.2.1.04.02	CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	10.187.512,99
D	2.2.7.2.1.04.03	CONTRIBUIÇÕES DO SERVIDOR E FUTURO APOSENTADO/PENSIONISTA PARA O FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	10.187.512,99
D	2.2.7.2.1.04.04	COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	8.275.453,17
D	1.2.1.1.2.08.00	CRÉDITOS PARA AMORTIZAÇÃO DE DEFICIT ATUARIAL - FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO	-
D	1.2.1.1.2.08.01	VALOR ATUAL DOS APORTES PARA COBERTURA DO DEFICIT ATUARIAL	-
C	2.3.6.2.1.01.00	RESERVAS ATUARIAIS - FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO	-
C	2.3.6.2.1.01.01	RESERVA ATUARIAL PARA CONTINGÊNCIAS	-