



Instituto de Previdência dos Servidores  
Municipais de São Vicente Ferrer



Documento assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <https://eic.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabbb

# Relatório da Avaliação Atuarial

Nome do Ente: **SAO VICENTE FÉRRER (PE)**

Unidade Gestora: **INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS  
SERVIDORES MUNICIPAIS DE SAO VICENTE FÉRRER -  
IPSESVF**

CNPJ Unidade Gestora: 06.265.282/0001-35

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Nº NTA Plano Previdenciário  
2025.000319.1

Nº Plano Financeiro  
2025.000322.2

Perfil Atuarial do RPPS: II

Atuário Responsável: Luiz Claudio Kogut MIBA 1.308

Número do Relatório: **059/2025 – Versão 1**

Data de Emissão do Relatório: **19/03/2025**



Curitiba (PR)  
2025

**ACTUARIAL - Assessoria e Consultoria Atuarial**  
Rua Comendador Araújo, 143 Cjto 101 Centro Curitiba/PR (41)3322-2110  
[actuarial.com.br](http://actuarial.com.br)

## SUMÁRIO EXECUTIVO

Esta avaliação atuarial foi desenvolvida para dimensionar os custos para a manutenção do plano previdenciário gerido pelo Instituto de Previdência dos Servidores Municipais de São Vicente de Férrer (PE), em consonância com a Constituição Federal, Plano de Benefícios, métodos e hipóteses atuariais descritos a seguir. Os dados cadastrais têm base na competência dezembro de 2024 e as demais informações financeiras e resultados atuariais foram calculados para a data focal de 31/12/2024.

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Ativos	Beneficiários	Total
<b>Fundo Previdenciário</b>	207	2	209
Remuneração Média (R\$)	3.000,71	1.832,17	2.989,53
Folha Mensal (R\$)	621.146,53	3.664,33	624.810,86
<b>Fundo Financeiro</b>	218	297	515
Remuneração Média (R\$)	3.402,21	2.065,88	2.631,55
Folha Mensal (R\$)	741.682,36	613.565,74	1.355.248,10
<b>Grupo Total</b>	425	299	724
Remuneração Média (R\$)	3.206,66	2.064,31	2.734,89
Folha Mensal (R\$)	1.362.828,89	617.230,07	1.980.058,96

Abaixo reproduzimos os principais resultados atuariais desta avaliação:

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Fundo Financeiro	Fundo Previdenciário
Valor Atual dos Benefícios Futuros (BC + BAC)	210.905.029,81	68.063.065,91
(-) Compensação Previdenciária à Receber	0,00	3.369.209,92
(-) Contribuições Futuras	12.760.651,32	20.548.892,32
(-) Saldo de Investimentos	259.166,07	22.175.445,34
(-) Saldo de Parcelamentos	0,00	1.758.767,45
(-) Saldo de Aporte de Bens, Direitos e Outros Ativos	0,00	0,00
<b>Déficit/Superávit Atuarial Base</b>	<b>197.885.212,42</b>	<b>20.210.750,88</b>
(-) Saldo de Plano de Equacionamento	0,00	26.772.377,04
<b>Déficit/Superávit Atuarial Oficial</b>	<b>197.885.212,42</b>	<b>6.561.626,16</b>

As projeções de receitas e despesas do Fundo Previdenciário para os próximos 3 exercícios compreendem os seguintes valores principais:

Ano	Contr. Patronal	Contr. Segurados	Aportes + Parcelamentos	Compensação	Receitas Financeiras	Total das Receitas	Despesas com Benefícios	Resultado Anual
2025	1.368.945,45	1.082.781,78	1.461.893,67	17.938,52	1.148.688,07	5.080.247,48	406.125,69	+4.674.121,79
2026	1.352.942,55	1.070.124,09	1.596.971,91	25.029,88	1.390.807,58	5.435.876,01	547.653,39	+4.888.222,62
2027	1.322.750,35	1.046.243,16	1.735.405,65	35.502,68	1.644.017,51	5.783.919,35	756.790,17	+5.027.129,18

As projeções de receitas e despesas do Fundo Financeiro para os próximos 3 exercícios compreendem os seguintes valores principais:

Ano	Contr. Patronal	Contr. Segurados	Aportes + Parcelamentos	Compensação	Receitas Financeiras	Total das Receitas	Despesas com Benefícios	Resultado Anual
2025	915.906,97	736.255,63	0,00	224.541,80	13.424,80	1.890.129,20	12.371.851,97	-10.481.722,77
2026	771.829,45	622.293,29	0,00	266.400,58	0,00	1.660.523,32	13.105.246,56	-11.444.723,24
2027	621.629,75	503.428,39	0,00	309.447,94	0,00	1.434.506,08	13.850.468,46	-12.415.962,38



<b>SUMÁRIO EXECUTIVO .....</b>	<b>2</b>
<b>1. INTRODUÇÃO .....</b>	<b>5</b>
<b>2. BASE NORMATIVA.....</b>	<b>6</b>
2.1. NORMAS GERAIS.....	6
2.2. NORMAS DO ENTE FEDERATIVO .....	7
<b>3. PLANO DE BENEFÍCIOS E CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE .....</b>	<b>8</b>
3.1. CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE PARA QUEM AINDA NÃO ADERIU A EMENDA CONSTITUCIONAL Nº 103 DE 12/11/2019 .....	8
3.2. CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE PARA QUEM JÁ ADERIU A EMENDA CONSTITUCIONAL Nº 103 DE 12/11/2019 .....	9
<b>4. REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO .....</b>	<b>13</b>
4.1. DESCRIÇÃO DOS REGIMES FINANCEIROS UTILIZADOS .....	13
4.2. DESCRIÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO UTILIZADOS .....	13
4.3. RESUMO DOS REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS POR BENEFÍCIO .....	13
<b>5. HIPÓTESES ATUARIAIS E PREMISSAS .....</b>	<b>14</b>
5.1. TÁBUAS BIOMÉTRICAS .....	14
5.2. ALTERAÇÕES FUTURAS NO PERFIL E COMPOSIÇÃO DAS MASSAS .....	14
5.3. ESTIMATIVAS DE REMUNERAÇÕES E PROVENTOS .....	14
5.4. TAXA DE JUROS E DESCONTO ATUARIAL .....	15
5.5. ENTRADA EM ALGUM REGIME PREVIDENCIÁRIO E EM APOSENTADORIA .....	15
5.6. COMPOSIÇÃO DO GRUPO FAMILIAR.....	15
5.7. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA .....	15
5.8. DEMAIS PREMISSAS E HIPÓTESES .....	16
<b>6. ANÁLISE DA BASE CADASTRAL .....</b>	<b>17</b>
6.1. DADOS FORNECIDOS E SUA DESCRIÇÃO .....	17
6.2. SERVIDORES AFASTADOS OU CEDIDOS.....	17
6.3. ANÁLISE DA QUALIDADE DA BASE CADASTRAL.....	17
6.5. RECOMENDAÇÕES PARA A BASE CADASTRAL .....	18
<b>7. RESULTADO ATUARIAL .....</b>	<b>19</b>
7.1. ATIVOS GARANTIDORES, PARCELAMENTOS E PLANO DE CUSTEIO VIGENTE.....	19
7.2. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO.....	20
7.3. BALANÇO ATUARIAL – PLANO DE CUSTEIO VIGENTE E PROPOSTO – FUNDO PREVIDENCIÁRIO.....	20
7.4. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – FUNDO PREVIDENCIÁRIO .....	20
7.5. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – FUNDO FINANCEIRO .....	21
7.6. BALANÇO ATUARIAL – PLANO DE CUSTEIO VIGENTE E PROPOSTO - FUNDO FINANCEIRO .....	21
7.7. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL - FUNDO FINANCEIRO .....	21
<b>8. CUSTOS E PLANO DE CUSTEIO .....</b>	<b>22</b>
8.1. VALORES DAS REMUNERAÇÕES E PROVENTOS ATUAIS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO .....	22



8.2. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL VIGENTES EM LEI – FUNDO PREVIDENCIÁRIO .....	22
8.3. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL POR BENEFÍCIO – FUNDO PREVIDENCIÁRIO.....	22
8.4. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL POR REGIME FINANCEIRO – FUNDO PREVIDENCIÁRIO ....	22
8.6. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL VIGENTES EM LEI - FUNDO FINANCEIRO.....	23
8.7. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL CALCULADAS POR BENEFÍCIO - FUNDO FINANCEIRO .....	23
8.8. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL CALCULADAS POR REGIME FINANCEIRO - FUNDO FINANCEIRO .....	23
<b>9. EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT ATUARIAL.....</b>	<b>24</b>
9.1. PRINCIPAIS CAUSAS DO DÉFICIT ATUARIAL .....	24
9.2. CENÁRIOS COM AS POSSIBILIDADES DE EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT .....	24
<b>10. CUSTEIO ADMINISTRATIVO .....</b>	<b>26</b>
10.1. ESTIMATIVA DE DESPESAS ADMINISTRATIVAS PARA O PRÓXIMO EXERCÍCIO .....	26
<b>11. ANÁLISE COMPARATIVA DAS ÚLTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS .</b>	<b>27</b>
11.1. COMPARATIVO DE RESULTADOS DOS 3 ÚLTIMOS EXERCÍCIOS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO.....	27
11.2. COMPARATIVO DE RESULTADOS DOS 3 ÚLTIMOS EXERCÍCIOS – FUNDO FINANCEIRO .....	27
<b>12. PARECER ATUARIAL.....</b>	<b>28</b>
<b>13. ANEXOS .....</b>	<b>30</b>
ANEXO 1 – CONCEITOS E DEFINIÇÕES.....	30
ANEXO 2 – ESTATÍSTICAS DA MASSA SEGURADA .....	33
ANEXO 3 – ESTATÍSTICAS DA MASSA SEGURADA – FUNDO FINANCEIRO.....	39
ANEXO 4 – PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONTABILIZAR.....	44
ANEXO 5 – PROJEÇÃO DA EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS .....	45
ANEXO 6 – RESUMO DOS FLUXOS ATUARIAIS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO.....	47
ANEXO 7 – RESUMO DOS FLUXOS ATUARIAIS – FUNDO FINANCEIRO .....	52
ANEXO 8 – FLUXO DO RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA.....	57
ANEXO 9 – RESULTADO DA DURAÇÃO DO PASSIVO E ANÁLISE EVOLUTIVA.....	59
ANEXO 10 – TÁBUAS EM GERAL .....	60
ANEXO 11 – DEMONSTRAÇÃO DA VIABILIDADE DO PLANO DE CUSTEIO .....	61



# 1. INTRODUÇÃO

A partir da constitucionalização do princípio do “*Equilíbrio Financeiro e Atuarial*” pela Emenda Constitucional nº 20 de 15 de dezembro de 1998 e da publicação da Lei 9.717 de 27 de novembro de 1998, que estabelece no Inciso I do artigo 1º a obrigatoriedade da “*realização de avaliação atuarial inicial e em cada balanço*”, todos os Regimes Próprios de Previdência Social passaram a desenvolver avaliações anuais. Estes estudos, além de atenderem a legislação, permitem o diagnóstico da situação atuarial dos planos previdenciários geridos pelo RPPS, apresenta as projeções atuariais de que trata a Lei Complementar nº 101/2020, apura as provisões matemáticas a serem registradas nas demonstrações contábeis, atende às obrigatoriedades das normas atuariais da Secretaria de Previdência do Ministério da Economia e apresenta estratégias para o custeio das obrigações apuradas.

A partir da vigência das normas e procedimentos atuariais previstos na Portaria MTP Nº 1.467/2022, os gestores do RPPS e do Ente Público, em conjunto com o atuário responsável pela avaliação atuarial, devem pautar os trabalhos com o objetivo de estabelecer um efetivo **ACOMPANHAMENTO ATUARIAL**, aperfeiçoando dados, métodos e realizando testes de aderência e viabilidade de forma a assegurar a confiabilidade dos estudos e, por consequência, a perenidade dos planos previdenciários:

**PORTARIA MTP N° 1.467/2022**

## Acompanhamento Atuarial

*Art. 67. Para garantir a solvência e liquidez do plano de benefícios deverão ser adotadas medidas de aperfeiçoamento da gestão dos ativos e passivos do RPPS e assegurada a participação dos conselhos deliberativo e fiscal em seu acompanhamento.*

*Parágrafo único. As medidas incluem definição, acompanhamento e controle das bases normativa, cadastral e técnica e dos resultados da avaliação atuarial, estabelecimento do plano de custeio e do equacionamento do déficit, além de ações relacionadas à concessão, manutenção e pagamento dos benefícios e às políticas de gestão de pessoal que contribuam para assegurar a transparência, solvência, liquidez e equilíbrio econômico, financeiro e atuarial do plano de benefícios do RPPS.*

É neste contexto que a **ACTUARIAL – Assessoria e Consultoria Atuarial** desenvolveu esta avaliação atuarial para **Instituto de Previdência dos Servidores Municipais de São Vicente de Férrer (PE)**, com dados cadastrais da competência **dezembro/2024** e demais dados financeiros posicionados em **31/12/2024**.



A presente avaliação atuarial foi elaborada com observância da legislação federal e da normatização da Secretaria de Previdência do Ministério da Economia.

### 2.1. NORMAS GERAIS

- 2.1.1. **Artigo 40 da Constituição Federal:** “O regime próprio de previdência social dos servidores titulares de cargos efetivos terá caráter contributivo e solidário, mediante contribuição do respectivo ente federativo, de servidores ativos, de aposentados e de pensionistas, observados critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial.” redação da EC 103/2019. Nesta avaliação as regras de aposentadoria e pensão seguirão as normas vigentes na legislação municipal que ainda não foram adaptadas à Emenda Constitucional nº 103 de 13 de novembro de 2019. Portanto serão consideradas as normas anteriores estabelecidas nas Emendas Constitucionais nº 20 de 16 de dezembro de 1998, nº 41 de 31 de dezembro de 2003 e nº 70 de 29 de março de 2012.
- 2.1.2. **Lei nº 9.717 de 27 de novembro de 1998:** Dispõe sobre as regras gerais para a organização e o funcionamento dos regimes próprios de previdência dos servidores da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos municípios, dos militares dos Estados e do Distrito Federal e dá outras providências.
- 2.1.3. **Lei Complementar nº 101 de 04 de maio de 2000:** Estabelece normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal e dá outras providências.
- 2.1.4. **Lei Nº 9.796 de 05 de maio de 1999:** Dispõe sobre a compensação financeira entre o Regime Geral de Previdência Social e os regimes de previdência dos servidores da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, nos casos de contagem recíproca de tempo de contribuição para efeito de aposentadoria, e dá outras providências.
- 2.1.5. **Portaria MTP Nº 1.467 de 02 de junho de 2022:** Disciplina os parâmetros e as diretrizes gerais para organização e funcionamento dos regimes próprios de previdência social dos servidores públicos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, em cumprimento à Lei nº 9.717, de 1998, aos arts. 1º e 2º da Lei nº 10.887, de 2004 e à Emenda Constitucional nº 103, de 2019.





## 2.2. NORMAS DO ENTE FEDERATIVO

O RPPS foi instituído no Regime Próprio pela Lei nº 759 de 17/04/2006 e utilizou os seguintes critérios:

**Fundo Previdenciário (Capitalizado):** neste Fundo haverá, através das contribuições, a formação de patrimônio previdenciário que custeará os benefícios dos participantes, sendo o caixa do Fundo responsável por este pagamento e desonerando, ao longo do tempo, o município de despesas previdenciárias. São participantes deste Fundo todos os atuais servidores ativos admitidos a partir do dia 17 de abril de 2006 e, também, os futuros servidores do município.

**Fundo Financeiro (Repartição Simples):** não forma reservas financeiras para as despesas futuras, deste modo, as obrigações serão financiadas pelo Regime Financeiro de Repartição Simples. Este Fundo não é renovável e se extingue gradativamente, com o passar dos anos, pela mortalidade natural dos seus participantes. Neste Fundo estão os servidores ativos admitidos até o dia 16 de abril de 2006 e todos os inativos e pensionistas da época.

Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <https://eic.leg.br/portal/licitaDoc.aspx?CodigoDoc=674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabcbh>

### 3. PLANO DE BENEFÍCIOS E CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE

#### 3.1. CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE PARA QUEM AINDA NÃO ADERIU A EMENDA CONSTITUCIONAL Nº 103 DE 12/11/2019

Benefícios	Condições/Carências	Cálculo
<b>Aposentadorias com data de entrada no sistema anterior a EC nº 41, 31/12/2003</b>		
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Tempo de contribuição: 35 anos (homem) 30 anos (mulher)</li> <li>. Idade: 60 anos (homem) e 55 anos (mulher)</li> <li>. Tempo de serviço público: 20 anos</li> <li>. Tempo de carreira: 10 anos</li> <li>. Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = Rce</p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Rce: remuneração no cargo efetivo</p>
Aposentadoria do Professor	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Tempo de contribuição como Professor: 30 anos (homem) e 25 anos (mulher)</li> <li>. Idade: 55 anos (homem) e 50 anos (mulher)</li> <li>. Tempo de serviço público: 20 anos</li> <li>. Tempo de carreira: 10 anos</li> <li>. Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = Rce</p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Rce: remuneração no cargo efetivo</p>
Aposentadoria por Invalidez	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Estar incapacitado para o trabalho</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = Rce</p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Rce: remuneração no cargo efetivo</p>
<b>Aposentadorias com data de entrada no sistema a qualquer época (Regra Geral)</b>		
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Tempo de contribuição: 35 anos (homem) e 30 anos (mulher)</li> <li>. Idade: 60 anos (homem) e 55 anos (mulher)</li> <li>. Tempo de serviço público: 10 anos</li> <li>. Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = Me</p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Me: Média das 80% maiores remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior</p>
Aposentadoria do Professor	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Tempo de contribuição como Professor: 30 anos (homem) e 25 anos (mulher)</li> <li>. Idade: 55 anos (homem) e 50 anos (mulher)</li> <li>. Tempo de serviço público: 10 anos</li> <li>. Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = Me</p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Me: Média das 80% maiores remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior</p>
Aposentadoria por Idade	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Idade: 65 anos (homem) e 60 anos (mulher)</li> <li>. Tempo de serviço público: 10 anos</li> <li>. Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = Me.TC/CP</p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Me: Média das 80% maiores remunerações desde julho de 1994</p> <p>TC: Tempo de contribuição na data de aposentadoria, limitado a 35 anos, se homem e 30 anos, se mulher.</p> <p>CP: Coeficiente de Proporcionalidade, 35 anos, se homem e 30 anos, se mulher.</p>





Benefícios	Condições/Carências	Cálculo
Aposentadoria Compulsória	. Idade: 75 anos . Valor do Benefício: Me.TC/CP	Valor do Benefício = Me.TC/CP <u>Sendo:</u> Me: Média das 80% maiores remunerações desde julho de 1994 TC: Tempo de contribuição na data da aposentadoria, limitado a 35 anos, se homem e 30 anos, se mulher. CP: Coeficiente de Proporcionalidade, 35 anos, se homem e 30 anos, se mulher.
Aposentadoria por Invalidez	. Estar com incapacidade física ou mental permanente que impossibilita o exercício de atividade profissional, sendo justificativa para a aposentadoria mediante laudo médico (inválido)	Valor do Benefício = Me <u>Sendo:</u> Me: Média das 80% maiores remunerações desde julho de 1994 ou data de início de contribuições se posterior
<b>Pensões</b>		
Pensão por Morte de Ativo	. Falecimento do segurado ativo	Se ( Rce <= T ) Valor do Benefício = Rce Senão ( Rce > T ) Valor do Benefício = T + 70%.( Rce - T) <u>Sendo:</u> Rce: remuneração no cargo efetivo T: Teto do RGPS
Pensão por Morte de Inativo	. Falecimento do segurado inativo	Se ( Pi <= T ) Valor do Benefício = Pi Senão ( Pi > T ) Valor do Benefício = T + 70%.( Pi - T) <u>Sendo:</u> Pi: Último provento do inativo T: Teto do RGPS

(\*) Estes valores e limites serão atualizados sempre que o RGPS divulgar novos valores.

### 3.2. CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE PARA QUEM JÁ ADERIU A EMENDA CONSTITUCIONAL Nº 103 DE 12/11/2019

Segundo a Secretaria de Previdência do Ministério da Economia, “a aplicação aos RPPS dos Estados, Distrito Federal e Municípios das mesmas regras de benefícios dos segurados federais previstas na EC nº 103 de 2019 exige a edição de normas pelos entes federativos”, portando, as regras de elegibilidade descritas abaixo são para os RPPS que fizeram a adesão e para os segurados destes RPPS que não tinham atingido os requisitos mínimos de aposentadoria pelas regras do item 2.1.



Benefícios	Condições/Carências	Cálculo
<b>Aposentadorias com data de entrada no sistema anterior a EC nº 41, 31/12/2003</b>		
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Tempo de contribuição: 35 anos (homem) 30 anos (mulher)</li> <li>. Idade: 65 anos (homem) e 62 anos (mulher)</li> <li>. Tempo de serviço público: 20 anos</li> <li>. Tempo de carreira: 10 anos</li> <li>. Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = Rce</p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Rce: remuneração no cargo efetivo</p>
Aposentadoria do Professor	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Tempo de contribuição como Professor: 30 anos (homem) e 25 anos (mulher)</li> <li>. Idade: 60 anos (homem) 57 anos (mulher)</li> <li>. Tempo de serviço público: 20 anos</li> <li>. Tempo de carreira: 10 anos</li> <li>. Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = Rce</p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Rce: remuneração no cargo efetivo</p>
Aposentadoria por Invalidez	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Estar incapacitado para o trabalho</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = Rce</p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Rce: remuneração no cargo efetivo</p>
<b>Aposentadorias com data de entrada no sistema a qualquer época (Regra Geral)</b>		
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Tempo de contribuição: 25 anos (homem e mulher)</li> <li>. Idade: 65 anos (homem) e 62 anos (mulher)</li> <li>. Tempo de serviço público: 10 anos</li> <li>. Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = <math>Me * (60\% + 2\% \text{ ao ano excedente a 20 anos de TC})</math></p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior</p> <p>TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria</p>
Aposentadoria do Professor	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Tempo de contribuição como Professor: 30 anos (homem) e 25 anos (mulher)</li> <li>. Idade: 60 anos (homem) e 57 anos (mulher)</li> <li>. Tempo de serviço público: 10 anos</li> <li>. Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li> </ul>	<p>Valor do Benefício = <math>Me * (60\% + 2\% \text{ ao ano excedente a 20 anos de TC})</math></p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior</p> <p>TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria</p>
Aposentadoria Compulsória	<ul style="list-style-type: none"> <li>. Idade: 75 anos</li> <li>. Valor do Benefício: <math>Me.TC/CP</math></li> </ul>	<p>Valor do Benefício = <math>Me.TC/CP</math></p> <p><u>Sendo:</u></p> <p>Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior</p> <p>TC: Tempo de contribuição na data de aposentadoria, limitado a 35 anos, se homem e 30 anos, se mulher.</p> <p>CP: Coeficiente de Proporcionalidade, 35 anos, se homem e 30 anos, se mulher.</p>

Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MORAES  
 Acesse em: <https://stce.ce.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 6719bc2-7888-66db-bde0-a20388bcb



Benefícios	Condições/Carências	Cálculo																																																																																				
Aposentadoria por Invalidez	<ul style="list-style-type: none"><li>Estar com incapacidade física ou mental permanente que impossibilita o exercício de atividade profissional, sendo justificativa para a aposentadoria mediante laudo médico (inválido)</li></ul>	Valor do Benefício = Me * (60% + 2% ao ano excedente a 20 anos de TC) <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria																																																																																				
1ª Regra de Transição para Aposentadorias com data de entrada no sistema até 12/11/2019 (Data da EC 103/2019)																																																																																						
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	<ul style="list-style-type: none"><li>contribuição: 30 anos (mulher) e 35 anos (homem)</li><li>Idade: 62 anos (homem) 57 (mulher)</li><li>Tempo de serviço público: 10 anos</li><li>Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li><li>Atingir os pontos (Idade + Tempo de Contribuição)</li></ul> <table><tr><th colspan="3">Demais Segurados</th><th colspan="3">Professores</th></tr><tr><th>Ano</th><th>Fem</th><th>Masc</th><th>Ano</th><th>Fem</th><th>Masc</th></tr><tr><td>2022</td><td>89 anos</td><td>99 anos</td><td>2022</td><td>84 anos</td><td>94 anos</td></tr><tr><td>2023</td><td>90 anos</td><td>100 anos</td><td>2023</td><td>85 anos</td><td>95 anos</td></tr><tr><td>2024</td><td>91 anos</td><td>101 anos</td><td>2024</td><td>86 anos</td><td>96 anos</td></tr><tr><td>2025</td><td>92 anos</td><td>102 anos</td><td>2025</td><td>87 anos</td><td>97 anos</td></tr><tr><td>2026</td><td>93 anos</td><td>103 anos</td><td>2026</td><td>88 anos</td><td>98 anos</td></tr><tr><td>2027</td><td>94 anos</td><td>104 anos</td><td>2027</td><td>89 anos</td><td>99 anos</td></tr><tr><td>2028</td><td>95 anos</td><td>105 anos</td><td>2028</td><td>90 anos</td><td>100 anos</td></tr><tr><td>2029</td><td>96 anos</td><td>105 anos</td><td>2029</td><td>91 anos</td><td>100 anos</td></tr><tr><td>2030</td><td>97 anos</td><td>105 anos</td><td>2030</td><td>92 anos</td><td>100 anos</td></tr><tr><td>2031</td><td>98 anos</td><td>105 anos</td><td>2031</td><td>92 anos</td><td>100 anos</td></tr><tr><td>2032</td><td>99 anos</td><td>105 anos</td><td>2032</td><td>92 anos</td><td>100 anos</td></tr><tr><td>2033</td><td>100 anos</td><td>105 anos</td><td>2033</td><td>92 anos</td><td>100 anos</td></tr></table>	Demais Segurados			Professores			Ano	Fem	Masc	Ano	Fem	Masc	2022	89 anos	99 anos	2022	84 anos	94 anos	2023	90 anos	100 anos	2023	85 anos	95 anos	2024	91 anos	101 anos	2024	86 anos	96 anos	2025	92 anos	102 anos	2025	87 anos	97 anos	2026	93 anos	103 anos	2026	88 anos	98 anos	2027	94 anos	104 anos	2027	89 anos	99 anos	2028	95 anos	105 anos	2028	90 anos	100 anos	2029	96 anos	105 anos	2029	91 anos	100 anos	2030	97 anos	105 anos	2030	92 anos	100 anos	2031	98 anos	105 anos	2031	92 anos	100 anos	2032	99 anos	105 anos	2032	92 anos	100 anos	2033	100 anos	105 anos	2033	92 anos	100 anos	Valor do Benefício = Me * (60% + 2% ao ano excedente a 20 anos de TC) <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria
Demais Segurados			Professores																																																																																			
Ano	Fem	Masc	Ano	Fem	Masc																																																																																	
2022	89 anos	99 anos	2022	84 anos	94 anos																																																																																	
2023	90 anos	100 anos	2023	85 anos	95 anos																																																																																	
2024	91 anos	101 anos	2024	86 anos	96 anos																																																																																	
2025	92 anos	102 anos	2025	87 anos	97 anos																																																																																	
2026	93 anos	103 anos	2026	88 anos	98 anos																																																																																	
2027	94 anos	104 anos	2027	89 anos	99 anos																																																																																	
2028	95 anos	105 anos	2028	90 anos	100 anos																																																																																	
2029	96 anos	105 anos	2029	91 anos	100 anos																																																																																	
2030	97 anos	105 anos	2030	92 anos	100 anos																																																																																	
2031	98 anos	105 anos	2031	92 anos	100 anos																																																																																	
2032	99 anos	105 anos	2032	92 anos	100 anos																																																																																	
2033	100 anos	105 anos	2033	92 anos	100 anos																																																																																	
2ª Regra de Transição para Aposentadorias com data de entrada no sistema até 12/11/2019 (Data da EC 103/2019)																																																																																						
Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Idade	<ul style="list-style-type: none"><li>contribuição: 30 anos (mulher) e 35 anos (homem)</li><li>Idade: 60 anos (homem) e 57 anos (mulher)</li><li>Tempo de serviço público: 20 anos</li><li>Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li><li>Adicional de 100% do tempo que faltava para TC (35 anos (homem) e 30 anos (mulher)) na data da EC 103/2019</li></ul>	Valor do Benefício = Me * (60% + 2% ao ano excedente a 20 anos de TC) <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria																																																																																				
Aposentadoria do Professor	<ul style="list-style-type: none"><li>contribuição: 25 anos de Professor (mulher) e 30 anos de Professor (homem)</li><li>Idade: 52 anos (mulher) e 57 (homem)</li><li>Tempo de serviço público: 20 anos</li><li>Tempo de cargo efetivo: 5 anos</li><li>Adicional de 100% do tempo que faltava para TC (30 anos (homem) e 25 anos (mulher)) na data da EC 103/2019</li></ul>	Valor do Benefício = Me * (60% + 2% ao ano excedente a 20 anos de TC) <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior TC: Tempo de Contribuição na data de aposentadoria																																																																																				
Pensões																																																																																						



Benefícios	Condições/Carências	Cálculo
Pensão por Morte de Ativo	. Falecimento do segurado ativo	Valor do Benefício Base = $Me * (60\% + 2\% \text{ por ano excedente a 20 anos de TC})$ Valor da Pensão = 50% do Valor do Benefício Base + 10% por dependente até o limite de 5 dependentes <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior
Pensão por Morte de Inativo	. Falecimento do segurado inativo	Valor do Benefício Base = Benefício do Inativo Valor da Pensão = 50% do Valor do Benefício Base + 10% por dependente até o limite de 5 dependentes <u>Sendo:</u> Me: Média de todas as remunerações desde julho de 1994 ou data de início das contribuições se posterior

Documentação Assinada Digitalmente por: FÁTIMA BORBA DE MOURA  
Assinatura: 67419bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabebb  
Código do documento: 67419bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabebb

Documento Assinado Digitalmente por: EDELTA DE FATIMA BORBÁ DE MOURA  
Acesse em: [http://eicfice.pb.gov.br/validaDoc.seam?codigo\\_documento:6758b9c78881664de0-1a2038cabcbth](http://eicfice.pb.gov.br/validaDoc.seam?codigo_documento:6758b9c78881664de0-1a2038cabcbth)

Assinado Digitalmente por: ELBELITA DE FATIMA BORBÁ DE MOURA  
https://eicce.pe.gov.br/evalidaDoc.seam C6620-04dlocmento: 6747b9c78881466d6d0-1a2038cabebbb

**DE FATIMA BORBA DE MOURA**  
e-mail: borba@uepb.edu.br  
Telefone: 674990788 / 674990788  
Celular: 31980000-1 a2038cabcbh

ATIMA BORBA DE MOURA  
O endereço: 67490-880, Fone: 011-2038-abcbb

67419bc2788d46d1bde0-1a2038cabcbt

## 3cabcbt

## 5. HIPÓTESES ATUARIAIS E PREMISAS



Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <https://ctce.ice.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 6748962-788-46db-1e0-012038cab-8bb

### 5.1. TÁBUAS BIOMÉTRICAS

Hipótese	Descrição
<b>I. Tábua de Mortalidade Geral (válidos e inválidos)</b>	Tábua IBGE 2023 – Separada por Sexo
↑ A tábua de mortalidade geral apresenta a probabilidade de morte e sobrevivência de uma população, em função da idade. Será usada para o cálculo do risco de morte gerando pensão e sobrevivência dos segurados ativos, inativos e pensionistas válidos e inválidos.	
<b>II. Tábua de Entrada em Invalidez</b>	Tábua Álvaro Vindas
↑ A tábua de entrada em invalidez apresenta, em função da idade, a probabilidade de perda permanente da capacidade laboral e será usada para o cálculo do risco de aposentadoria por invalidez permanente dos segurados ativos.	

### 5.2. ALTERAÇÕES FUTURAS NO PERFIL E COMPOSIÇÃO DAS MASSAS

Hipótese	Descrição
<b>I. Rotatividade</b>	Não adotada. Nas avaliações atuariais presume-se que a redução de custos ocasionada pela adoção desta hipótese seria anulada pela compensação financeira a pagar.
↑ A rotatividade, também conhecida como <i>turnover</i> , é a frequência com que segurados ativos saem do plano previdenciário antes de adquirir direito a qualquer benefício.	
<b>II. Expectativa de reposição de segurados</b>	Não adotamos nenhuma expectativa de reposição de segurados ativos (gerações futuras).
↑ Nesta hipótese se estima a composição futura da massa de segurados vinculados ao plano previdenciário após a aposentadoria dos atuais segurados ativos. Normalmente se adota a reposição integral do segurado que se aposenta, simulando a admissão de outro, com as mesmas características de sexo, idade ao ingressar no RPPS, cargo, carreira, tempo anterior e remuneração inicial calculada pelo desconto da remuneração final do segurado aposentado, pela taxa ou curva de crescimento real das remunerações.	

### 5.3. ESTIMATIVAS DE REMUNERAÇÕES E PROVENTOS

Hipótese	Descrição
<b>I. Taxa real do crescimento da remuneração por mérito e produtividade</b>	Mérito: 1,00% conforme estudo específico para esta avaliação atuarial, considerando a média por idade das remunerações dos segurados ativos Produtividade: não foi considerado crescimento por produtividade.
↑ Taxa real utilizada para reajuste anual do valor real das remunerações dos segurados ativos da data da avaliação até a data da aposentadoria	
<b>II. Taxa real do crescimento dos proventos</b>	Não foi considerado crescimento real para inativos.
↑ Taxa real utilizada para reajuste anual do valor real dos proventos dos aposentados e pensionistas com direito a paridade, da data da avaliação até a expectativa de vida do beneficiário	





## 5.4. TAXA DE JUROS E DESCONTO ATUARIAL

Hipótese	Descrição
I. Taxa de juros e desconto atuarial	5,18% conforme estudo da duração do passivo realizado no modelo disponibilizado pela Coordenação de Atuária da Secretaria de Previdência.
↑ Corresponde ao retorno esperado das aplicações financeiras de todos os ativos garantidores do RPPS no horizonte de longo prazo que assegure o equilíbrio financeiro e atuarial do Fundo Capitalizado, ou à taxa de juros parâmetro, conforme normas aplicáveis às avaliações atuariais dos RPPS.	

## 5.5. ENTRADA EM ALGUM REGIME PREVIDENCIÁRIO E EM APOSENTADORIA

Hipótese	Descrição
I. Idade estimada de ingresso ao mercado de trabalho	Preferencialmente é utilizada a informação cadastrada atualizada, contendo os tempos de contribuição anterior à admissão no ente público. Caso esta informação não estiver disponível, é elaborada uma estimativa de tempo de contribuição anterior.
↑ Inexistindo na base cadastral informações sobre o tempo de contribuição anterior a admissão no ente público será considerada a idade estimada de ingresso do participante no mercado de trabalho aos 25 anos.	
II. Idade estimada de entrada em aposentadoria programada	É realizado o cálculo da elegibilidade do segurado ativo a um benefício programado, levando em conta suas informações cadastrais e as regras descritas no Capítulo deste documento.
↑ Estimativa da idade em que o segurado ativo adquire o direito a um benefício de aposentadoria programado.	

## 5.6. COMPOSIÇÃO DO GRUPO FAMILIAR

Hipótese	Descrição
I. Composição do Grupo Familiar	Utilizamos o método de composição média familiar (Hx) por idade do segurado ativo ou inativo, resultante de estudo estatístico da consultoria, proveniente de outros RPPS que mantém base cadastral consistente sobre os dependentes de seus segurados.
↑ Esta hipótese é utilizada no cálculo dos benefícios de pensão por morte a conceder de ativos e aposentados e é compatível com a metodologia de cálculo “por fluxo atuarial” utilizada pela consultoria, conforme descrito na Nota Técnica Atuarial.	

## 5.7. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

Hipótese	Descrição
I. Compensação Financeira a Receber de Benefícios Concedidos	Consideramos apenas os processos já concedidos e em recebimento mensal regular pelo RPPS.
II. Compensação Financeira a Receber de Benefícios à Conceder	É considerado como benefício a ser compensado com o RGPS o valor estimado do benefício hipotético que seria pago pelo Regime Instituidor para o servidor ou se não houver dados o percentual fixo previsto na Portaria 1.467/2022 (Parágrafo único do Art. 34 do Anexo VI)
↑ Cálculo de eventuais direitos do RPPS junto ao RGPS ou outros RPPS, relativamente a segurados que contribuíram para estes regimes e terão benefícios programados pagos pelo RPPS.	



Hipótese	Descrição
<b>III. Compensação Financeira a Pagar de Benefícios Concedidos</b>	Consideramos apenas os processos já concedidos e em pagamento mensal regular pelo RPPS.
<b>IV. Compensação Financeira a Pagar de Benefícios à Conceder</b>	Consideramos este compromisso como nulo, devido não adoção da hipótese de rotatividade.
↑ Cálculo de eventuais pagamentos do RPPS ao RGPS ou outros RPPS, relativamente a segurados que contribuíram ao RPPS e se desligaram antes de obter benefícios programados no RPPS.	

## 5.8. DEMAIS PREMISSAS E HIPÓTESES

Hipótese	Descrição
<b>I. Fator de determinação do valor real ao longo do tempo das remunerações e proventos</b>	Adotou-se o fator de 98,22% que corresponde uma inflação anual futura projetada de 4% ao ano.
↑ Fator que reflete a perda do poder aquisitivo em termos reais ocorrida nas remunerações ou proventos entre os meses de reposição.	
<b>II. Benefícios a conceder com base na média das remunerações ou com base na última remuneração</b>	Para os benefícios estimados com paridade considerado o valor inicial igual a remuneração base, corrigida pela Taxa real do crescimento da remuneração até a data de início do benefício, já para os benefícios calculados pela média, estimado o efeito redutor da aplicação pela média sobre a última remuneração considerando a remuneração mensal informada na base de dados e a taxa de crescimento real ao longo de todo o tempo de atividade do segurado, a partir de julho de 1994 ou data de início da atividade se posterior.
↑ Forma de cálculo onde se estima o valor inicial do futuro benefício de aposentadoria ou pensão dos segurados ativos.	
<b>III. Estimativa do crescimento real do teto de contribuição do RGPS</b>	Não adotado, presume-se que o teto é apenas corrigido pela inflação e não adotamos projeção de inflação nas avaliações atuariais.
↑ Estimativa da variação do valor do teto de contribuição do RGPS ao longo do tempo.	

## 6. ANÁLISE DA BASE CADASTRAL



Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <http://elc.ce.gov.br/validaDoc.seam> Código do documento: 86749bc678896db-bde0-1a2038cabcbh

### 6.1. DADOS FORNECIDOS E SUA DESCRIÇÃO

Esta avaliação considera como participantes do plano previdenciário, os servidores ativos e inativos, titulares de cargo efetivo de **São Vicente de Ferrer (PE)** e seus dependentes legais, segurados do **Instituto de Previdência dos Servidores Municipais de São Vicente de Férrer**. Os dados cadastrais fornecidos pelo ente público, RPPS e demais órgãos da administração, que serviram de base para esta avaliação, correspondem ao mês de **dezembro de 2024**.

### 6.2. SERVIDORES AFASTADOS OU CEDIDOS

Não foram informados segurados afastados ou cedidos na base de dados.

### 6.3. ANÁLISE DA QUALIDADE DA BASE CADASTRAL

Após receber os dados cadastrais, é efetuado um procedimento de verificação dos dados dos servidores ativos, aposentados, pensionistas e seus dependentes enviados para a Avaliação Atuarial em comparação com os padrões mínimos máximos aceitáveis na data da avaliação e com outras fontes de informações como o DIPR – Demonstrativo de Informações Previdenciárias e de Repasses da competência em análise. Os principais tópicos analisados foram:

Servidores Ativos	Critério de Teste
Identificação do Servidor (Matrícula)	Identificação Válida
Data de Nascimento	Idade atual maior que 17 anos e menor que 76 anos
Sexo	1 ou 2 (Feminino/Masculino)
Identificação do Cargo	Identificação Válida
Data de Admissão no Ente	Admitido com idade maior que 17 anos
Tempo de Contribuição Anterior	Somado ao Tempo de Ente menor que 15 anos de idade
Remuneração de Contribuição (Base de Cálculo)	Maior ou igual ao Salário-Mínimo e menor ou Igual ao Teto do Ente
Beneficiários Aposentados e Pensionistas	Critério de Teste
Identificação do Beneficiário (Matrícula)	Identificação Válida
Data de Nascimento	Data válida
Sexo	1 ou 2 (Feminino/Masculino)
Tipo de Benefício	Código Válido
Valor do Provento	Maior ou igual ao Salário-Mínimo e menor ou Igual ao Teto do Ente

Também realizamos uma comparação com os dados utilizados na avaliação atuarial anterior e verificamos se houve alguma variação significativa nas quantidades de segurados, nas remunerações e proventos e demais informações cadastrais. Caso se identifique alguma variação importante, é solicitada confirmação junto aos órgãos responsáveis pelos dados na administração.

## 6.4. PREMISSAS ADOTADAS PARA AJUSTE TÉCNICO DA BASE CADASTRAL

Preferencialmente, esta consultoria não faz ajustes na base de dados, sempre priorizando verificação das inconsistências identificadas e a sua correção.

Quando alguma informação cadastral não passa pelos critérios de análise e crítica de dados, enviamos as inconsistências para correção e quando os dados retornam o processo de análise e crítica é repetido até que os dados estejam 100% aceitáveis.

Como os dados referentes ao tempo de contribuição anterior à admissão na Prefeitura não foram informados na base de dados, foi adotada uma estimativa de tempo anterior vinculada à idade do servidor na data da admissão, considerando idade de 25 anos para início da contribuição previdenciária.

Concluídas as análises, consideramos os demais dados suficientes, consistentes e completos para a realização da avaliação atuarial, sem necessidade de ajustes ou correções por parte da consultoria.

## 6.5. RECOMENDAÇÕES PARA A BASE CADASTRAL

É fundamental que o RPPS institua uma rotina permanente de manutenção e aperfeiçoamento das informações cadastrais dos servidores ativos, aposentados e pensionistas, não só para fornecer dados qualificados para avaliações atuariais, mas também para uma gestão previdenciária mais eficiente.

Recomendamos realizar recenseamento periódico, inclusive para servidores ativos, e buscar formas de confirmação destes dados em bancos de dados oficiais.



Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Assinse em: https://brasil.gov.br/pps/validacao/seam Código do documento: 674f9b62-7882-4609-b0de0-1a288c02bb

## 7. RESULTADO ATUARIAL



Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: [https://eic.ice.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam?Codigo\\_documento:674f9b02-788f-46db-bde0-1a2038cabcbh](https://eic.ice.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam?Codigo_documento:674f9b02-788f-46db-bde0-1a2038cabcbh)

### 7.1. ATIVOS GARANTIDORES, PARCELAMENTOS E PLANO DE CUSTEIO VIGENTE

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Saldo dos Fundos				Valores (em R\$)
Saldo dos Investimentos do Fundo Previdenciário				22.175.445,34
Saldo Bancário				195.026,46
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS				18.905.732,94
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS				890.183,08
Aplicações em Enquadramento - RPPS				2.184.502,86
Saldo dos Investimentos do Fundo Financeiro				259.166,07
Saldo Bancário				155.632,49
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS				103.533,58
Parcelamentos em Vigor				Saldo (em R\$)
Plano Previdenciário - Saldo do Acordo 308/2024 Parcelamento de Débitos				1.758.767,45
Percentuais de Contribuição Normal				(%)
a) Prefeitura (sobre a folha de remuneração dos ativos) Ambos os Fundos				20,00% (Incluindo 2,30% da taxa de administração)
b) Servidores Ativos				14,00%
c) Beneficiários (Aposentados e Pensionistas) (*)				14,00%
Plano Previdenciário - Lei 889/2016 - Plano de Equacionamento em Vigor - Alíquotas Suplementares				
Saldo do Plano de Equacionamento				26.772.377,04
2025	27,30%	2036	25,85%	
2026	13,54%	2037	27,08%	
2027	14,77%	2038	28,31%	
2028	16,00%	2039	29,54%	
2029	17,23%	2040	30,77%	
2030	18,46%	2041	32,00%	
2031	19,69%	2042	33,23%	
2032	20,92%	2043	34,46%	
2033	22,15%	2044	35,69%	
2034	23,38%	2045	36,92%	
2035	24,62%	2046	38,15%	

(\*) sobre a parcela da remuneração de aposentadoria excedente ao teto do RGPS (R\$7.786,02 em 31/12/2024).

## 7.2. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

BENEFÍCIOS	Custo Total (R\$)	Custo Total (% Folha)	Custo Normal (% Folha)
1. Aposentadorias Voluntárias	0,00	0,00%	
2. Aposentadorias por Invalidez	0,00	0,00%	
3. Aposentadorias do Professor	0,00	0,00%	
4. Reversão em Pensão	0,00	0,00%	
5. Pensão por Morte	678.870,86	1,05%	
<b>6. Benefícios Concedidos (1+..+5)</b>	<b>678.870,86</b>	<b>1,05%</b>	
7. Aposentadoria por Idade e Tempo	14.953.347,02	23,07%	8,22%
8. Aposentadoria do Professor	45.398.188,87	70,03%	19,08%
9. Aposentadoria por Idade	0,00	0,00%	0,00%
10. Reversão em Pensão	3.855.167,10	5,95%	1,84%
11. Pensão por Morte de Ativo	1.689.247,70	2,61%	1,08%
12. Pensão por Morte de Inválido	87.729,75	0,14%	0,06%
13. Aposentadoria por Invalidez	1.400.514,61	2,16%	0,85%
<b>14. Benefícios a Conceder (7+..+13)</b>	<b>67.384.195,05</b>	<b>103,96%</b>	<b>31,13%</b>
<b>15. Custo Total – VABF (6+14)</b>	<b>68.063.065,91</b>	<b>105,01%</b>	
16) Valor Atual da Folha Futura - Professores Ativos	33.930.733,27		
17) Valor Atual da Folha Futura - Demais Ativos	30.892.270,42		
<b>18) Valor Atual da Folha Futura - Total (16+17)</b>	<b>64.823.003,69</b>		

## 7.3. BALANÇO ATUARIAL – PLANO DE CUSTEIO VIGENTE E PROPOSTO – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Plano de Custeio Vigente		Plano de Custeio Proposto	
	Geração Atual (R\$)	Custo Total (%)	Geração Atual (R\$)	Custo Total (%)
<b>1.Custo Total - VABF</b>	<b>68.063.065,91</b>	<b>105,01%</b>	<b>68.063.065,91</b>	<b>105,01%</b>
2. Compensação Previdenciária BC (-)	0,00	0,00%	0,00	0,00%
3. Compensação Previdenciária BAC (-)	3.369.209,92	5,20%	3.369.209,92	5,20%
4. Contribuição dos Atuais Inativos (-)	0,00	0,00%	0,00	0,00%
5. Contribuição dos Futuros Inativos (-)	0,00	0,00%	0,00	0,00%
6. Contribuição dos Servidores Ativos (-)	9.075.220,60	14,00%	9.075.220,60	14,00%
7. Contribuição do Ente s/Demais Ativos (-) (17,70%)	5.467.931,99	8,44%	5.467.931,99	8,44%
8. Contribuição do Ente s/Professores Ativos (-) (17,70%)	6.005.739,73	9,26%	6.005.739,73	9,26%
9. Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)	0,00	0,00%	0,00	0,00%
10. Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)	0,00	0,00%	0,00	0,00%
11. Saldo de Parcelamentos (-)	1.758.767,45	2,71%	1.758.767,45	2,71%
12. Saldo de Investimentos (-)	22.175.445,34	34,21%	22.175.445,34	34,21%
13. Saldo de Aporte de Bens, Direitos e Ativos (-)	0,00	0,00%	0,00	0,00%
<b>14. Déficit/Superávit Base (2+..+13) - (1)</b>	<b>20.210.750,88</b>	<b>31,18%</b>	<b>20.210.750,88</b>	<b>31,18%</b>
15. Saldo do Equacionamento Lei 889/2016(-)	26.772.377,04	41,30%	20.337.810,36	31,37%
<b>16. Déficit/Superávit Oficial (14+15)</b>	<b>6.561.626,16</b>	<b>10,12%</b>	<b>127.059,48</b>	<b>0,20%</b>

## 7.4. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Plano de Custeio Atual	Plano de Custeio Proposto
1. Ativo Financeiro (1 + 2 + 3)	23.934.212,79	23.934.212,79
2. Saldo de Investimentos	22.175.445,34	22.175.445,34
3. Saldo de Aporte de Bens, Direitos e Outros Ativos	0,00	0,00
4. Saldo de Parcelamentos	1.758.767,45	1.758.767,45
5. Provisão Matemática Total (6 + 7 - 8 - 9)	17.372.586,63	23.807.153,31
6. Provisão de Benefícios Concedidos	678.870,86	678.870,86
7. Provisão de Benefícios a Conceder	46.835.302,73	46.835.302,73
8. Compensação Financeira à Receber	3.369.209,92	3.369.209,92
9. Saldo de Plano de Equacionamento	26.772.377,04	20.337.810,36
<b>Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 – 5)</b>	<b>6.561.626,16</b>	<b>127.059,48</b>



## 7.5. VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS – FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

BENEFÍCIOS	Taxa 0,00% ao ano (R\$)	Taxa 5,18% ao ano (R\$)
1) Aposentadorias Voluntárias	41.828.415,43	25.685.094,64
2) Aposentadorias por Invalidez	4.273.653,61	2.531.592,90
3) Aposentadoria do Professor	84.288.810,06	45.419.898,97
4) Reversão em Pensão	14.105.516,36	6.383.713,62
5) Pensão por Morte	18.411.422,70	10.463.781,00
<b>6) Benefícios Concedidos (1+..+5)</b>	<b>162.907.818,16</b>	<b>90.484.081,13</b>
7) Aposentadoria por Idade e Tempo	137.699.690,04	63.549.926,63
8) Aposentadoria do Professor	104.577.123,59	46.995.467,62
9) Aposentadoria por Idade	0,00	0,00
10) Reversão em Pensão	25.133.863,93	8.240.604,19
11) Pensão por Morte de Ativo	1.515.212,09	856.479,52
12) Pensão por Morte de Inválido	195.389,38	58.684,68
13) Aposentadoria por Invalidez	1.700.384,57	719.786,04
<b>14) Benefícios a Conceder (7+..+14)</b>	<b>270.821.663,60</b>	<b>120.420.948,68</b>
<b>15) Custo Total - VABF (6+14)</b>	<b>433.729.481,76</b>	<b>210.905.029,81</b>
16) Valor Atual da Folha Futura - Professores Ativos	5.035.952,33	4.422.911,70
17) Valor Atual da Folha Futura - Demais Ativos	20.332.268,94	16.263.126,15
<b>18) Valor Atual da Folha Futura - Total (16+17)</b>	<b>25.368.221,27</b>	<b>20.686.037,85</b>

## 7.6. BALANÇO ATUARIAL – PLANO DE CUSTEIO VIGENTE E PROPOSTO - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Taxa 0,00% ao ano (R\$)	Taxa 5,18% ao ano (R\$)
<b>1.Custo Total - VABF</b>	<b>433.729.481,76</b>	<b>210.905.029,81</b>
2. <i>Compensação Previdenciária BC (-)</i>	0,00	0,00
3. <i>Compensação Previdenciária BAC (-)</i>	13.541.083,43	6.021.047,61
4. <i>Contribuição dos Atuais Inativos (-)</i>	0,00	0,00
5. <i>Contribuição dos Futuros Inativos (-)</i>	345.121,23	182.129,67
7. <i>Contribuição do Ente s/Demais Ativos (-) (17,70%)</i>	3.551.551,00	2.896.045,32
8. <i>Contribuição do Ente s/Professores Ativos (-) (17,70%)</i>	3.598.811,65	2.878.573,37
8. <i>Contribuição do Ente s/Professores Ativos (-)</i>	891.363,54	782.855,35
9. <i>Contribuição do Ente s/Atuais Inativos (-)</i>	0,00	0,00
10. <i>Contribuição do Ente s/Futuros Inativos (-)</i>	0,00	0,00
11. <i>Saldo dos Parcelamentos (-)</i>	0,00	0,00
12. <i>Ativo Financeiro (-)</i>	259.166,07	259.166,07
13. <i>Aporte de Bens, Direitos e Outros Ativos (-)</i>	0,00	0,00
<b>14. Déficit/Superávit Base (2+..+13) - (1)</b>	<b>411.542.384,84</b>	<b>197.885.212,42</b>

## 7.7. PROVISÕES MATEMÁTICAS OU PASSIVO ATUARIAL - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Taxa 0,00% ao ano (R\$)	Taxa 5,18% ao ano (R\$)
1. Ativo Financeiro (1 + 2 + 3)	259.166,07	259.166,07
2. Aplicações Financeiras	259.166,07	259.166,07
3. Aporte de Bens, Direitos e Outros Ativos	0,00	0,00
4. Parcelamentos	0,00	0,00
5. Provisão Matemática Total (6 + 7 - 8 - 9)	411.801.550,91	198.144.378,49
6. Provisão de Benefícios Concedidos	162.907.818,16	90.484.081,13
7. Provisão de Benefícios a Conceder	262.434.816,18	113.681.344,97
8. Compensação Financeira	13.541.083,43	6.021.047,61
9. Plano de Equacionamento	0,00	0,00
<b>Déficit / Superávit Atuarial Oficial (1 - 5)</b>	<b>411.542.384,84</b>	<b>197.885.212,42</b>



## 8. CUSTOS E PLANO DE CUSTEIO

### 8.1. VALORES DAS REMUNERAÇÕES E PROVENTOS ATUAIS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Categorias	Valor Mensal	Valor Anual (12x)
1. Total das Remuneração de Contribuição dos Servidores Ativos	621.146,53	8.074.904,89
2. Total dos Proventos de Aposentadoria	0,00	0,00
3. Total das Parcelas das Aposentadorias que Superam o Limite de Isenção	0,00	0,00
4. Total das Parcelas das Pensões	3.664,33	47.636,29
5. Total das Parcelas das Pensões que Superam o Limite de Isenção	0,00	0,00
6. TOTAL DAS REMUNERAÇÕES, PROVENTOS E PENSÕES (1+2+4)	624.810,86	8.122.541,18
7. TOTA DAS BASES DE CONTRIBUIÇÃO (1+3+5) ou (1+2+4)	621.146,53	8.074.904,89

### 8.2. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL VIGENTES EM LEI – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Categorias	Base de Cálculo Anual	Alíquota Vigente (%)	Contribuição Esperada
1. Ente Federativo - Custeio Normal	8.074.904,89	17,70%	1.429.258,47
2. Ente Federativo - Taxa de Administração	8.074.904,89	2,30%	185.722,81
3. Segurados Ativos	8.074.904,89	14,00%	1.130.486,68
4. Aposentados	0,00	14,00%	0,00
5. Pensionistas	0,00	14,00%	0,00
6. Total Custeio Normal Anual (1+..+5)			2.745.467,96

### 8.3. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL POR BENEFÍCIO – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Benefícios	Regime Financeiro	Valor Anual Previsto	Alíquota Normal Calculada
1. Aposentadoria por Invalidez Permanente	Capitalização	68.959,69	0,85%
2. Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Capitalização	663.595,68	8,22%
3. Aposentadoria Especial do Professor	Capitalização	1.540.853,35	19,08%
4. Pensão por Morte de Servidor em Atividade	Capitalização	87.047,47	1,08%
5. Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	Capitalização	4.521,95	0,06%
6. Pensão por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Capitalização	148.659,00	1,84%
7. Custeio Administrativo	-	185.722,81	2,30%
8. Total (1+..+7)		2.699.359,96	33,43%

### 8.4. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL POR REGIME FINANCEIRO – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Regime Financeiro	Custo Anual Previsto	Alíquota Vigente (%)
1. Capitalização	2.513.637,14	31,13%
2. Repartição de Capitais de Cobertura	0,00	0,00%
3. Repartição Simples	0,00	0,00%
4. Custeio Administrativo	185.722,81	2,30%
5. Alíquota Total (1+..+4)		33,43%

## 8.5. VALORES DAS REMUNERAÇÕES E PROVENTOS ATUAIS – FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Categorias	Valor Mensal	Valor Anual (12x)
1. Total das Remuneração de Contribuição dos Servidores Ativos	741.682,36	9.641.870,68
2. Total dos Proventos de Aposentadoria	533.176,98	6.931.300,74
3. Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superam o Limite Máximo do RGPS	0,00	0,00
4. Total das Parcelas das Pensões por Morte	80.388,76	1.045.053,88
5. Total das Parcelas das Pensões por Morte que Superam o Limite Máximo do RGPS	0,00	0,00
<b>6. TOTAL DAS REMUNERAÇÕES, PROVENTOS E PENSÕES (1+2+4)</b>	<b>1.355.248,10</b>	<b>17.618.225,30</b>
<b>7. TOTAS DAS BASES DE CONTRIBUIÇÃO (1+3+5)</b>	<b>741.682,36</b>	<b>9.641.870,68</b>

## 8.6. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL VIGENTES EM LEI - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Categorias	Base de Cálculo Anual	Alíquota Vigente (%)	Contribuição Esperada
1. Ente Federativo - Custeio Normal	9.641.870,68	17,70%	1.706.611,11
2. Ente Federativo - Taxa de Administração	9.641.870,68	0,00%	0,00
3. Segurados Ativos	9.641.870,68	14,00%	1.349.861,90
4. Aposentados	0,00	14,00%	0,00
5. Pensionistas	0,00	14,00%	0,00
<b>6. Total Custeio Normal Anual (1+..+5)</b>			<b>3.056.473,01</b>

## 8.7. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL CALCULADAS POR BENEFÍCIO - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Benefícios	Regime Financeiro	Valor Anual Previsto	Alíquota Normal Calculada
1. Aposentadoria por Invalidez Permanente	Capitalização	62.672,16	0,65%
2. Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Capitalização	2.188.704,64	22,70%
3. Aposentadoria Especial do Professor	Capitalização	813.773,89	8,44%
4. Pensão por Morte de Servidor em Atividade	Capitalização	79.063,34	0,82%
5. Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	Capitalização	4.820,94	0,05%
6. Pensão por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Capitalização	242.975,14	2,52%
7. Custeio Administrativo	-	0,00	0,00%
<b>8. Total (1+..+7)</b>		<b>3.392.010,11</b>	<b>35,18%</b>

## 8.8. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL CALCULADAS POR REGIME FINANCEIRO - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Regime Financeiro	Custo Anual Previsto	Alíquota Vigente (%)
1. Capitalização	3.392.010,11	35,18%
2. Repartição de Capitais de Cobertura	0,00	0,00%
3. Repartição Simples	0,00	0,00%
4. Custeio Administrativo	0,00	0,00%
<b>5. Alíquota Total (1+..+4)</b>		<b>35,18%</b>





n	Ano	Alíquotas	Base de Cálculo	Saldo Inicial	(+) Juros	(-) Aporte Anual	Saldo Final
19	2043	14,77%	9.755.364,82	13.808.432,81	715.276,82	1.440.867,38	13.082.842,24
20	2044	14,77%	9.852.918,56	13.082.842,24	677.691,23	1.455.276,07	12.305.257,40
21	2045	14,77%	9.951.447,61	12.305.257,40	637.412,33	1.469.828,81	11.472.840,92
22	2046	14,77%	10.050.962,39	11.472.840,92	594.293,16	1.484.527,15	10.582.606,94
23	2047	14,77%	10.151.471,71	10.582.606,94	548.179,04	1.499.372,37	9.631.413,61
24	2048	14,77%	10.252.986,71	9.631.413,61	498.907,22	1.514.366,14	8.615.954,69
25	2049	14,77%	10.355.516,31	8.615.954,69	446.306,45	1.529.509,76	7.532.751,39
26	2050	14,77%	10.459.071,53	7.532.751,39	390.196,52	1.544.804,86	6.378.143,04
27	2051	14,77%	10.563.662,12	6.378.143,04	330.387,81	1.560.252,90	5.148.277,96
28	2052	14,77%	10.669.299,03	5.148.277,96	266.680,80	1.575.855,47	3.839.103,29
29	2053	14,77%	10.775.991,90	3.839.103,29	198.865,55	1.591.614,00	2.446.354,84
30	2054	14,77%	10.883.751,89	2.446.354,84	126.721,18	1.607.530,15	965.545,86
31	2055	14,77%	10.992.589,47	965.545,86	50.015,28	1.623.605,46	-608.044,33

Este plano de equacionamento proposto já atende aos requisitos mínimos de cobertura dos juros do financiamento previstos na Portaria 1.467/2022, alterados pela Portaria 861/2023.

Já no caso do fundo financeiro o déficit atuarial será pago com aportes mensais do município para complementar a arrecadação das contribuições normais da Prefeitura e dos servidores vinculados ao fundo e honrar com a folha de benefícios.

Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
CPF: 044.411.741-00  
Assinatura: 2023.07.27 14:41:00  
Certificado: 2023.07.27 14:41:00  
Código do documento: 2023-07-27 14:41:00-46db-bde0-1a2038cabcbh



## 10. CUSTEIO ADMINISTRATIVO

### 10.1. ESTIMATIVA DE DESPESAS ADMINISTRATIVAS PARA O PRÓXIMO EXERCÍCIO

Exercício	Estimativa Despesas Administrativas Anuais	Base de Cálculo Anual	% Base de Cálculo
2025	544.241,06	23.662.654,89	2,30%

(\*) Folha anual de remuneração bruta dos ativos, aposentados e pensionistas.



## 11. ANÁLISE COMPARATIVA DAS ÚLTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS

### 11.1. COMPARATIVO DE RESULTADOS DOS 3 ÚLTIMOS EXERCÍCIOS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base	dez/22(*)	dez/23(*)	dez/24
Quantidade de Servidores Ativos	220	221	207
Remuneração Média (em R\$)	2.311,12	2.912,14	3.000,71
Quantidade de Beneficiários	1	1	2
Provento Médio (em R\$)	1.212,00	1.320,00	1.832,17
Total de Segurados	221	222	209
Proporção Ativos/Beneficiários	220,0	221,0	103,5
Folha Mensal de Ativos (em R\$)	508.446,40	643.582,94	621.146,53
Folha Mensal de Benefícios (em R\$)	1.212,00	1.320,00	3.664,33
Folha Benefícios/Folha Ativos (%)	0,24%	0,21%	0,59%
Saldos dos Parcelamentos (em R\$)	0,00	0,00	1.758.767,45
Saldos dos Investimentos (em R\$)	13.319.404,24	17.131.184,32	22.175.445,34
Saldo Total (em R\$)	13.319.404,24	17.131.184,32	23.934.212,79
Contribuição Normal dos Servidores (em %)	14,00%	14,00%	14,00%
Contribuição Normal do Ente (em %)	17,70%	17,70%	17,70%
Contribuição Custeio Administrativo (em %)	2,00%	2,30%	2,30%
Lei de Equacionamento do Déficit Atuarial	Lei 889/2016	Lei 889/2016	Lei 889/2016

(\*)Dados coletado no CadprevWeb do DRAA lançado por outra consultoria.

### 11.2. COMPARATIVO DE RESULTADOS DOS 3 ÚLTIMOS EXERCÍCIOS – FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base	dez/22(*)	dez/23(*)	dez/24
Quantidade de Servidores Ativos	250	274	218
Remuneração Média (em R\$)	2.592,13	1.894,40	3.402
Quantidade de Beneficiários	268	237	297
Provento Médio (em R\$)	1.857,52	3.092,86	2.066
Total de Segurados	518	511	515
Proporção Ativos/Beneficiários	0,9	1,2	0,7
Folha Mensal de Ativos (em R\$)	648.032,50	519.065,60	741.682,36
Folha Mensal de Benefícios (em R\$)	497.815,36	733.007,82	613.565,74
Folha Benefícios/Folha Ativos (%)	76,82%	141,22%	82,73%
Saldos dos Parcelamentos (em R\$)	0,00	0,00	0,00
Saldos dos Investimentos (em R\$)	397,22	127.495,38	259.166,07
Saldo Total (em R\$)	397,22	127.495,38	259.166,07

(\*)Dados coletado no CadprevWeb do DRAA lançado por outra consultoria.

A diferença nos custos e nos resultados é decorrente de uma série de fatores combinados:

- ✓ Alterações da base de dados;
- ✓ Atualização da tabela de mortalidade geral IBGE-2022 para IBGE-2023;
- ✓ Alteração da taxa de juros e desconto atuarial de 5,12% para 5,18% ao ano.



## 12. PARECER ATUARIAL



Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <http://eic.icee.gov.br/epp/validarDocumento.aspx?CodigoDocumento:674f9bc2-758f-4b1b-b1e0-912038cabcb8>

A presente avaliação atuarial foi realizada especificamente para dimensionar a situação financeira e atuarial do **Instituto de Previdência dos Servidores Municipais de São Vicente de Ferrer (PE)**, de acordo com metodologia, hipóteses e premissas citadas anteriormente, com os dados cadastrais dos servidores ativos, aposentados e pensionistas fornecidos pelo ente público, pelo RPPS e demais órgãos da administração.

Este trabalho contempla as novas normas e procedimentos atuariais previstos na Portaria MTP nº 1.467/2022 e utiliza as bases de dados cadastrais e financeiros posicionados em 31/12/2024.

Os cálculos foram realizados em conformidade a Nota Técnica Atuarial, enviada à Secretaria de Previdência, conforme previsto no artigo 27 da Portaria MTP Nº 1.467/2022.

### Considerações sobre a Base Cadastral

A base de dados contendo o cadastro de servidores ativos, aposentados, pensionistas e seus dependentes enviados para a avaliação atuarial, foi comparado com padrões mínimos e máximos aceitáveis na data base da avaliação. Depois de feitas as análises, consideramos os dados suficientes e completos para a realização da avaliação atuarial.

Como os dados referentes ao tempo de contribuição anterior à admissão na Prefeitura não foram informados na base de dados, foi adotada uma estimativa de tempo anterior vinculada à idade do servidor na data da admissão, considerando a idade de 25 anos para início da contribuição previdenciária.

### Resultados da Avaliação

O Fundo Previdenciário apresentou um Custo Total ou VABF (Valor Atual dos Benefícios) de R\$ 68.063.065,91 que, se comparado ao total das receitas esperadas com contribuições, compensações e os saldos de investimentos e parcelamentos num total de R\$ 74.24.692,07, resulta num superávit atuarial de R\$ 6.561.626,16, valor equivalente a 10,12% da folha salarial futura.

Como o resultado atuarial do Fundo Previdenciário apresentou superávit, recomendamos a manutenção do plano de equacionamento em vigor, previsto na Lei 889/2016, ou alternativamente este plano poderá ser revisto, conforme proposto no item 9.2 desse relatório.

Os resultados deste exercício foram afetados pelas variações remunerações e proventos e pelas alterações nas hipóteses de taxa de juros e tábua de mortalidade e demais alterações cadastrais ocorridas.

O Fundo Financeiro apresentou um Custo Total ou VABF (Valor Atual dos Benefícios) de R\$ 210.905.029,81 que, se comparado ao total das receitas esperadas com contribuições, compensações e os saldos de investimentos em um total de R\$ 13.019.817,39, resulta em um déficit atuarial de R\$ 197.885.212,42.

Este déficit atuarial será pago com aportes mensais do município para complementar a arrecadação das contribuições normais da Prefeitura e dos servidores vinculados ao fundo e honrar com a folha de benefícios.

Por fim, salientamos que os resultados desta avaliação atuarial são extremamente sensíveis às variações das hipóteses e premissas utilizadas nos cálculos e que, modificações futuras destes fatores, poderão implicar variações substanciais nos resultados atuariais.

Curitiba, 19 de março de 2025.

**Luiz Claudio Kogut**  
**Atuário – MIBA 1.308**





## ANEXO 1 – CONCEITOS E DEFINIÇÕES

1. **Alíquota de contribuição normal**: percentual de contribuição, instituído em lei do ente federativo, definido, a cada ano, para cobertura do custo normal e cujos valores são destinados à constituição de reservas com a finalidade de prover o pagamento de benefícios.
2. **Alíquota de contribuição suplementar**: percentual de contribuição extraordinária, estabelecido em lei do ente federativo, para cobertura do custo suplementar e equacionamento do déficit atuarial.
3. **Ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios**: somatório dos recursos provenientes das contribuições, das disponibilidades decorrentes das receitas correntes e de capital e demais ingressos financeiros auferidos pelo RPPS, e dos bens, direitos, ativos financeiros e ativos de qualquer natureza vinculados, por lei, ao regime, destacados como investimentos e avaliados pelo seu valor justo, conforme normas contábeis aplicáveis ao setor público, excluídos os recursos relativos ao financiamento do custo administrativo do regime e aqueles vinculados aos fundos para oscilação de riscos e os valores das provisões para pagamento dos benefícios avaliados em regime de repartição simples e de repartição de capitais de cobertura.
4. **Atuário**: profissional técnico especializado, bacharel em Ciências Atuariais e legalmente habilitado para o exercício da profissão nos termos do Decreto-lei nº 806, de 04 de setembro de 1969.
5. **Avaliação atuarial**: documento elaborado por atuário, em conformidade com as bases técnicas estabelecidas para o plano de benefícios do RPPS, que caracteriza a população segurada e a base cadastral utilizada, discrimina os encargos, estima os recursos necessários e as alíquotas de contribuição normal e suplementar do plano de custeio de equilíbrio para todos os benefícios do plano, que apresenta os montantes dos fundos de natureza atuarial, das reservas técnicas e provisões matemáticas a contabilizar, o fluxo atuarial e as projeções atuariais exigidas pela legislação pertinente e que contem parecer atuarial conclusivo relativo à solvência e liquidez do plano de benefícios.
6. **Bases técnicas**: premissas, pressupostos, hipóteses e parâmetros biométricos, demográficos, econômicos e financeiros utilizados e adotados no plano de benefícios pelo atuário, com a concordância dos representantes do RPPS, adequados e aderentes às características da massa de segurados e beneficiários do RPPS e ao seu regramento. Como bases técnicas entendem-se, também, os regimes financeiros adotados para o financiamento dos benefícios, as tábuas biométricas utilizadas, bem como fatores e taxas utilizados para a estimação de receitas e encargos.
7. **Custeio administrativo**: é a contribuição considerada na avaliação atuarial, expressa em alíquota e estabelecida em lei para o financiamento do custo administrativo do RPPS.
8. **Custo administrativo**: o valor correspondente às necessidades de custeio das despesas correntes e de capital necessárias à organização e ao funcionamento da unidade gestora do RPPS, inclusive para a conservação de seu patrimônio, conforme limites estabelecidos em parâmetros gerais.
9. **Custo normal**: o valor correspondente às necessidades de custeio do plano de benefícios do RPPS, atuarialmente calculadas, conforme os regimes financeiros adotados, referentes a períodos compreendidos entre a data da avaliação e a data de início dos benefícios.
10. **Custo suplementar**: o valor correspondente às necessidades de custeio, atuarialmente calculadas, destinado à cobertura do tempo de serviço passado, ao equacionamento do déficit gerados pela ausência ou insuficiência de alíquotas de contribuição, inadequação das bases técnicas ou outras causas que ocasionaram a insuficiência de ativos







23. **Regime financeiro de capitalização:** regime onde há a formação de uma massa de recursos, acumulada durante o período de contribuição, capaz de garantir a geração de receitas equivalentes ao fluxo de fundos integralmente constituídos, para garantia dos benefícios iniciados após o período de acumulação dos recursos.
24. **Relatório da avaliação atuarial:** documento elaborado por atuário legalmente habilitado que apresenta os resultados do estudo técnico desenvolvido, baseado na Nota Técnica Atuarial e demais bases técnicas, com o objetivo principal de estabelecer, de forma suficiente e adequada, os recursos necessários para a garantia do equilíbrio financeiro e atuarial do plano de previdência.
25. **Reserva administrativa:** constituída com os recursos destinados ao financiamento do custo administrativo do RPPS, relativos ao exercício corrente ou de sobras de custeio de exercícios anteriores e respectivos rendimentos, provenientes de alíquota de contribuição integrante do plano de custeio normal, aportes preestabelecidos para essa finalidade, repasses financeiros ou pagamentos diretos pelo ente federativo ou destinados a fundo administrativo instituído nos termos da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964.
26. **Resultado atuarial:** resultado apurado por meio do confronto entre o somatório dos ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios com os valores atuais do fluxo de contribuições futuras, do fluxo dos valores líquidos da compensação financeira a receber, menos o somatório dos valores atuais dos fluxos futuros de pagamento dos benefícios do plano de benefícios, sendo superavitário caso as receitas superem as despesas, deficitário, em caso contrário.
27. **Tábuas biométricas:** instrumentos demográficos estatísticos utilizados nas bases técnicas da avaliação atuarial que estimam as probabilidades de ocorrência de eventos relacionados de determinado grupo de pessoas, tais como: sobrevivência, mortalidade, invalidez, morbidade, etc.
28. **Taxa de administração:** compreende os limites a que o custo administrativo está submetido, expressos em termos de alíquotas e calculados nos termos dos parâmetros e diretrizes gerais para a organização e funcionamento dos RPPS.
29. **Taxa de juros e desconto atuarial:** é a taxa anual de retorno esperada dos ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios do RPPS, no horizonte de longo prazo, utilizada no cálculo dos direitos e compromissos do plano de benefícios a valor presente, sem utilização do índice oficial de inflação de referência do plano de benefícios.
30. **Taxa de juros parâmetro:** aquela cujo ponto da Estrutura a Termo de Taxa de Juros Média, divulgada anualmente pela Secretaria de Previdência, seja o mais próximo à duração do passivo do respectivo plano de benefícios.
31. **Valor atual das contribuições futuras:** valor presente atuarial do fluxo das futuras contribuições de um plano de benefícios, considerando as bases técnicas indicadas na Nota Técnica Atuarial e os preceitos da Ciência Atuarial.
32. **Valor atual dos benefícios futuros:** valor presente atuarial do fluxo de futuros pagamentos de benefícios de um plano de benefícios, considerados as bases técnicas indicadas na Nota Técnica Atuarial e os preceitos da Ciência Atuarial.



## ANEXO 2 – ESTATÍSTICAS DA MASSA SEGURADA



### ANEXO 2.1. DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS E BENEFICIÁRIOS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Ativos	Beneficiários	Total
Quantidade	207	2	209
Remuneração/Provento Médio (R\$)	3.000,71	1.832,17	2.989,53
Folha Mensal (R\$)	621.146,53	3.664,33	624.810,86

GRÁFICO I – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS E BENEFICIÁRIOS



### ANEXO 2.2. MÉDIAS GERAIS DOS SERVIDORES ATIVOS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

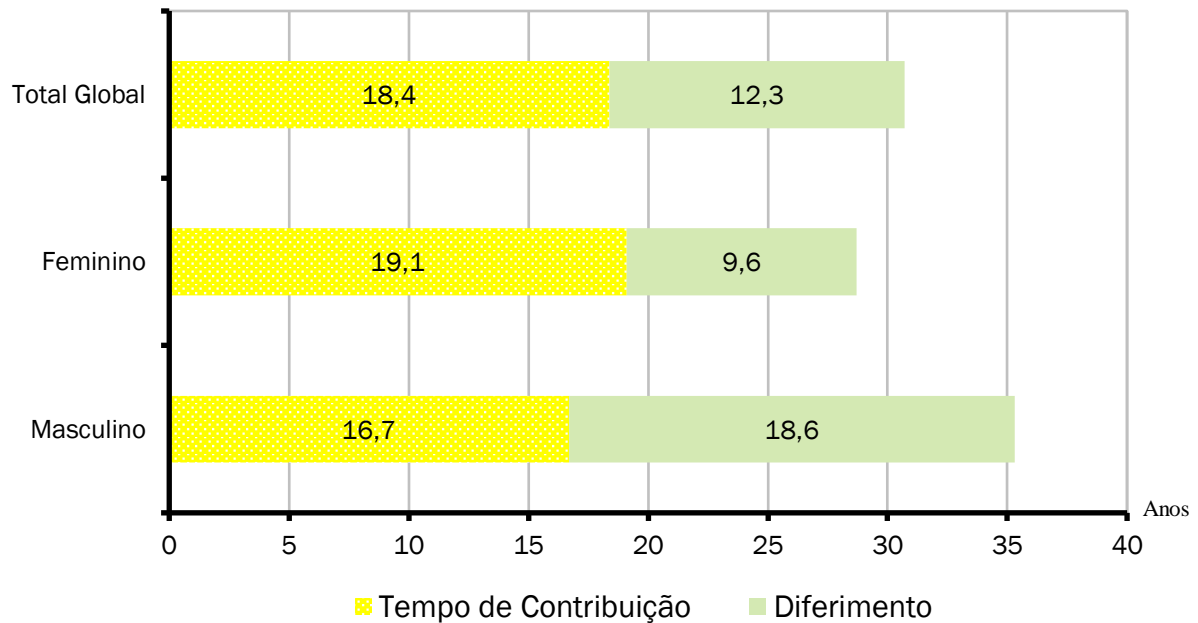
Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	63	144	207
Idade Média	41,3	43,9	43,1
Tempo de INSS Anterior	8,4	9,8	9,4
Tempo de Serviço Público	8,4	9,3	9,0
Tempo de Serviço Total	16,7	19,1	18,4
Diferimento Médio (*)	18,6	9,6	12,3
Remuneração Média (R\$)	2.524,84	3.208,90	3.000,71
Folha Mensal (R\$)	159.064,77	462.081,76	621.146,53

(\*) Diferimento é o tempo que ainda falta para o servidor cumprir com os requisitos para aposentadoria



## GRÁFICO II – DISTRIBUIÇÃO DE TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO POR SEXO FUNDO PREVIDENCIÁRIO



Cada coluna do gráfico acima representa o tempo médio de carreira, dividindo o em tempo de contribuição já decorrido e diferimento a decorrer.

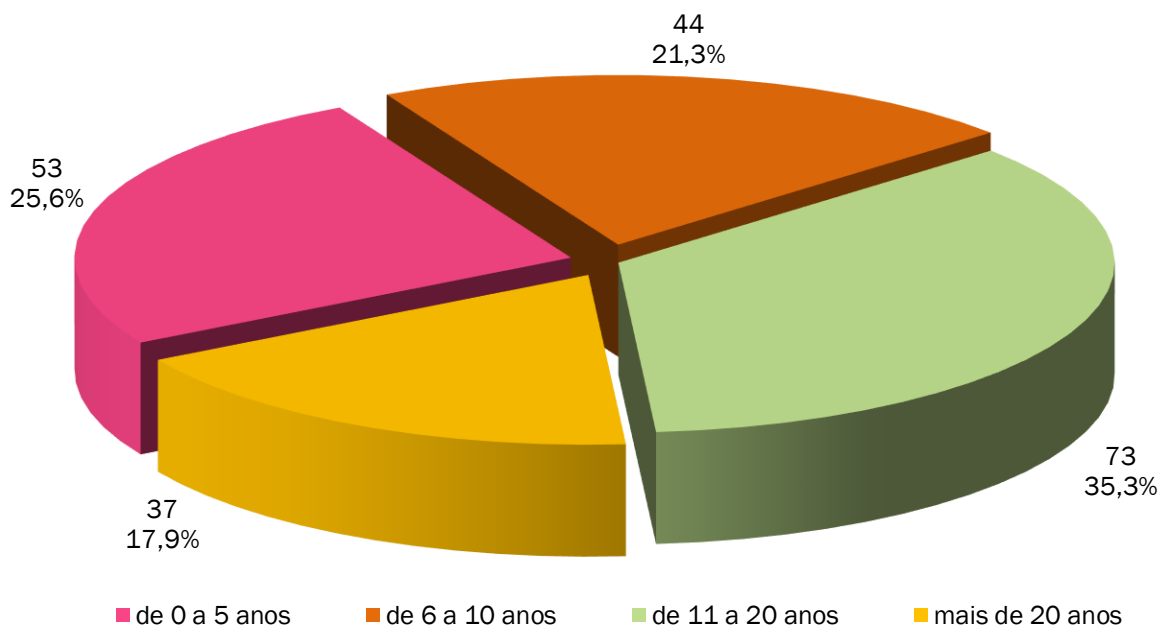
### ANEXO 2.3. MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS IMINENTES – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	1	11	12
Idade Média	62,0	53,7	54,4
Tempo de Serviço Total	37,0	28,6	29,3
Remuneração Média (R\$)	1.669,80	3.486,13	3.334,77
Folha Mensal (R\$)	1.669,80	38.347,42	40.017,22

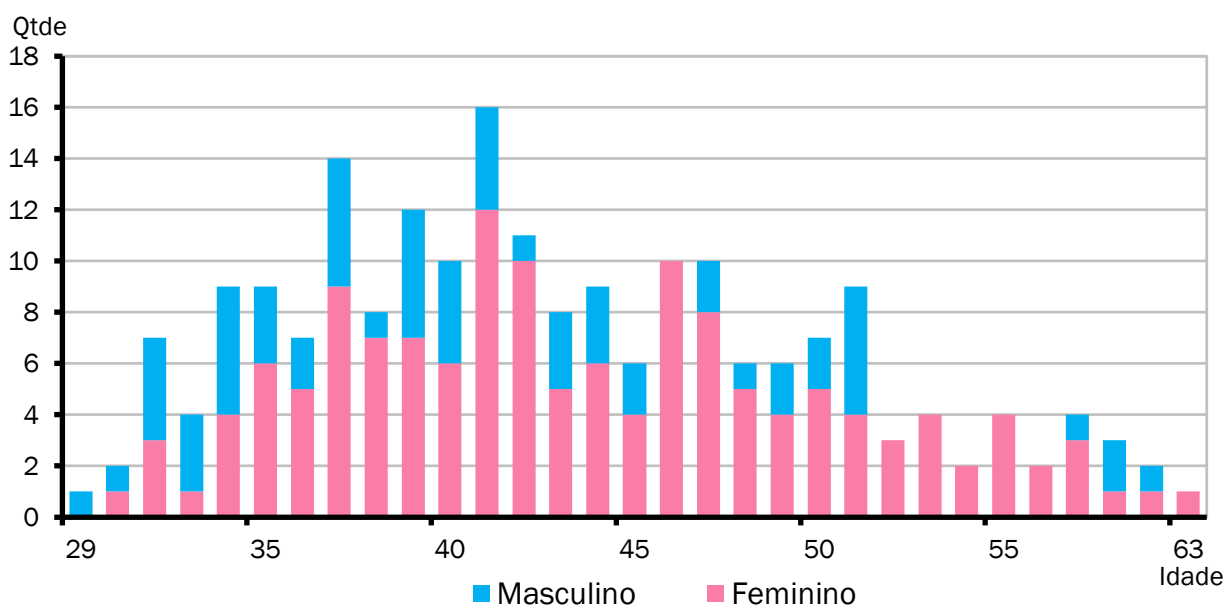
Servidores iminentes são servidores ativos que já cumpriram ou estão na iminência de cumprir com as exigências para concessão de benefício de aposentadoria.

### GRÁFICO III – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS POR TEMPO DE DIFERIMENTO FUNDO PREVIDENCIÁRIO



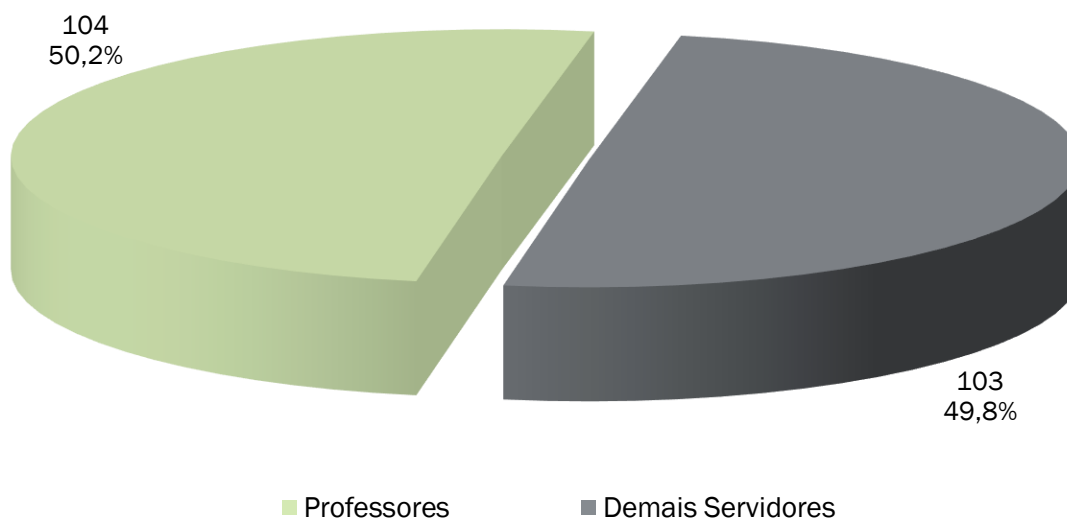
O gráfico acima apresenta a distribuição percentual dos servidores ativos em relação aos períodos de diferimento.

### GRÁFICO IV – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS POR IDADE E SEXO FUNDO PREVIDENCIÁRIO



O gráfico acima demonstra a distribuição de servidores por idade e sexo.

## GRÁFICO V – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS POR REGRA DE APOSENTADORIA – FUNDO PREVIDENCIÁRIO



O exposto no gráfico acima é a proporção entre as principais carreiras dos servidores do Município, professores e as demais.

## GRÁFICO VI – DISTRIBUIÇÃO DE REMUNERAÇÃO DE ATIVOS POR IDADE FUNDO PREVIDENCIÁRIO

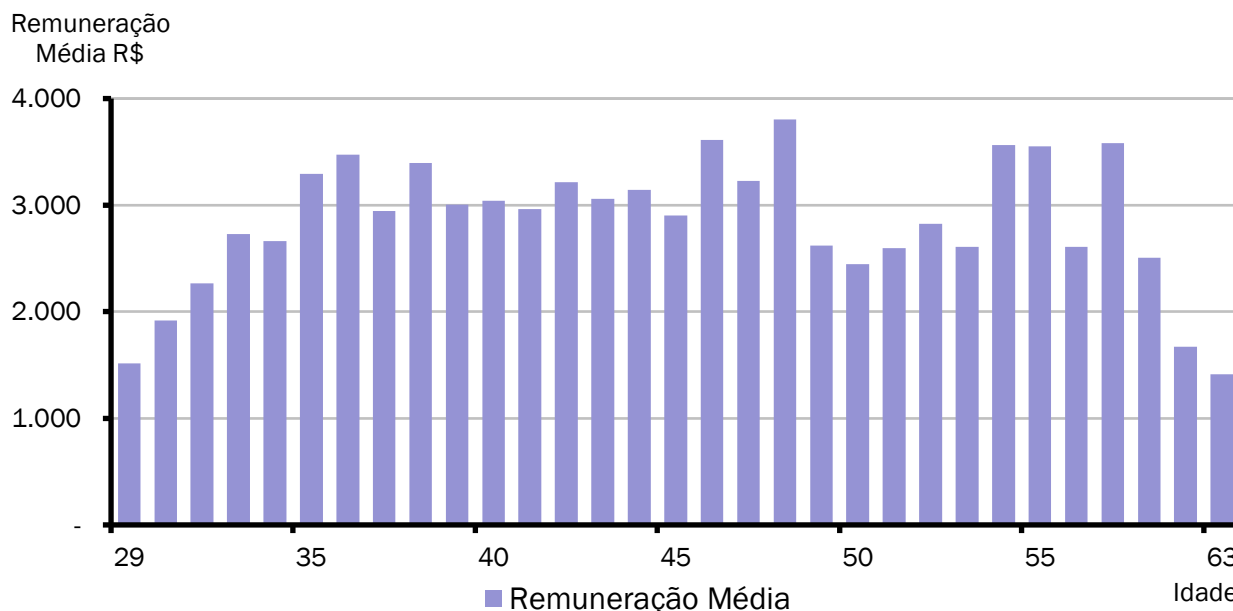
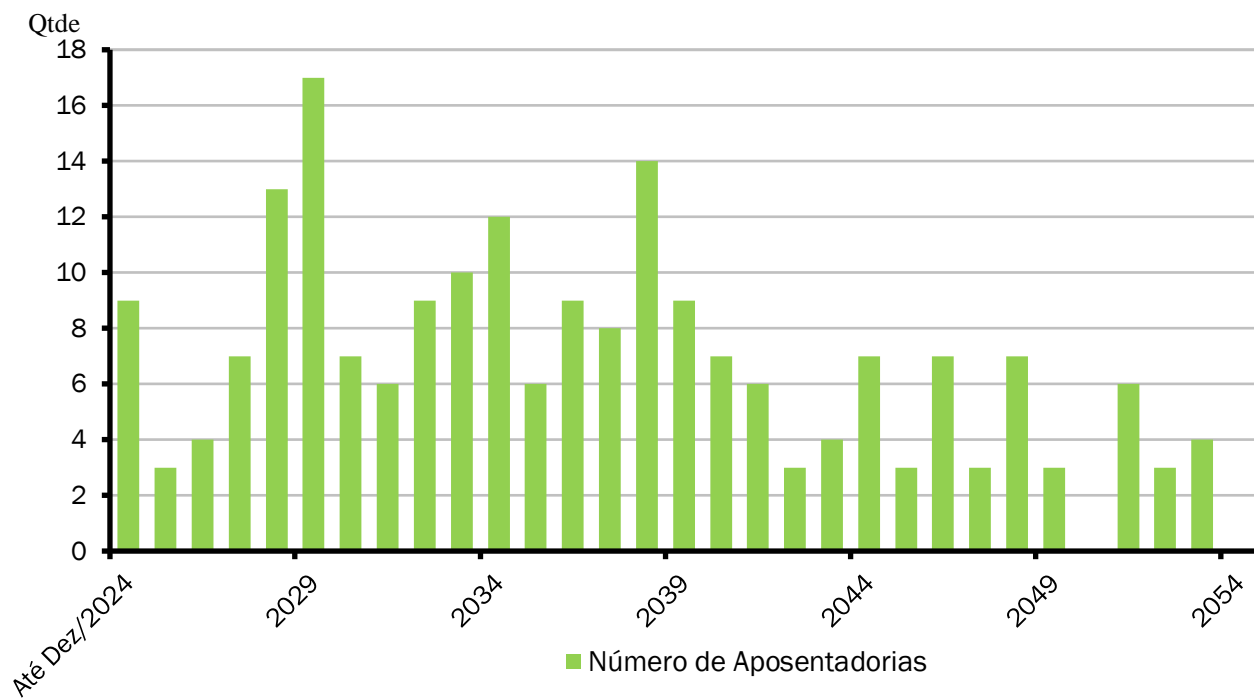


GRÁFICO VII – PROJEÇÃO DE APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS POR ANO  
FUNDO PREVIDENCIÁRIO



ANEXO 2.4. PROJEÇÃO DE APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024					
ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE	ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE
Até 31/12/2024	9	198	2044	7	37
2025	3	195	2045	3	34
2026	4	191	2046	7	27
2027	7	184	2047	3	24
2028	13	171	2048	7	17
2029	17	154	2049	3	14
2030	7	147	2050	0	14
2031	6	141	2051	6	8
2032	9	132	2052	3	5
2033	10	122	2053	4	1
2034	12	110	2054	0	1
2035	6	104	2055	1	0
2036	9	95	2056	0	0
2037	8	87	2057	0	0
2038	14	73	2058	0	0
2039	9	64	2059	0	0
2040	7	57	2060	0	0
2041	6	51	2061	0	0
2042	3	48	2062	0	0
2043	4	44	2063	0	0

O Gráfico e a Tabela acima demonstram o provável fluxo de entrada em inatividade da atual população de servidores ativos, sem a hipótese de reposição de massa. Nesta demonstração, também não estão consideradas os prováveis benefícios de pensão de ativos e aposentadoria por invalidez.

ANEXO 2.5. MÉDIAS GERAIS DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO



Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024				
Benefício	Item	Masculino	Feminino	Total
Pensionistas	Quantidade	1	1	2
	Idade Média	55,0	35,0	45,0
	Benefício (R\$)	2.252,33	1.412,00	1.832,17
	Folha Mensal (R\$)	2.252,33	1.412,00	3.664,33

Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <https://ctce.ice.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabcbh



ANEXO 3 – ESTATÍSTICAS DA MASSA SEGURADA – FUNDO FINANCEIRO

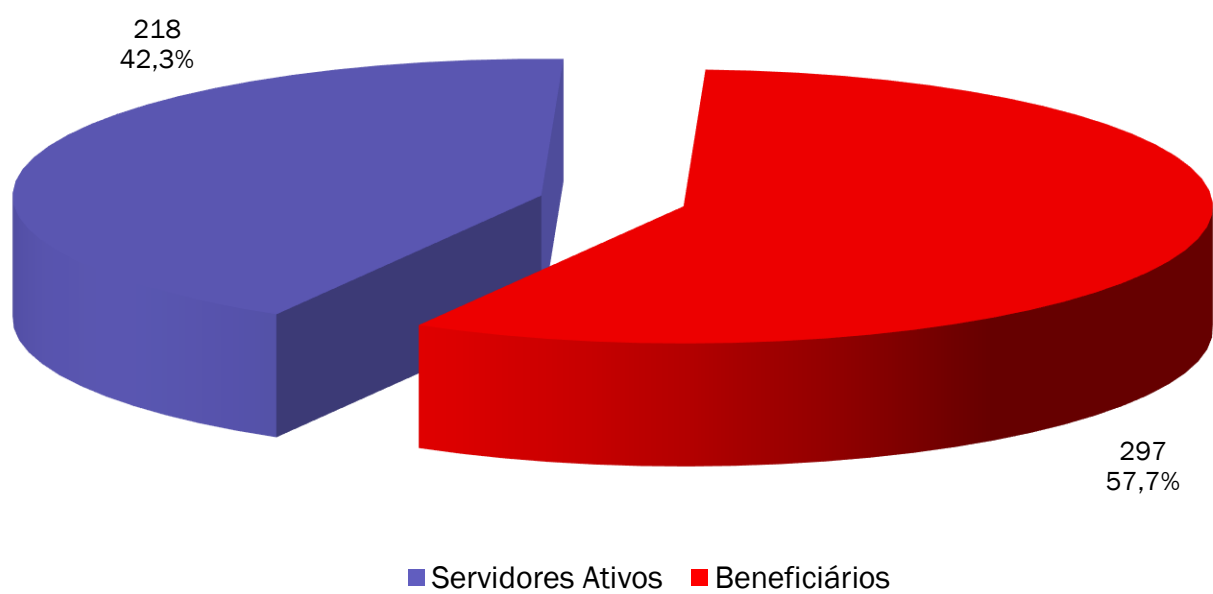


ANEXO 3.1. DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS E BENEFICIÁRIOS - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Ativos	Beneficiários	Total
Quantidade	218	297	515
Remuneração/Provento Médio (R\$)	3.402,21	2.065,88	2.631,55
Folha Mensal (R\$)	741.682,36	613.565,74	1.355.248,10

GRÁFICO VIII – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS E BENEFICIÁRIOS FINANCEIRO



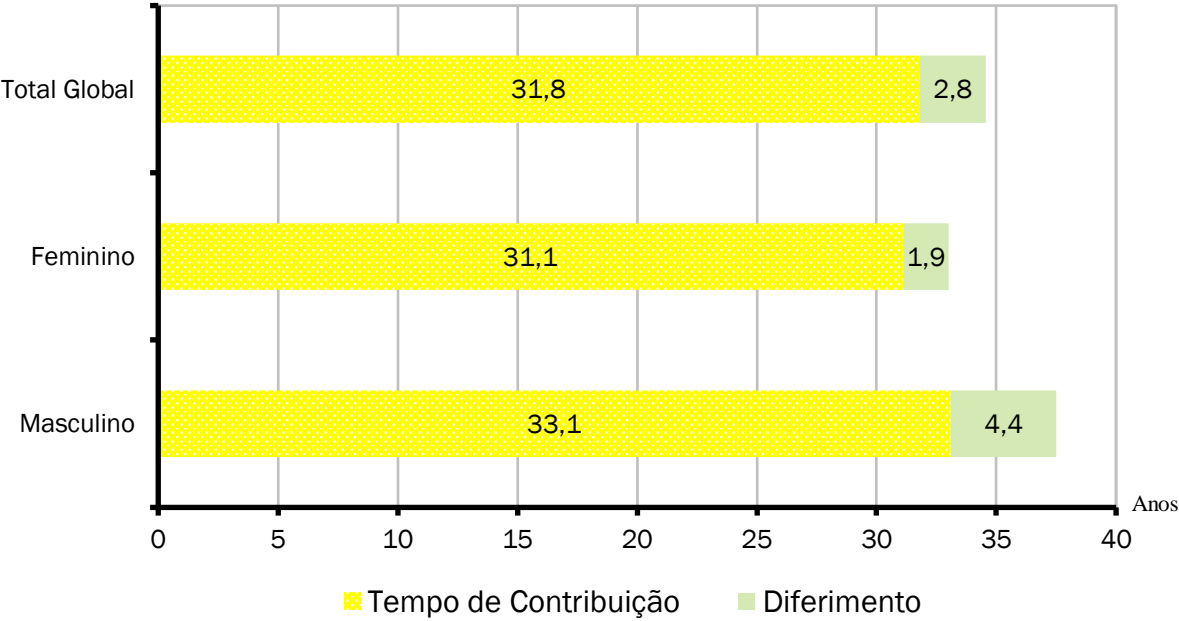
ANEXO 3.2. MÉDIAS GERAIS DOS SERVIDORES ATIVOS - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	75	143	218
Idade Média	56,7	54,0	54,9
Tempo de INSS Anterior	3,4	2,6	2,9
Tempo de Serviço Público	29,6	28,5	28,9
Tempo de Serviço Total	33,1	31,1	31,8
Diferimento Médio (*)	4,4	1,9	2,8
Remuneração Média (R\$)	2.865,85	3.683,52	3.402,21
Folha Mensal (R\$)	214.938,43	526.743,93	741.682,36

(\*) Diferimento é o tempo que ainda falta para o servidor cumprir com os requisitos para aposentadoria.

GRÁFICO IX – DISTRIBUIÇÃO DE TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO POR SEXO - FUNDO FINANCEIRO



Cada coluna do gráfico acima representa o tempo médio de carreira, dividido em tempo de contribuição já decorrido e diferimento a decorrer.

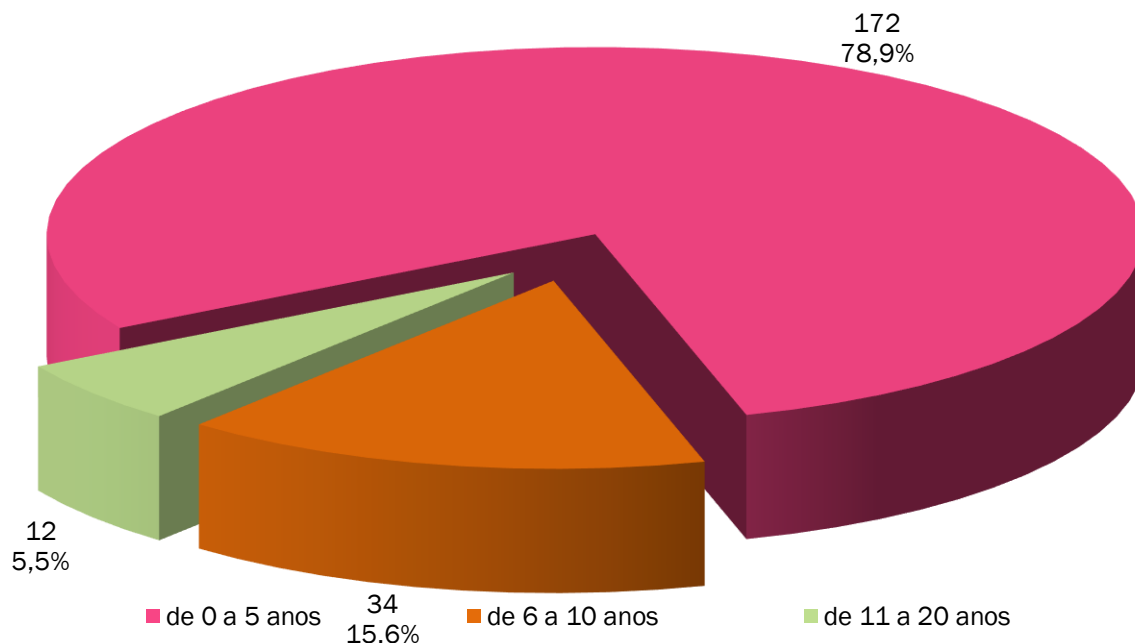
ANEXO 3.3. MÉDIAS DOS SERVIDORES ATIVOS IMINENTES - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Item	Masculino	Feminino	Total
Quantidade	28	91	119
Idade Média	62,8	57,1	58,4
Tempo de Serviço Total	38,8	33,6	34,8
Remuneração Média (R\$)	2.638,58	3.670,96	3.428,05
Folha Mensal (R\$)	73.880,10	334.057,62	407.937,72

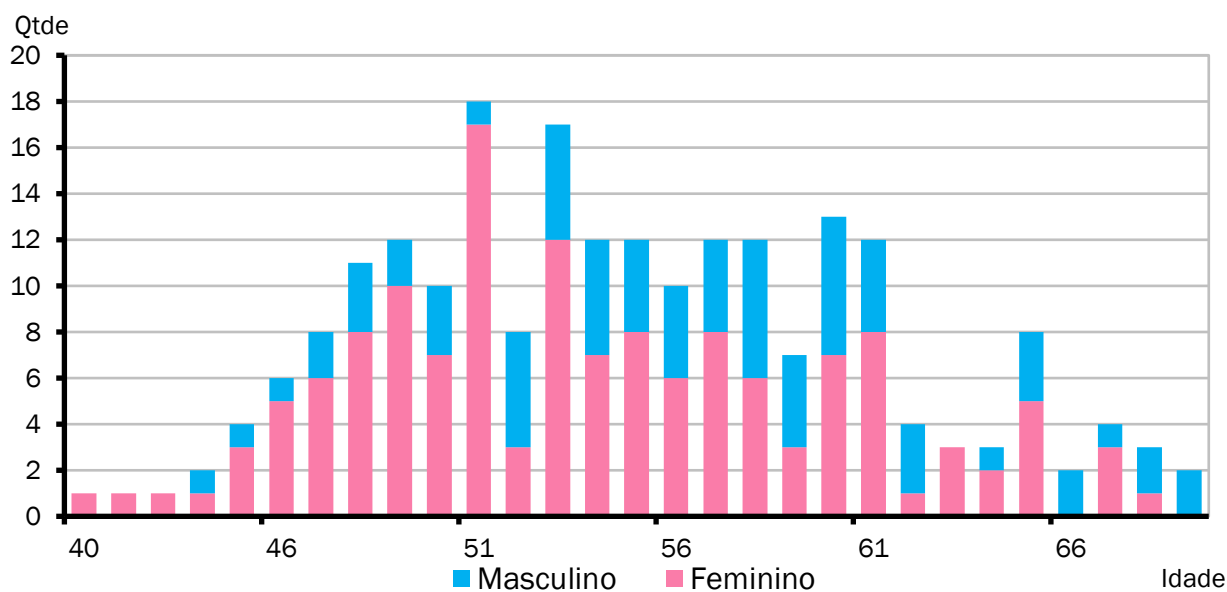
Servidores iminentes são servidores ativos que já cumpriram ou estão na iminência de cumprir com as exigências para concessão de benefício de aposentadoria.

## GRÁFICO X – DISTRIBUIÇÃO DE ATIVOS POR TEMPO DE DIFERIMENTO - FUNDO FINANCEIRO



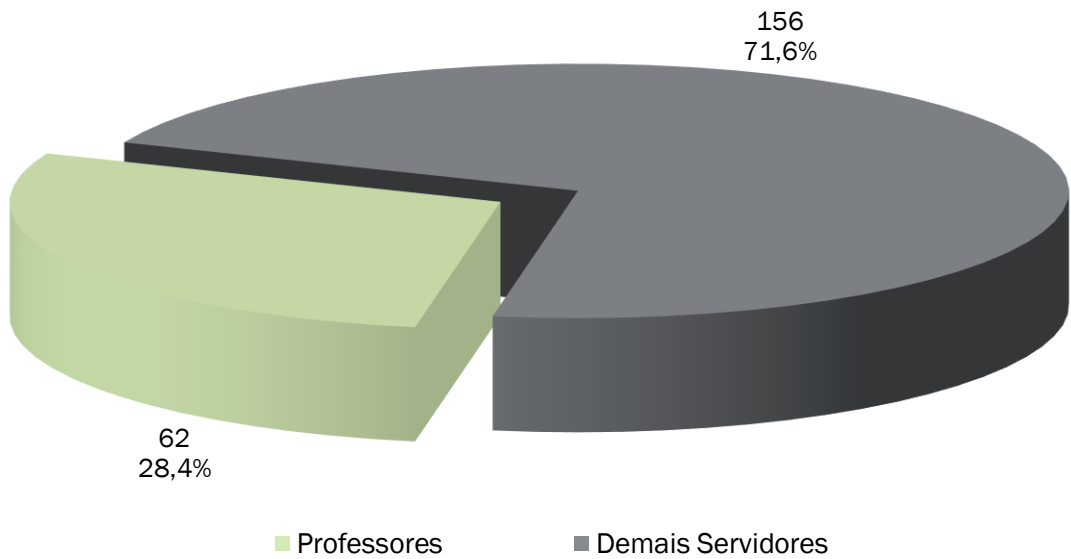
O gráfico acima apresenta a distribuição percentual dos servidores ativos em relação aos períodos de diferimento.

## GRÁFICO XI – DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS POR IDADE E SEXO - FUNDO FINANCEIRO



O gráfico acima demonstra a distribuição de servidores por idade e sexo.

GRÁFICO XII - DISTRIBUIÇÃO DE SERVIDORES ATIVOS POR REGRA APOSENTADORIA - FUNDO FINANCEIRO



O exposto no gráfico acima é a proporção entre as principais carreiras dos servidores do Município, professores e as demais.

ANEXO 3.4. APOSENTADORIAS VOLUNTÁRIAS - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

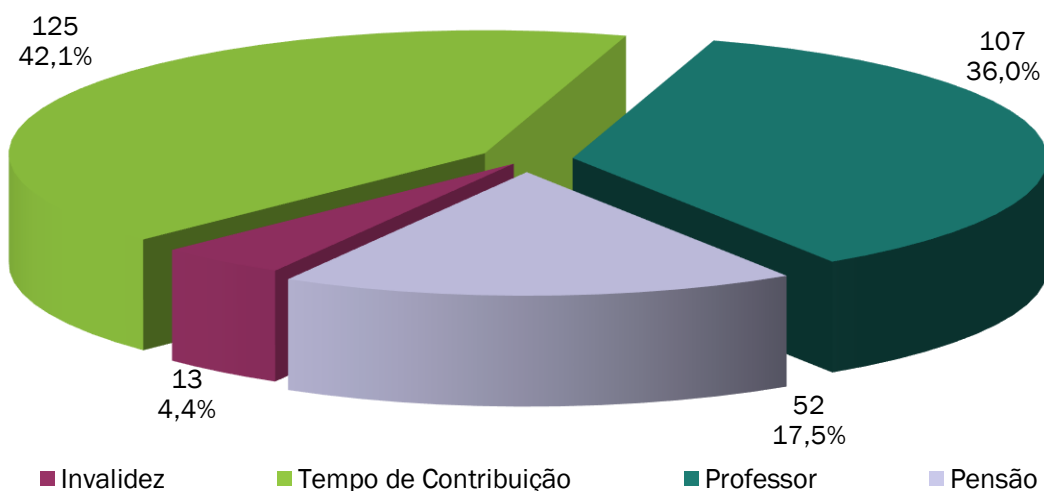
ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE	ANO	APOSENTADORIAS	GRUPO REMANESCENTE
Até 31/12/2024	103	115	2044	0	0
2025	16	99	2045	0	0
2026	17	82	2046	0	0
2027	17	65	2047	0	0
2028	8	57	2048	0	0
2029	11	46	2049	0	0
2030	10	36	2050	0	0
2031	10	26	2051	0	0
2032	7	19	2052	0	0
2033	5	14	2053	0	0
2034	2	12	2054	0	0
2035	3	9	2055	0	0
2036	2	7	2056	0	0
2037	3	4	2057	0	0
2038	2	2	2058	0	0
2039	2	0	2059	0	0
2040	0	0	2060	0	0
2041	0	0	2061	0	0
2042	0	0	2062	0	0
2043	0	0	2063	0	0

## ANEXO 3.5. MÉDIAS DOS APOSENTADOS E PENSIONISTAS - FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Benefício	Item	Masculino	Feminino	Total
Invalidez	Quantidade	3	10	13
	Idade Média	76,0	69,1	70,7
	Benefício (R\$)	1.412,00	1.615,28	1.568,37
	Folha Mensal (R\$)	4.236,00	16.152,81	20.388,81
Tempo de Contribuição	Quantidade	36	89	125
	Idade Média	73,5	69,8	70,9
	Benefício (R\$)	1.554,74	1.731,01	1.680,24
	Folha Mensal (R\$)	55.970,57	154.059,65	210.030,22
Professor	Quantidade	4	103	107
	Idade Média	59,3	64,6	64,4
	Benefício (R\$)	2.877,78	2.827,64	2.829,51
	Folha Mensal (R\$)	11.511,12	291.246,83	302.757,95
Total de Aposentadorias	Quantidade	43	202	245
	Idade Média	72,4	67,1	68,0
	Benefício (R\$)	1.667,85	2.284,45	2.176,23
	Folha Mensal (R\$)	71.717,69	461.459,29	533.176,98
Pensionistas	Quantidade	10	42	52
	Idade Média	69,2	68,4	68,6
	Benefício (R\$)	1.600,97	1.532,84	1.545,94
	Folha Mensal (R\$)	16.009,68	64.379,08	80.388,76
Total de Benefícios	Quantidade	53	244	297
	Idade Média	71,8	67,3	68,1
	Benefício (R\$)	1.655,23	2.155,08	2.065,88
	Folha Mensal (R\$)	87.727,37	525.838,37	613.565,74

GRÁFICO XIII – DISTRIBUIÇÃO DE BENEFICIÁRIOS POR TIPO DE BENEFÍCIO



## ANEXO 4 – PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONTABILIZAR



### ANEXO 4.1. PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS DO RPPS

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Contas	Discriminação	Valores (em R\$)
<b>1.2.1.1.2.08.00</b>	<b>CRÉDITOS PARA AMORTIZAÇÃO DE DEFICIT ATUARIAL - FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO - INTRA OFSS</b>	<b>26.772.377,04</b>
1.2.1.1.2.08.01	VALOR ATUAL DOS APORTES PARA COBERTURA DO DEFICIT ATUARIAL	0,00
1.2.1.1.2.08.02	VALOR ATUAL DA CONTRIBUIÇÃO PATRONAL SUPLEMENTAR PARA COBERTURA DO DEFICIT ATUARIAL	26.772.377,04
1.2.1.1.2.08.03	VALOR ATUAL DOS RECURSOS VINCULADOS POR LEI PARA COBERTURA DO DEFICIT ATUARIAL	0,00
1.2.1.1.2.08.99	OUTROS CRÉDITOS DO RPPS PARA AMORTIZAR DEFICIT ATUARIAL	0,00
<b>2.2.7.2.0.00.00</b>	<b>PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO</b>	<b>44.404.129,74</b>
<b>2.2.7.2.1.00.00</b>	<b>PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO - CONSOLIDAÇÃO</b>	<b>242.289.342,16</b>
<b>2.2.7.2.1.01.00</b>	<b>FUNDO EM REPARTIÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>90.484.081,13</b>
2.2.7.2.1.01.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	90.484.081,13
2.2.7.2.1.01.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	0,00
2.2.7.2.1.01.99	(-) OUTRAS DEDUÇÕES	0,00
<b>2.2.7.2.1.02.00</b>	<b>FUNDO EM REPARTIÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>107.660.297,36</b>
2.2.7.2.1.02.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	120.420.948,68
2.2.7.2.1.02.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	3.661.428,72
2.2.7.2.1.02.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	3.078.174,99
2.2.7.2.1.02.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO FUNDO EM REPARTIÇÃO DO RPPS	6.021.047,61
2.2.7.2.1.02.99	(-) OUTRAS DEDUÇÕES	0,00
<b>2.2.7.2.1.03.00</b>	<b>FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>678.870,86</b>
2.2.7.2.1.03.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS DO FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	678.870,86
2.2.7.2.1.03.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO APOSENTADO PARA O FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	0,00
2.2.7.2.1.03.04	(-) CONTRIBUIÇÕES DO PENSIONISTA PARA O FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	0,00
2.2.7.2.1.03.05	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	0,00
2.2.7.2.1.03.99	(-) OUTRAS DEDUÇÕES	0,00
<b>2.2.7.2.1.04.00</b>	<b>FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>43.466.092,81</b>
2.2.7.2.1.04.01	APOSENTADORIAS/PENSÕES/OUTROS BENEFÍCIOS A CONCEDER DO FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	67.384.195,05
2.2.7.2.1.04.02	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ENTE PARA O FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	11.473.671,72
2.2.7.2.1.04.03	(-) CONTRIBUIÇÕES DO ATIVO PARA O FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	9.075.220,60
2.2.7.2.1.04.04	(-) COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA DO FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO DO RPPS	3.369.209,92
2.2.7.2.1.04.99	(-) OUTRAS DEDUÇÕES	0,00
<b>2.2.7.2.2.00.00</b>	<b>PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS A LONGO PRAZO - INTRA OFSS</b>	<b>197.885.212,42</b>
<b>2.2.7.2.2.01.00</b>	<b>FUNDO EM REPARTIÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>90.224.915,06</b>
2.2.7.2.2.01.01	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA - FUNDO EM REPARTIÇÃO - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	90.224.915,06
<b>2.2.7.2.2.02.00</b>	<b>FUNDO EM REPARTIÇÃO - PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER</b>	<b>107.660.297,36</b>
2.2.7.2.2.02.03	(-) COBERTURA DE INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA - FUNDO EM REPARTIÇÃO - BENEFÍCIOS A CONCEDER	107.660.297,36
<b>2.3.6.2.1.01.00</b>	<b>RESERVAS ATUARIAIS - FUNDO EM CAPITALIZAÇÃO</b>	<b>6.561.626,16</b>
2.3.6.2.1.01.01	RESERVA ATUARIAL PARA CONTINGÊNCIAS	6.561.626,16
2.3.6.2.1.01.02	RESERVA ATUARIAL PARA AJUSTES DO FUNDO	0,00

Fonte: ACTUARIAL – Assessoria e Consultoria Atuarial Ltda  
Atuário Responsável: Luiz Cláudio Kogut – MIBA 1.308

Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: https://ctce.ice.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam Código do documento: 674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabbb



# ANEXO 5 – PROJEÇÃO DA EVOLUÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS



Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Contas	31/12/2024	31/01/2025	29/02/2025	31/03/2025	30/04/2025	31/05/2025
1.2.1.1.2.08.00	26.772.377,04	26.821.275,62	26.870.263,51	26.919.340,88	26.968.507,88	27.017.764,89
1.2.1.1.2.08.01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.1.2.08.02	26.772.377,04	26.821.275,62	26.870.263,51	26.919.340,88	26.968.507,88	27.017.764,89
1.2.1.1.2.08.03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.1.2.08.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.0.00.00	44.404.129,74	44.485.794,76	44.829.244,11	45.175.331,78	45.524.077,93	45.875.502,91
2.2.7.2.1.00.00	242.289.342,16	244.128.547,44	245.981.638,99	247.848.721,22	249.729.899,31	251.625.279,21
2.2.7.2.1.01.00	90.484.081,13	91.168.208,30	91.857.445,24	92.551.829,73	93.251.399,83	93.956.193,81
2.2.7.2.1.01.01	90.484.081,13	91.168.208,30	91.857.445,24	92.551.829,73	93.251.399,83	93.956.193,81
2.2.7.2.1.01.03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.01.04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.01.05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.01.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.02.00	107.660.297,36	108.474.544,38	109.294.949,64	110.121.559,72	110.954.421,55	111.793.582,40
2.2.7.2.1.02.01	120.420.948,68	121.331.705,95	122.249.351,38	123.173.937,07	124.105.515,50	125.044.139,77
2.2.7.2.1.02.02	3.661.428,72	3.689.120,52	3.717.021,76	3.745.134,01	3.773.458,89	3.801.997,78
2.2.7.2.1.02.03	3.078.174,99	3.101.455,58	3.124.912,24	3.148.546,30	3.172.359,11	3.196.352,78
2.2.7.2.1.02.04	6.021.047,61	6.066.585,47	6.112.467,75	6.158.697,03	6.205.275,96	6.252.207,71
2.2.7.2.1.02.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.03.00	678.870,86	690.962,96	703.187,05	715.544,35	728.036,09	740.663,54
2.2.7.2.1.03.01	678.870,86	690.962,96	703.187,05	715.544,35	728.036,09	740.663,54
2.2.7.2.1.03.03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.03.04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.03.05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.03.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.04.00	43.466.092,81	43.794.831,79	44.126.057,06	44.459.787,43	44.796.041,84	45.134.839,37
2.2.7.2.1.04.01	67.384.195,05	67.893.829,35	68.407.318,07	68.924.690,36	69.445.975,60	69.971.203,87
2.2.7.2.1.04.02	11.473.671,72	11.560.448,40	11.647.881,38	11.735.975,62	11.824.736,14	11.914.167,96
2.2.7.2.1.04.03	9.075.220,60	9.143.857,52	9.213.013,55	9.282.692,62	9.352.898,67	9.423.635,78
2.2.7.2.1.04.04	3.369.209,92	3.394.691,64	3.420.366,07	3.446.234,69	3.472.298,95	3.498.560,34
2.2.7.2.1.04.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.2.00.00	197.885.212,42	199.642.752,68	201.152.394,88	202.673.389,45	204.205.821,38	205.749.776,81
2.2.7.2.2.01.00	90.224.915,06	91.168.208,30	91.857.445,24	92.551.829,73	93.251.399,83	93.956.193,81
2.2.7.2.2.01.01	90.224.915,06	91.168.208,30	91.857.445,24	92.551.829,73	93.251.399,83	93.956.193,81
2.2.7.2.2.02.00	107.660.297,36	108.474.544,38	109.294.949,64	110.121.559,72	110.954.421,55	111.793.582,40
2.2.7.2.2.02.03	107.660.297,36	108.474.544,38	109.294.949,64	110.121.559,72	110.954.421,55	111.793.582,40
2.3.6.2.1.01.00	6.561.626,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.6.2.1.01.01	6.561.626,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.6.2.1.01.02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Contas	30/06/2025	31/07/2025	31/08/2025	30/09/2025	31/10/2025	30/11/2025
1.2.1.1.2.08.00	27.067.111,46	27.116.548,36	27.166.075,55	27.215.693,20	27.265.401,48	27.315.200,55
1.2.1.1.2.08.01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.1.2.08.02	27.067.111,46	27.116.548,36	27.166.075,55	27.215.693,20	27.265.401,48	27.315.200,55
1.2.1.1.2.08.03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.1.1.2.08.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.0.00.00	46.229.627,21	46.586.471,49	46.946.056,55	47.308.403,36	47.673.533,05	48.041.466,90
2.2.7.2.1.00.00	253.534.967,71	255.459.072,34	257.397.701,49	259.350.964,33	261.318.970,86	263.301.831,91
2.2.7.2.1.01.00	94.666.250,57	95.381.608,74	96.102.307,60	96.828.386,64	97.559.885,64	98.296.844,65
2.2.7.2.1.01.01	94.666.250,57	95.381.608,74	96.102.307,60	96.828.386,64	97.559.885,64	98.296.844,65
2.2.7.2.1.01.03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.01.04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.01.05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.01.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.02.00	112.639.089,92	113.490.992,12	114.349.337,34	115.214.174,33	116.085.552,17	116.963.520,35
2.2.7.2.1.02.01	125.989.862,56	126.942.738,15	127.902.820,45	128.870.163,97	129.844.823,61	130.826.854,71
2.2.7.2.1.02.02	3.830.752,92	3.859.725,34	3.888.916,88	3.918.329,20	3.947.963,97	3.977.822,87
2.2.7.2.1.02.03	3.220.526,40	3.244.883,60	3.269.425,02	3.294.152,06	3.319.066,10	3.344.168,57
2.2.7.2.1.02.04	6.299.493,31	6.347.137,09	6.395.141,21	6.443.508,39	6.492.241,37	6.541.342,93
2.2.7.2.1.02.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.03.00	753.427,94	766.330,57	779.372,72	792.555,67	805.880,74	819.349,23
2.2.7.2.1.03.01	753.427,94	766.330,57	779.372,72	792.555,67	805.880,74	819.349,23
2.2.7.2.1.03.03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.03.04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.03.05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.03.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.1.04.00	45.476.199,27	45.820.140,92	46.166.683,83	46.515.847,69	46.867.652,31	47.222.117,67
2.2.7.2.1.04.01	70.500.403,51	71.033.606,04	71.570.841,25	72.112.139,62	72.657.531,90	73.207.049,04



Contas	30/06/2025	31/07/2025	31/08/2025	30/09/2025	31/10/2025	30/11/2025
2.2.7.2.1.04.02	12.004.276,16	12.095.065,86	12.186.542,21	12.278.710,41	12.371.575,68	12.465.110,41
2.2.7.2.1.04.03	9.494.907,73	9.566.718,79	9.639.072,97	9.711.974,37	9.785.427,13	9.859.435,42
2.2.7.2.1.04.04	3.525.020,35	3.551.680,48	3.578.542,24	3.605.607,16	3.632.876,78	3.660.352,83
2.2.7.2.1.04.99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.7.2.2.00.00	<b>207.305.340,49</b>	<b>208.872.600,85</b>	<b>210.451.644,94</b>	<b>212.042.560,97</b>	<b>213.645.437,81</b>	<b>215.260.365,00</b>
2.2.7.2.2.01.00	<b>94.666.250,57</b>	<b>95.381.608,74</b>	<b>96.102.307,60</b>	<b>96.828.386,64</b>	<b>97.559.885,64</b>	<b>98.296.844,65</b>
2.2.7.2.2.01.01	94.666.250,57	95.381.608,74	96.102.307,60	96.828.386,64	97.559.885,64	98.296.844,65
2.2.7.2.2.02.00	<b>112.639.089,92</b>	<b>113.490.992,12</b>	<b>114.349.337,34</b>	<b>115.214.174,33</b>	<b>116.085.552,17</b>	<b>116.963.520,55</b>
2.2.7.2.2.02.03	112.639.089,92	113.490.992,12	114.349.337,34	115.214.174,33	116.085.552,17	116.963.520,55
2.3.6.2.1.01.00	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2.3.6.2.1.01.01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3.6.2.1.01.02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**Observação:** Opcionalmente a administração do RPPS poderá encaminhar a Consultoria Atuarial a posição atualizada do saldo dos investimentos e parcelamentos para elaboração de uma projeção mensal das provisões matemáticas personalizada, já considerando a inflação mensal oficial divulgada pelo IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

## ANEXO 6 – RESUMO DOS FLUXOS ATUARIAIS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO



### ANEXO 6.1. PROJEÇÕES PLANO DE CUSTEIO VIGENTE – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2025	5.080.247,48	406.125,69	4.674.121,79	26.849.567,13
2026	5.435.876,01	547.653,39	4.888.222,62	31.737.789,75
2027	5.783.919,35	756.790,17	5.027.129,18	36.764.918,93
2028	6.141.873,80	963.628,59	5.178.245,21	41.943.164,14
2029	5.870.899,81	1.492.289,75	4.378.610,06	46.321.774,20
2030	5.996.514,39	2.180.421,69	3.816.092,70	50.137.866,90
2031	6.240.902,03	2.468.056,22	3.772.845,81	53.910.712,71
2032	6.495.780,51	2.721.440,02	3.774.340,49	57.685.053,20
2033	6.724.596,79	3.054.274,25	3.670.322,54	61.355.375,74
2034	6.926.366,79	3.462.485,82	3.463.880,97	64.819.256,71
2035	7.096.639,61	3.942.145,67	3.154.493,94	67.973.750,65
2036	7.342.579,27	4.122.902,27	3.219.677,00	71.193.427,66
2037	7.529.298,62	4.508.710,81	3.020.587,81	74.214.015,47
2038	7.723.023,69	4.839.469,35	2.883.554,34	77.097.569,81
2039	7.842.031,04	5.381.808,86	2.460.222,18	79.557.791,99
2040	8.009.418,00	5.698.864,19	2.310.553,81	81.868.345,80
2041	8.197.074,34	5.924.597,96	2.272.476,38	84.140.822,18
2042	8.406.745,02	6.071.961,66	2.334.783,36	86.475.605,54
2043	8.660.610,04	6.091.887,07	2.568.722,97	89.044.328,51
2044	8.917.877,47	6.140.462,27	2.777.415,20	91.821.743,71
2045	9.129.558,06	6.363.375,85	2.766.182,21	94.587.925,92
2046	9.412.494,50	6.362.323,91	3.050.170,59	97.638.096,52
2047	5.667.531,08	6.499.473,19	-831.942,11	96.806.154,41
2048	5.593.990,50	6.509.614,96	-915.624,46	95.890.529,95
2049	5.483.548,55	6.606.934,18	-1.123.385,63	94.767.144,32
2050	5.390.563,90	6.606.202,82	-1.215.638,92	93.551.505,39
2051	5.321.662,08	6.506.743,67	-1.185.081,59	92.366.423,80
2052	5.195.639,83	6.573.262,70	-1.377.622,87	90.988.800,94
2053	5.085.276,41	6.548.699,75	-1.463.423,34	89.525.377,60
2054	4.968.749,23	6.514.329,08	-1.545.579,85	87.979.797,74
2055	4.881.351,58	6.367.293,79	-1.485.942,21	86.493.855,54
2056	4.790.556,29	6.227.496,21	-1.436.939,92	85.056.915,61
2057	4.707.725,73	6.058.323,99	-1.350.598,26	83.706.317,35
2058	4.628.822,49	5.878.302,49	-1.249.480,00	82.456.837,35
2059	4.554.614,17	5.687.494,77	-1.132.880,60	81.323.956,76
2060	4.485.909,34	5.486.028,94	-1.000.119,60	80.323.837,16
2061	4.423.554,80	5.274.091,20	-850.536,40	79.473.300,76
2062	4.368.439,97	5.052.032,00	-683.592,03	78.789.708,73
2063	4.321.490,00	4.820.366,04	-498.876,04	78.290.832,69
2064	4.283.663,06	4.579.826,32	-296.163,26	77.994.669,44
2065	4.255.940,40	4.331.394,94	-75.454,54	77.919.214,89
2066	4.239.316,00	4.076.292,01	163.023,99	78.082.238,89
2067	4.234.780,82	3.815.927,37	418.853,45	78.501.092,34
2068	4.243.312,73	3.551.885,14	691.427,59	79.192.519,93
2069	4.265.865,80	3.285.897,87	979.967,93	80.172.487,87
2070	4.303.357,76	3.019.779,82	1.283.577,94	81.456.065,81
2071	4.356.672,25	2.755.582,85	1.601.089,40	83.057.155,21
2072	4.426.638,33	2.495.480,65	1.931.157,68	84.988.312,89
2073	4.514.022,41	2.241.784,13	2.272.238,28	87.260.551,16
2074	4.619.506,26	1.996.705,94	2.622.800,32	89.883.351,48

Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
 Acesse em: <https://stc.ice.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabbb



ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO EXERCÍCIO
2075	4.743.683,91	1.762.303,80	2.981.380,11	92.864.731,59
2076	4.887.067,91	1.540.522,51	3.346.545,40	96.211.276,99
2077	5.050.087,15	1.333.134,00	3.716.953,15	99.928.230,13
2078	5.233.083,50	1.141.571,89	4.091.511,61	104.019.741,75
2079	5.436.321,52	966.839,07	4.469.482,45	108.489.224,20
2080	5.660.005,46	809.506,91	4.850.498,55	113.339.722,75
2081	5.904.297,85	669.657,86	5.234.639,99	118.574.362,74
2082	6.169.341,68	546.922,00	5.622.419,68	124.196.782,42
2083	6.455.287,36	440.527,50	6.014.759,86	130.211.542,28
2084	6.762.320,84	349.473,74	6.412.847,10	136.624.389,38
2085	7.090.680,43	272.570,26	6.818.110,17	143.442.499,55
2086	7.440.673,57	208.524,33	7.232.149,24	150.674.648,79
2087	7.812.688,89	156.018,21	7.656.670,68	158.331.319,46
2088	8.207.204,56	113.754,61	8.093.449,95	166.424.769,41
2089	8.624.793,51	80.489,91	8.544.303,60	174.969.073,01
2090	9.066.122,38	54.978,75	9.011.143,63	183.980.216,64
2091	9.531.958,54	36.000,18	9.495.958,36	193.476.175,00
2092	10.023.174,21	22.378,63	10.000.795,58	203.476.970,58
2093	10.540.754,53	13.068,60	10.527.685,93	214.004.656,51
2094	11.085.792,78	7.088,28	11.078.704,50	225.083.361,01
2095	11.659.493,40	3.526,64	11.655.966,76	236.739.327,77
2096	12.263.176,75	1.596,46	12.261.580,29	249.000.908,06
2097	12.898.279,55	650,16	12.897.629,39	261.898.537,44
2098	13.566.355,62	227,69	13.566.127,93	275.464.665,37
2099	14.269.072,64	59,45	14.269.013,19	289.733.678,56
2100	15.008.204,99	8,79	15.008.196,20	304.741.874,76

## ANEXO 6.2. DETALHAMENTO DAS DESPESAS ANUAIS – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Total das Despesas
2025	0,00	47.355,57	344.093,96	14.676,16	406.125,69
2026	0,00	47.056,14	470.003,54	30.593,71	547.653,39
2027	0,00	46.737,57	662.326,17	47.726,43	756.790,17
2028	0,00	46.399,30	851.246,42	65.982,87	963.628,59
2029	0,00	46.040,28	1.361.004,40	85.245,07	1.492.289,75
2030	0,00	45.658,77	2.029.403,64	105.359,28	2.180.421,69
2031	0,00	45.252,02	2.296.328,41	126.475,79	2.468.056,22
2032	0,00	44.816,60	2.528.006,07	148.617,35	2.721.440,02
2033	0,00	44.348,80	2.838.391,39	171.534,06	3.054.274,25
2034	0,00	43.845,54	3.223.403,25	195.237,03	3.462.485,82
2035	0,00	43.305,50	3.679.263,61	219.576,56	3.942.145,67
2036	0,00	42.729,52	3.835.642,14	244.530,61	4.122.902,27
2037	0,00	42.120,90	4.196.598,92	269.990,99	4.508.710,81
2038	0,00	41.484,00	4.502.082,99	295.902,36	4.839.469,35
2039	0,00	40.822,48	5.019.023,24	321.963,14	5.381.808,86
2040	0,00	40.137,76	5.310.458,47	348.267,96	5.698.864,19
2041	0,00	39.427,44	5.510.469,91	374.700,61	5.924.597,96
2042	0,00	38.686,18	5.632.130,81	401.144,67	6.071.961,66
2043	0,00	37.906,83	5.626.381,13	427.599,11	6.091.887,07
2044	0,00	37.082,38	5.649.459,80	453.920,09	6.140.462,27
2045	0,00	36.208,69	5.847.453,86	479.713,30	6.363.375,85
2046	0,00	35.285,37	5.821.996,67	505.041,87	6.362.323,91
2047	0,00	34.316,31	5.935.547,99	529.608,89	6.499.473,19
2048	0,00	33.307,89	5.922.900,50	553.406,57	6.509.614,96



Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: [https://eicetice.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam?codigo\\_documento:674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabbb](https://eicetice.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam?codigo_documento:674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabbb)

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Total das Despesas
2049	0,00	32.265,52	5.998.582,28	576.086,38	6.606.934,18
2050	0,00	31.191,76	5.977.387,11	597.623,95	6.606.202,82
2051	0,00	30.084,25	5.858.637,67	618.021,75	6.506.743,67
2052	0,00	28.937,95	5.907.577,38	636.747,37	6.573.262,70
2053	0,00	27.749,28	5.867.269,18	653.681,29	6.548.699,75
2054	0,00	26.520,24	5.819.302,88	668.505,96	6.514.329,08
2055	0,00	25.264,30	5.660.899,26	681.130,23	6.367.293,79
2056	0,00	24.005,44	5.512.209,94	691.280,83	6.227.496,21
2057	0,00	22.773,80	5.336.736,31	698.813,88	6.058.323,99
2058	0,00	21.597,88	5.153.095,02	703.609,59	5.878.302,49
2059	0,00	20.495,11	4.961.412,56	705.587,10	5.687.494,77
2060	0,00	19.461,59	4.761.913,79	704.653,56	5.486.028,94
2061	0,00	18.490,76	4.554.882,95	700.717,49	5.274.091,20
2062	0,00	17.574,60	4.340.780,40	693.677,00	5.052.032,00
2063	0,00	16.704,00	4.120.241,47	683.420,57	4.820.366,04
2064	0,00	15.869,54	3.894.091,42	669.865,36	4.579.826,32
2065	0,00	15.063,04	3.663.355,93	652.975,97	4.331.394,94
2066	0,00	14.278,38	3.429.265,57	632.748,06	4.076.292,01
2067	0,00	13.512,45	3.193.175,97	609.238,95	3.815.927,37
2068	0,00	12.764,66	2.956.554,62	582.565,86	3.551.885,14
2069	0,00	12.034,97	2.720.985,42	552.877,48	3.285.897,87
2070	0,00	11.322,34	2.488.040,69	520.416,79	3.019.779,82
2071	0,00	10.622,38	2.259.467,33	485.493,14	2.755.582,85
2072	0,00	9.927,51	2.037.019,90	448.533,24	2.495.480,65
2073	0,00	9.228,10	1.822.476,83	410.079,20	2.241.784,13
2074	0,00	8.513,72	1.617.450,15	370.742,07	1.996.705,94
2075	0,00	7.777,93	1.423.345,80	331.180,07	1.762.303,80
2076	0,00	7.025,38	1.241.473,04	292.024,09	1.540.522,51
2077	0,00	6.274,55	1.072.953,25	253.906,20	1.333.134,00
2078	0,00	5.547,84	918.596,38	217.427,67	1.141.571,89
2079	0,00	4.862,02	778.793,32	183.183,73	966.839,07
2080	0,00	4.231,69	653.559,65	151.715,57	809.506,91
2081	0,00	3.654,22	542.533,87	123.469,77	669.657,86
2082	0,00	3.127,19	445.098,48	98.696,33	546.922,00
2083	0,00	2.648,33	360.483,87	77.395,30	440.527,50
2084	0,00	2.215,60	287.794,87	59.463,27	349.473,74
2085	0,00	1.827,08	226.062,82	44.680,36	272.570,26
2086	0,00	1.481,03	174.266,81	32.776,49	208.524,33
2087	0,00	1.175,81	131.427,83	23.414,57	156.018,21
2088	0,00	909,90	96.650,04	16.194,67	113.754,61
2089	0,00	681,86	69.040,28	10.767,77	80.489,91
2090	0,00	490,28	47.662,50	6.825,97	54.978,75
2091	0,00	333,74	31.568,18	4.098,26	36.000,18
2092	0,00	210,68	19.866,50	2.301,45	22.378,63
2093	0,00	119,27	11.752,35	1.196,98	13.068,60
2094	0,00	57,11	6.463,91	567,26	7.088,28
2095	0,00	20,69	3.272,13	233,82	3.526,64
2096	0,00	4,48	1.506,61	85,37	1.596,46
2097	0,00	0,34	620,43	29,39	650,16
2098	0,00	0,00	218,55	9,14	227,69
2099	0,00	0,00	57,14	2,31	59,45
2100	0,00	0,00	8,40	0,39	8,79

# ANEXO 6.3. DETALHAMENTO DAS RECEITAS ANUAIS PLANO VIGENTE – FUNDO PREVIDENCIÁRIO

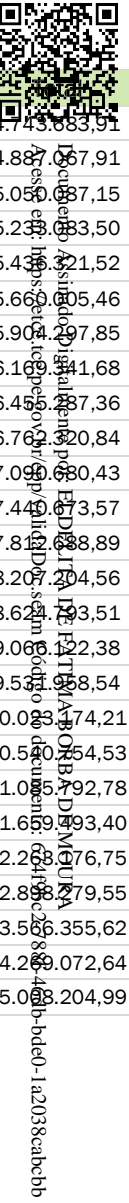


Documento em PDF  
 Acesso em 11/01/2025 às 14:00h

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Aportes	Parcelamentos	Compensação	Rec Financ	Total
2025	1.368.945,45	1.082.781,78	0,00	1.003.960,97	457.932,69	17.938,52	1.148.688,07	5.005.347,48
2026	1.352.942,55	1.070.124,09	0,00	1.115.318,31	481.653,61	25.029,88	1.390.807,58	5.435.876,01
2027	1.322.750,35	1.046.243,16	0,00	1.228.802,38	506.603,26	35.502,68	1.644.017,51	5.783.199,35
2028	1.292.211,57	1.022.088,24	0,00	1.344.444,55	532.845,31	45.861,33	1.904.422,80	6.141.873,80
2029	1.195.700,77	945.752,08	0,00	1.462.276,71	22.201,89	72.312,46	2.172.655,90	5.870.899,81
2030	1.065.337,40	842.639,83	0,00	1.582.331,05	0,00	106.738,20	2.399.467,90	5.995.844,39
2031	1.015.086,71	802.893,36	0,00	1.704.640,27	0,00	121.140,19	2.597.141,51	6.240.102,03
2032	971.622,18	768.514,76	0,00	1.829.237,44	0,00	133.831,21	2.792.574,92	6.495.180,51
2033	910.047,30	719.811,31	0,00	1.956.156,09	0,00	150.496,33	2.988.085,76	6.724.596,79
2034	832.958,73	658.837,40	0,00	2.085.430,17	0,00	170.932,03	3.178.208,46	6.926.366,79
2035	740.421,20	585.643,89	0,00	2.217.995,09	0,00	194.941,93	3.357.637,50	7.096.639,61
2036	706.569,27	558.868,34	0,00	2.352.092,75	0,00	204.008,63	3.521.040,28	7.340.199,27
2037	630.666,60	498.832,29	0,00	2.488.650,65	0,00	223.329,53	3.687.819,55	7.552.198,62
2038	564.576,36	446.557,58	0,00	2.627.704,48	0,00	239.899,27	3.844.286,00	7.720.233,69
2039	453.408,71	358.628,33	0,00	2.769.290,52	0,00	267.049,37	3.993.654,12	7.882.161,04
2040	386.352,81	305.589,83	0,00	2.913.445,41	0,00	282.936,32	4.121.093,63	8.009.118,00
2041	336.036,93	265.791,91	0,00	3.060.206,60	0,00	294.258,58	4.240.780,31	8.197.074,34
2042	299.825,21	237.149,86	0,00	3.209.611,59	0,00	301.663,77	4.358.494,59	8.406.145,02
2043	288.546,80	228.229,09	0,00	3.361.698,72	0,00	302.699,07	4.479.436,37	8.660.810,04
2044	270.081,62	213.623,92	0,00	3.516.506,63	0,00	305.169,08	4.612.496,22	8.912.877,47
2045	213.717,20	169.041,87	0,00	3.674.074,46	0,00	316.358,21	4.756.366,32	9.129.558,06
2046	202.151,85	159.894,15	0,00	3.834.442,15	0,00	316.351,79	4.899.654,56	9.412.494,50
2047	160.036,92	126.582,90	0,00	0,00	0,00	323.257,86	5.057.653,40	5.660.531,08
2048	142.725,87	112.890,50	0,00	0,00	0,00	323.815,33	5.014.558,80	5.593.990,50
2049	104.796,07	82.889,52	0,00	0,00	0,00	328.733,51	4.967.129,45	5.483.548,55
2050	85.359,32	67.515,86	0,00	0,00	0,00	328.750,64	4.908.938,08	5.390.563,90
2051	84.793,08	67.067,99	0,00	0,00	0,00	323.833,03	4.845.967,98	5.321.662,08
2052	46.814,46	37.028,39	0,00	0,00	0,00	327.216,23	4.784.580,75	5.195.639,83
2053	25.689,59	20.319,45	0,00	0,00	0,00	326.047,48	4.713.219,89	5.085.276,41
2054	3.877,33	3.066,81	0,00	0,00	0,00	324.390,53	4.637.414,56	4.968.749,23
2055	3.850,75	3.045,79	0,00	0,00	0,00	317.101,52	4.557.353,52	4.881.351,58
2056	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	310.174,57	4.480.381,72	4.790.556,29
2057	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	301.777,50	4.405.948,23	4.707.725,73
2058	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	292.835,25	4.335.987,24	4.628.822,49
2059	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	283.350,00	4.271.264,17	4.554.614,17
2060	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	273.328,38	4.212.580,96	4.485.909,34
2061	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	262.780,04	4.160.774,76	4.423.554,80
2062	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	251.722,99	4.116.716,98	4.368.439,97
2063	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	240.183,09	4.081.306,91	4.321.490,00
2064	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	228.197,93	4.055.465,13	4.283.663,06
2065	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	215.816,52	4.040.123,88	4.255.940,40
2066	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	203.100,67	4.036.215,33	4.239.316,00
2067	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	190.120,85	4.044.659,97	4.234.780,82
2068	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	176.956,15	4.066.356,58	4.243.312,73
2069	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	163.693,27	4.102.172,53	4.265.865,80
2070	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.422,89	4.152.934,87	4.303.357,76
2071	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	137.248,04	4.219.424,21	4.356.672,25
2072	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124.277,69	4.302.360,64	4.426.638,33
2073	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	111.627,80	4.402.394,61	4.514.022,41
2074	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	99.409,71	4.520.096,55	4.619.506,26





Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Aportes	Parcelamentos	Compensação	Rec Financ	
2075	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87.726,30	4.655.957,61	4.743.683,91
2076	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	76.674,81	4.810.393,10	4.887.067,91
2077	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66.343,00	4.983.744,15	5.050.087,15
2078	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56.801,18	5.176.282,32	5.233.083,50
2079	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48.098,90	5.388.222,62	5.436.321,52
2080	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.263,65	5.619.741,81	5.660.005,46
2081	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33.300,21	5.870.997,64	5.904.297,85
2082	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.189,69	6.142.151,99	6.169.341,68
2083	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.894,03	6.433.393,33	6.455.287,36
2084	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.362,95	6.744.957,89	6.762.320,84
2085	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.537,06	7.077.143,37	7.090.680,43
2086	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.352,09	7.430.321,48	7.440.673,57
2087	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.742,08	7.804.946,81	7.812.688,89
2088	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.642,21	8.201.562,35	8.207.204,56
2089	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.990,45	8.620.803,06	8.624.793,51
2090	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.724,40	9.063.397,98	9.066.122,38
2091	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.783,32	9.530.175,22	9.531.958,54
2092	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.108,35	10.022.065,86	10.023.174,21
2093	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	647,45	10.540.107,08	10.540.754,53
2094	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	351,57	11.085.441,21	11.085.792,78
2095	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	175,30	11.659.318,10	11.659.493,40
2096	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,57	12.263.097,18	12.263.176,75
2097	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,51	12.898.247,04	12.898.279,55
2098	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,38	13.566.344,24	13.566.355,62
2099	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	14.269.069,67	14.269.072,64
2100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,44	15.008.204,55	15.008.204,99

## ANEXO 7 – RESUMO DOS FLUXOS ATUARIAIS – FUNDO FINANCEIRO



### ANEXO 7.1. PROJEÇÕES PLANO DE CUSTEIO VIGENTE – FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
2025	1.890.129,20	12.371.851,97	-10.481.722,77	0,00
2026	1.660.523,32	13.105.246,56	-11.444.723,24	0,00
2027	1.434.506,08	13.850.468,46	-12.415.962,38	0,00
2028	1.217.724,83	14.519.560,96	-13.301.836,13	0,00
2029	1.114.740,56	14.766.833,52	-13.652.092,96	0,00
2030	1.000.443,35	15.018.225,34	-14.017.781,99	0,00
2031	884.379,82	15.251.585,96	-14.367.206,14	0,00
2032	782.400,70	15.408.082,38	-14.625.681,68	0,00
2033	707.528,49	15.439.908,27	-14.732.379,78	0,00
2034	650.209,30	15.383.322,90	-14.733.113,60	0,00
2035	623.618,55	15.190.086,43	-14.566.467,88	0,00
2036	585.943,91	15.000.582,27	-14.414.638,36	0,00
2037	554.888,70	14.763.555,99	-14.208.667,29	0,00
2038	516.294,66	14.548.207,33	-14.031.912,67	0,00
2039	489.042,91	14.250.927,24	-13.761.884,33	0,00
2040	453.290,49	13.962.135,75	-13.508.845,26	0,00
2041	445.149,72	13.565.929,77	-13.120.780,05	0,00
2042	436.199,71	13.151.071,88	-12.714.872,17	0,00
2043	426.428,58	12.717.943,47	-12.291.514,89	0,00
2044	415.840,68	12.267.237,36	-11.851.396,68	0,00
2045	404.454,78	11.799.774,45	-11.395.319,67	0,00
2046	392.300,05	11.316.658,22	-10.924.358,17	0,00
2047	379.404,80	10.819.277,95	-10.439.873,15	0,00
2048	365.801,02	10.309.483,79	-9.943.682,77	0,00
2049	351.504,70	9.789.018,44	-9.437.513,74	0,00
2050	336.540,11	9.259.818,02	-8.923.277,91	0,00
2051	320.941,20	8.723.865,35	-8.402.924,15	0,00
2052	304.760,52	8.183.323,97	-7.878.563,45	0,00
2053	288.065,12	7.640.561,64	-7.352.496,52	0,00
2054	270.941,41	7.098.258,20	-6.827.316,79	0,00
2055	253.483,60	6.559.242,58	-6.305.758,98	0,00
2056	235.795,30	6.026.545,29	-5.790.749,99	0,00
2057	217.991,99	5.503.398,13	-5.285.406,14	0,00
2058	200.201,88	4.993.118,27	-4.792.916,39	0,00
2059	182.559,62	4.498.931,96	-4.316.372,34	0,00
2060	165.213,13	4.024.034,23	-3.858.821,10	0,00
2061	148.317,21	3.571.463,16	-3.423.145,95	0,00
2062	132.022,56	3.143.960,59	-3.011.938,03	0,00
2063	116.470,27	2.743.925,34	-2.627.455,07	0,00
2064	101.801,49	2.373.471,50	-2.271.670,01	0,00
2065	88.121,94	2.033.909,45	-1.945.787,51	0,00
2066	75.515,93	1.726.000,17	-1.650.484,24	0,00
2067	64.044,53	1.449.997,92	-1.385.953,39	0,00
2068	53.731,52	1.205.300,22	-1.151.568,70	0,00
2069	44.566,31	990.653,01	-946.086,70	0,00
2070	36.514,22	804.451,69	-767.937,47	0,00
2071	29.518,48	644.759,78	-615.241,30	0,00
2072	23.508,70	509.362,66	-485.853,96	0,00
2073	18.414,60	396.079,67	-377.665,07	0,00
2074	14.164,55	302.721,73	-288.557,18	0,00

Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <https://etce.ice.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabcbh



Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <https://cfe.ce.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: 674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038c8e9bb

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO ANUAL (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO EXERCÍCIO
2075	10.678,85	227.037,46	-216.358,61	0,00
2076	7.871,84	166.759,25	-158.887,41	0,00
2077	5.663,26	119.764,52	-114.101,26	0,00
2078	3.963,15	83.873,47	-79.910,32	0,00
2079	2.688,85	57.143,64	-54.454,79	0,00
2080	1.766,47	37.876,13	-36.109,66	0,00
2081	1.124,69	24.460,88	-23.336,19	0,00
2082	693,71	15.406,64	-14.712,93	0,00
2083	415,45	9.499,57	-9.084,12	0,00
2084	242,86	5.772,34	-5.529,48	0,00
2085	139,14	3.468,24	-3.329,10	0,00
2086	77,68	2.046,44	-1.968,76	0,00
2087	41,61	1.167,42	-1.125,81	0,00
2088	20,69	625,57	-604,88	0,00
2089	8,86	297,19	-288,33	0,00
2090	2,85	114,46	-111,61	0,00
2091	0,55	31,72	-31,17	0,00
2092	0,04	5,28	-5,24	0,00
2093	0,00	0,35	-0,35	0,00
2094	0,00	0,00	0,00	0,00
2095	0,00	0,00	0,00	0,00
2096	0,00	0,00	0,00	0,00
2097	0,00	0,00	0,00	0,00
2098	0,00	0,00	0,00	0,00
2099	0,00	0,00	0,00	0,00
2100	0,00	0,00	0,00	0,00

## ANEXO 7.2. DETALHAMENTO DAS DESPESAS ANUAIS – FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Total das Despesas
2025	6.864.710,31	1.016.306,88	4.444.907,61	45.927,17	12.371.851,97
2026	6.790.398,88	986.836,06	5.233.237,56	94.774,06	13.105.246,56
2027	6.704.740,20	956.769,87	6.042.808,46	146.149,93	13.850.468,46
2028	6.605.769,76	926.215,84	6.788.005,80	199.569,56	14.519.560,96
2029	6.493.046,69	895.234,59	7.123.946,07	254.606,17	14.766.833,52
2030	6.367.280,57	863.802,70	7.476.391,28	310.750,79	15.018.225,34
2031	6.229.555,81	831.941,86	7.822.654,31	367.433,98	15.251.585,96
2032	6.080.962,43	799.708,90	8.103.383,59	424.027,46	15.408.082,38
2033	5.922.427,39	767.182,31	8.270.445,35	479.853,22	15.439.908,27
2034	5.754.748,71	734.462,30	8.359.878,14	534.233,75	15.383.322,90
2035	5.578.736,01	701.622,14	8.323.191,23	586.537,05	15.190.086,43
2036	5.395.012,46	668.792,43	8.300.600,57	636.176,81	15.000.582,27
2037	5.204.274,59	636.082,24	8.240.474,80	682.724,36	14.763.555,99
2038	5.007.203,61	603.637,01	8.211.476,09	725.890,62	14.548.207,33
2039	4.804.370,63	571.610,29	8.109.595,82	765.350,50	14.250.927,24
2040	4.596.369,34	540.102,15	8.024.835,31	800.828,95	13.962.135,75
2041	4.383.872,73	509.189,30	7.840.805,25	832.062,49	13.565.929,77
2042	4.167.482,99	478.915,06	7.645.960,57	858.713,26	13.151.071,88
2043	3.947.863,42	449.286,30	7.440.338,51	880.455,24	12.717.943,47
2044	3.725.760,85	420.290,45	7.224.122,48	897.063,58	12.267.237,36
2045	3.501.839,96	391.928,38	6.997.514,95	908.491,16	11.799.774,45
2046	3.276.880,81	364.215,10	6.760.689,32	914.872,99	11.316.658,22
2047	3.051.903,51	337.198,72	6.513.688,44	916.487,28	10.819.277,95



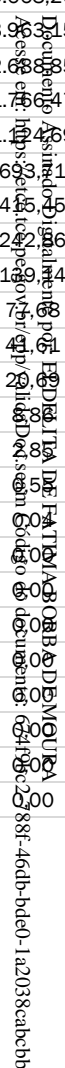
Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <https://cctce.ice.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabbb

Ano	Aposentadorias Concedidas	Pensões Concedidas	Aposentadorias a Conceder	Pensões a Conceder	Total das Despesas
2048	2.828.277,83	310.961,59	6.256.637,01	913.607,36	10.309.483,79
2049	2.607.380,97	285.597,94	5.989.539,66	906.499,87	9.789.018,44
2050	2.390.533,60	261.261,79	5.712.753,57	895.269,06	9.259.818,02
2051	2.178.882,58	238.113,77	5.426.955,91	879.913,09	8.723.865,35
2052	1.973.386,81	216.307,34	5.133.283,99	860.345,83	8.183.323,97
2053	1.774.938,94	195.970,30	4.833.097,74	836.554,66	7.640.561,64
2054	1.584.478,29	177.106,24	4.528.074,57	808.599,10	7.098.258,20
2055	1.403.014,88	159.650,36	4.219.902,72	776.674,62	6.559.242,58
2056	1.231.625,44	143.495,41	3.910.374,36	741.050,08	6.026.545,29
2057	1.071.393,06	128.506,01	3.601.488,47	702.010,59	5.503.398,13
2058	923.221,02	114.584,04	3.295.446,09	659.867,12	4.993.118,27
2059	787.768,94	101.663,25	2.994.508,27	614.991,50	4.498.931,96
2060	665.385,57	89.711,40	2.701.163,37	567.773,89	4.024.034,23
2061	556.099,28	78.721,22	2.417.847,29	518.795,37	3.571.463,16
2062	459.628,56	68.700,16	2.146.964,33	468.667,54	3.143.960,59
2063	375.466,74	59.674,16	1.890.577,42	418.207,02	2.743.925,34
2064	302.875,73	51.613,17	1.650.804,56	368.178,04	2.373.471,50
2065	240.974,61	44.486,02	1.428.951,49	319.497,33	2.033.909,45
2066	188.776,10	38.236,53	1.225.948,14	273.039,40	1.726.000,17
2067	145.307,24	32.806,55	1.042.203,11	229.681,02	1.449.997,92
2068	109.565,56	28.095,73	877.545,35	190.093,58	1.205.300,22
2069	80.595,52	24.003,86	731.361,29	154.692,34	990.653,01
2070	57.570,11	20.432,33	602.750,71	123.698,54	804.451,69
2071	39.760,90	17.288,37	490.604,91	97.105,60	644.759,78
2072	26.416,96	14.502,27	393.767,66	74.675,77	509.362,66
2073	16.785,57	12.034,49	311.112,13	56.147,48	396.079,67
2074	10.108,34	9.867,81	241.562,25	41.183,33	302.721,73
2075	5.704,28	7.994,80	183.964,20	29.374,18	227.037,46
2076	2.986,01	6.410,39	137.087,19	20.275,66	166.759,25
2077	1.420,24	5.092,74	99.693,36	13.558,18	119.764,52
2078	589,58	4.020,64	70.524,82	8.738,43	83.873,47
2079	200,97	3.166,70	48.370,90	5.405,07	57.143,64
2080	53,28	2.492,81	32.107,51	3.222,53	37.876,13
2081	9,60	1.957,39	20.624,97	1.868,92	24.460,88
2082	0,68	1.530,86	12.814,89	1.060,21	15.406,64
2083	0,01	1.190,65	7.716,51	592,40	9.499,57
2084	0,00	915,00	4.535,12	322,22	5.772,34
2085	0,00	685,16	2.620,65	162,43	3.468,24
2086	0,00	492,65	1.488,00	65,79	2.046,44
2087	0,00	335,35	814,81	17,26	1.167,42
2088	0,00	211,70	411,39	2,48	625,57
2089	0,00	119,85	177,21	0,13	297,19
2090	0,00	57,39	57,07	0,00	114,46
2091	0,00	20,79	10,93	0,00	31,72
2092	0,00	4,50	0,78	0,00	5,28
2093	0,00	0,34	0,01	0,00	0,35
2094	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2095	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2096	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2097	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2098	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2099	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

# ANEXO 7.3. DETALHAMENTO DAS RECEITAS ANUAIS – FUNDO FINANCEIRO

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

Ano	Patronais	Ativos	Beneficiários	Aportes	Parcelamentos	Compensação	Rec Financ	Total
2025	915.906,97	736.255,63	0,00	0,00	0,00	224.541,80	13.424,80	1.890.119,20
2026	771.829,45	622.293,29	0,00	0,00	0,00	266.400,58	0,00	1.660.523,32
2027	621.629,75	503.428,39	0,00	0,00	0,00	309.447,94	0,00	1.435.506,08
2028	478.331,16	390.014,84	0,00	0,00	0,00	349.378,83	0,00	1.217.724,83
2029	407.931,62	337.881,31	0,00	0,00	0,00	368.927,63	0,00	1.114.740,56
2030	332.786,60	278.299,63	0,00	0,00	0,00	389.357,12	0,00	1.000.443,35
2031	256.824,80	218.050,65	0,00	0,00	0,00	409.504,37	0,00	884.379,82
2032	190.573,33	165.456,85	0,00	0,00	0,00	426.370,52	0,00	782.400,70
2033	142.668,14	127.345,47	0,00	0,00	0,00	437.514,88	0,00	707.528,49
2034	106.789,27	98.714,45	0,00	0,00	0,00	444.705,58	0,00	650.209,30
2035	91.665,85	86.466,32	0,00	0,00	0,00	445.486,38	0,00	623.618,55
2036	70.053,83	69.051,27	0,00	0,00	0,00	446.838,81	0,00	585.943,91
2037	53.291,43	55.437,31	0,00	0,00	0,00	446.159,96	0,00	554.888,70
2038	31.564,44	37.861,81	0,00	0,00	0,00	446.868,41	0,00	516.291,66
2039	18.328,55	26.967,04	0,00	0,00	0,00	443.747,32	0,00	489.041,91
2040	0,00	12.007,29	0,00	0,00	0,00	441.283,20	0,00	453.290,49
2041	0,00	11.506,26	0,00	0,00	0,00	433.643,46	0,00	445.149,72
2042	0,00	10.966,00	0,00	0,00	0,00	425.233,71	0,00	436.199,71
2043	0,00	10.388,85	0,00	0,00	0,00	416.039,73	0,00	426.428,58
2044	0,00	9.781,36	0,00	0,00	0,00	406.059,32	0,00	415.840,68
2045	0,00	9.154,50	0,00	0,00	0,00	395.300,28	0,00	404.454,78
2046	0,00	8.521,84	0,00	0,00	0,00	383.778,21	0,00	392.300,05
2047	0,00	7.895,97	0,00	0,00	0,00	371.508,83	0,00	379.404,80
2048	0,00	7.288,75	0,00	0,00	0,00	358.512,27	0,00	365.801,02
2049	0,00	6.702,69	0,00	0,00	0,00	344.802,01	0,00	351.504,70
2050	0,00	6.138,90	0,00	0,00	0,00	330.401,21	0,00	336.540,11
2051	0,00	5.597,80	0,00	0,00	0,00	315.343,40	0,00	320.941,20
2052	0,00	5.079,09	0,00	0,00	0,00	299.681,43	0,00	304.760,52
2053	0,00	4.582,49	0,00	0,00	0,00	283.482,63	0,00	288.065,12
2054	0,00	4.107,68	0,00	0,00	0,00	266.833,73	0,00	270.941,41
2055	0,00	3.654,69	0,00	0,00	0,00	249.828,91	0,00	253.483,60
2056	0,00	3.224,03	0,00	0,00	0,00	232.571,27	0,00	235.795,30
2057	0,00	2.817,02	0,00	0,00	0,00	215.174,97	0,00	217.991,99
2058	0,00	2.436,24	0,00	0,00	0,00	197.765,64	0,00	200.201,88
2059	0,00	2.084,69	0,00	0,00	0,00	180.474,93	0,00	182.559,62
2060	0,00	1.766,22	0,00	0,00	0,00	163.446,91	0,00	165.213,13
2061	0,00	1.485,03	0,00	0,00	0,00	146.832,18	0,00	148.317,21
2062	0,00	1.240,85	0,00	0,00	0,00	130.781,71	0,00	132.022,56
2063	0,00	1.031,06	0,00	0,00	0,00	115.439,21	0,00	116.470,27
2064	0,00	852,42	0,00	0,00	0,00	100.949,07	0,00	101.801,49
2065	0,00	699,57	0,00	0,00	0,00	87.422,37	0,00	88.121,94
2066	0,00	566,57	0,00	0,00	0,00	74.949,36	0,00	75.515,93
2067	0,00	450,32	0,00	0,00	0,00	63.594,21	0,00	64.044,53
2068	0,00	349,66	0,00	0,00	0,00	53.381,86	0,00	53.731,52
2069	0,00	263,67	0,00	0,00	0,00	44.302,64	0,00	44.566,31
2070	0,00	191,67	0,00	0,00	0,00	36.322,55	0,00	36.514,22
2071	0,00	132,94	0,00	0,00	0,00	29.385,54	0,00	29.518,48
2072	0,00	86,57	0,00	0,00	0,00	23.422,13	0,00	23.508,70
2073	0,00	51,68	0,00	0,00	0,00	18.362,92	0,00	18.414,60
2074	0,00	27,27	0,00	0,00	0,00	14.137,28	0,00	14.164,55
2075	0,00	11,89	0,00	0,00	0,00	10.666,96	0,00	10.678,85
2076	0,00	3,76	0,00	0,00	0,00	7.868,08	0,00	7.871,84



96353  
96354  
96355  
96356  
96357  
96358  
96359  
96360  
96361  
96362  
96363  
96364  
96365  
96366  
96367  
96368  
96369  
96370  
96371  
96372  
96373  
96374  
96375  
96376  
96377  
96378  
96379  
96380  
96381  
96382  
96383  
96384  
96385  
96386  
96387  
96388  
96389  
96390  
96391  
96392  
96393  
96394  
96395  
96396  
96397  
96398  
96399  
96400  
96401  
96402  
96403  
96404  
96405  
96406  
96407  
96408  
96409  
96410  
96411  
96412  
96413  
96414  
96415  
96416  
96417  
96418  
96419  
96420  
96421  
96422  
96423  
96424  
96425  
96426  
96427  
96428  
96429  
96430  
96431  
96432  
96433  
96434  
96435  
96436  
96437  
96438  
96439  
96440  
96441  
96442  
96443  
96444  
96445  
96446  
96447  
96448  
96449  
96450  
96451  
96452  
96453  
96454  
96455  
96456  
96457  
96458  
96459  
96460  
96461  
96462  
96463  
96464  
96465  
96466  
96467  
96468  
96469  
96470  
96471  
96472  
96473  
96474  
96475  
96476  
96477  
96478  
96479  
96480  
96481  
96482  
96483  
96484  
96485  
96486  
96487  
96488  
96489  
96490  
96491  
96492  
96493  
96494  
96495  
96496  
96497  
96498  
96499  
96500  
96501  
96502  
96503  
96504  
96505  
96506  
96507  
96508  
96509  
96510  
96511  
96512  
96513  
96514  
96515  
96516  
96517  
96518  
96519  
96520  
96521  
96522  
96523  
96524  
96525  
96526  
96527  
96528  
96529  
96530  
96531  
96532  
96533  
96534  
96535  
96536  
96537  
96538  
96539  
96540  
96541  
96542  
96543  
96544  
96545  
96546  
96547  
96548  
96549  
96550  
96551  
96552  
96553  
96554  
96555  
96556  
96557  
96558  
96559  
96560  
96561  
96562  
96563  
96564  
96565  
96566  
96567  
96568  
96569  
96570  
96571  
96572  
96573  
96574  
96575  
96576  
96577  
96578  
96579  
96580  
96581  
96582  
96583  
96584  
96585  
96586  
96587  
96588  
96589  
96590  
96591  
96592  
96593  
96594  
96595  
96596  
96597  
96598  
96599  
96600  
96601  
96602  
96603  
96604  
96605  
96606  
96607  
96608  
96609  
96610  
96611  
96612  
96613  
96614  
96615  
96616  
96617  
96618  
96619  
96620  
96621  
96622  
96623  
96624  
96625  
96626  
96627  
96628  
96629  
96630  
96631  
96632  
96633  
96634  
96635  
96636  
96637  
96638  
96639  
96640  
96641  
96642  
96643  
96644  
96645  
96646  
96647  
96648  
96649  
96650  
96651  
96652  
96653  
96654  
96655  
96656  
96657  
96658  
96659  
96660  
96661  
96662  
96663  
96664  
96665  
96666  
96667  
96668  
96669  
96670  
96671  
96672  
96673  
96674  
96675  
96676  
96677  
96678  
96679  
96680  
96681  
96682  
96683  
96684  
96685  
96686  
96687  
96688  
96689  
96690  
96691  
96692  
96693  
96694  
96695  
96696  
96697  
96698  
96699  
96700  
96701  
96702  
96703  
96704  
96705  
96706  
96707  
96708  
96709  
96710  
96711  
96712  
96713  
96714  
96715  
96716  
96717  
96718  
96719  
96720  
96721  
96722  
96723  
96724  
96725  
96726  
96727  
96728  
96729  
96730  
96731  
96732  
96733  
96734  
96735  
96736  
96737  
96738  
96739  
96740  
96741  
96742  
96743  
96744  
96745  
96746  
96747  
96748  
96749  
96750  
96751  
96752  
96753  
96754  
96755  
96756  
96757  
96758  
96759  
96760  
96761  
96762  
96763  
96764  
96765  
96766  
96767  
96768  
96769  
96770  
96771  
96772  
96773  
96774  
96775  
96776  
96777  
96778  
96779  
96780  
96781  
96782  
96783  
96784  
96785  
96786  
96787  
96788  
96789  
96790  
96791  
96792  
96793  
96794  
96795  
96796  
96797  
96798  
96799  
96800  
96801  
96802  
96803  
96804  
96805  
96806  
96807  
96808  
96809  
96810  
96811  
96812  
96813  
96814  
96815  
96816  
96817  
96818  
96819  
96820  
96821  
96822  
96823  
96824  
96825  
96826  
96827  
96828  
96829  
96830  
96831  
96832  
96833  
96834  
96835  
96836  
96837  
96838  
96839  
96840  
96841  
96842  
96843  
96844  
96845  
96846  
96847  
96848  
96849  
96850  
96851  
96852  
96853  
96854  
96855  
96856  
96857  
96858  
96859  
96860  
96861  
96862  
96863  
96864  
96865  
96866  
96867  
96868  
96869  
96870  
96871  
96872  
96873  
96874  
96875  
96876  
96877  
96878  
96879  
96880  
96881  
96882  
96883  
96884  
96885  
96886  
96887  
96888  
96889  
96890  
96891  
96892  
96893  
96894  
96895  
96896  
96897  
96898  
96899  
96900  
96901  
96902  
96903  
96904  
96905  
96906  
96907  
96908  
96909  
96910  
96911  
96912  
96913  
96914  
96915  
96916  
96917  
96918  
96919  
96920  
96921  
96922  
96923  
96924  
96925  
96926  
96927  
96928  
96929  
96930  
96931  
96932  
96933  
96934  
96935  
96936  
96937



# ANEXO 8 – FLUXO DO RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA



## PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE FÉRRER (PE) RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL 2024 a 2099

RREO – Anexo 10 (LRF art. 53, § 1º, inciso II)

R\$ 1,00

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = (d "anterior" + c)
2024	-	-	-	22.434.611,41
2025	17.192.933,38	12.777.977,66	4.414.955,72	26.849.567,13
2026	18.541.122,57	13.652.899,95	4.888.222,62	31.737.789,75
2027	19.634.387,81	14.607.258,63	5.027.129,18	36.764.918,93
2028	20.661.434,76	15.483.189,55	5.178.245,21	41.943.164,14
2029	20.637.733,33	16.259.123,27	4.378.610,06	46.321.774,20
2030	21.014.739,73	17.198.647,03	3.816.092,70	50.137.866,90
2031	21.492.487,99	17.719.642,18	3.772.845,81	53.910.712,71
2032	21.903.862,89	18.129.522,40	3.774.340,49	57.685.053,20
2033	22.164.505,06	18.494.182,52	3.670.322,54	61.355.375,74
2034	22.309.689,69	18.845.808,72	3.463.880,97	64.819.256,71
2035	22.286.726,04	19.132.232,10	3.154.493,94	67.973.750,65
2036	22.343.161,54	19.123.484,54	3.219.677,00	71.193.427,66
2037	22.292.854,61	19.272.266,80	3.020.587,81	74.214.015,47
2038	22.271.231,02	19.387.676,68	2.883.554,34	77.097.569,81
2039	22.092.958,28	19.632.736,10	2.460.222,18	79.557.791,99
2040	21.971.553,75	19.660.999,94	2.310.553,81	81.868.345,80
2041	21.763.004,11	19.490.527,73	2.272.476,38	84.140.822,18
2042	21.557.816,90	19.223.033,54	2.334.783,36	86.475.605,54
2043	21.378.553,51	18.809.830,54	2.568.722,97	89.044.328,51
2044	21.185.114,83	18.407.699,63	2.777.415,20	91.821.743,71
2045	20.929.332,51	18.163.150,30	2.766.182,21	94.587.925,92
2046	20.729.152,72	17.678.982,13	3.050.170,59	97.638.096,52
2047	16.486.809,03	17.318.751,14	(831.942,11)	96.806.154,41
2048	15.903.474,29	16.819.098,75	(915.624,46)	95.890.529,95
2049	15.272.566,99	16.395.952,62	(1.123.385,63)	94.767.144,32
2050	14.650.381,92	15.866.020,84	(1.215.638,92)	93.551.505,39
2051	14.045.527,43	15.230.609,02	(1.185.081,59)	92.366.423,80
2052	13.378.963,80	14.756.586,67	(1.377.622,87)	90.988.800,94
2053	12.725.838,05	14.189.261,39	(1.463.423,34)	89.525.377,60
2054	12.067.007,43	13.612.587,28	(1.545.579,85)	87.979.797,74
2055	11.440.594,16	12.926.536,37	(1.485.942,21)	86.493.855,54
2056	10.817.101,58	12.254.041,50	(1.436.939,92)	85.056.915,61
2057	10.211.123,86	11.561.722,12	(1.350.598,26)	83.706.317,35
2058	9.621.940,76	10.871.420,76	(1.249.480,00)	82.456.837,35
2059	9.053.546,13	10.186.426,73	(1.132.880,60)	81.323.956,76
2060	8.509.943,57	9.510.063,17	(1.000.119,60)	80.323.837,16
2061	7.995.017,96	8.845.554,36	(850.536,40)	79.473.300,76
2062	7.512.400,56	8.195.992,59	(683.592,03)	78.789.708,73
2063	7.065.415,34	7.564.291,38	(498.876,04)	78.290.832,69
2064	6.657.134,56	6.953.297,82	(296.163,26)	77.994.669,44
2065	6.289.849,85	6.365.304,39	(75.454,54)	77.919.214,89
2066	5.965.316,17	5.802.292,18	163.023,99	78.082.238,89
2067	5.684.778,74	5.265.925,29	418.853,45	78.501.092,34
2068	5.448.612,95	4.757.185,36	691.427,59	79.192.519,93
2069	5.256.518,81	4.276.550,88	979.967,93	80.172.487,87
2070	5.107.809,45	3.824.231,51	1.283.577,94	81.456.065,81
2071	5.001.432,03	3.400.342,63	1.601.089,40	83.057.155,21
2072	4.936.000,99	3.004.843,31	1.931.157,68	84.988.312,89
2073	4.910.102,08	2.637.863,80	2.272.238,28	87.260.551,16
2074	4.922.227,99	2.299.427,67	2.622.800,32	89.883.351,48

Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: https://tce.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam Código do documento: 674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabcbh



Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <https://eetce.ice.pe.gov.br/epd/validaDoc.seam?codigoDoDocumento=674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabebb>

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = (d "anterior" + c)
2075	4.970.721,37	1.989.341,26	2.981.380,11	92.864.731,59
2076	5.053.827,16	1.707.281,76	3.346.545,40	96.211.276,99
2077	5.169.851,67	1.452.898,52	3.716.953,15	99.928.230,13
2078	5.316.956,97	1.225.445,36	4.091.511,61	104.019.741,75
2079	5.493.465,16	1.023.982,71	4.469.482,45	108.489.224,20
2080	5.697.881,59	847.383,04	4.850.498,55	113.339.722,75
2081	5.928.758,73	694.118,74	5.234.639,99	118.574.362,74
2082	6.184.748,32	562.328,64	5.622.419,68	124.196.782,42
2083	6.464.786,93	450.027,07	6.014.759,86	130.211.542,28
2084	6.768.093,18	355.246,08	6.412.847,10	136.624.389,38
2085	7.094.148,67	276.038,50	6.818.110,17	143.442.499,55
2086	7.442.720,01	210.570,77	7.232.149,24	150.674.648,79
2087	7.813.856,31	157.185,63	7.656.670,68	158.331.319,46
2088	8.207.830,13	114.380,18	8.093.449,95	166.424.769,41
2089	8.625.090,70	80.787,10	8.544.303,60	174.969.073,01
2090	9.066.236,84	55.093,21	9.011.143,63	183.980.216,64
2091	9.531.990,26	36.031,90	9.495.958,36	193.476.175,00
2092	10.023.179,49	22.383,91	10.000.795,58	203.476.970,58
2093	10.540.754,88	13.068,95	10.527.685,93	214.004.656,51
2094	11.085.792,78	7.088,28	11.078.704,50	225.083.361,01
2095	11.659.493,40	3.526,64	11.655.966,76	236.739.327,77
2096	12.263.176,75	1.596,46	12.261.580,29	249.000.908,06
2097	12.898.279,55	650,16	12.897.629,39	261.898.537,44
2098	13.566.355,62	227,69	13.566.127,93	275.464.665,37
2099	14.269.072,64	59,45	14.269.013,19	289.733.678,56

1. Projeção atuarial elaborada em 31/12/2024 e oficialmente enviada para a Secretaria de Previdência.
2. Este demonstrativo utiliza as seguintes hipóteses:

Item	Valores
Data Base dos Dados da Avaliação	31/12/2024
Nº de Servidores Ativos	425
Folha Salarial Ativos	R\$1.362.828,89
Idade Média de Ativos	49,2 anos
Nº de Servidores Inativos	299
Folha dos Inativos	R\$617.230,07
Idade Média de Inativos	68,0 anos
Crescimento Real de Remunerações de Ativos	1,00% ao ano
Crescimento Real de Proventos de Inativos	0,00% ao ano
Taxa Média de Inflação	Não Adotado
Taxa de Crescimento do PIB	Não Adotado
Taxa de Juros Real	5,18% ao ano
Experiência de Mortalidade e Sobrevivência de Válidos e Inválidos	IBGE 2023 Separada por sexo
Experiência de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas
Gerações Futuras ou Novos Entrados	Não Adotado

Fonte: ACTUARIAL – Assessoria e Consultoria Atuarial Ltda  
Atuário Responsável: Luiz Cláudio Kogut – MIBA 1.308

## ANEXO 9 – RESULTADO DA DURAÇÃO DO PASSIVO E ANÁLISE EVOLUTIVA



O cálculo da duração do passivo demonstra o tempo médio necessário para o plano pagar seu passivo. Desta forma se estabelece um parâmetro de idade para o plano, onde quanto maior a duração do passivo, mais jovem é o plano.

A tabela de juros da **Portaria 1.499/2024** relaciona o tempo de duração do plano, com uma média de retorno ou rentabilidade dos títulos públicos para cada período. Ou seja, para a duração de **22,33 anos** do seu RPPS, o retorno médio dos títulos públicos com este prazo seria de **5,03% ao ano**.

**Portaria 1.467/2022**

**Art. 39...**

**§ 4º** A taxa de juros parâmetro, estabelecida conforme o Anexo VII, poderá ser acrescida em 0,15 (quinze centésimos) a cada ano em que a rentabilidade da carteira de investimentos superar os juros reais da meta atuarial dos últimos 5 (cinco) anos, limitados ao total de 0,60 (sessenta centésimos).

Para aplicar o acréscimo previsto no § 4º acima, é necessário verificar as rentabilidades e as metas atuariais de 2019 a 2023 e considerando que a meta atuarial foi superada em um ano no período dos últimos 5 anos, é possível acrescentar 0,15pp na taxa de juros parâmetro calculada, desta forma a nova taxa de juros passaria a ser de 5,18% ao ano para o exercício de 2025 tanto para a política de investimentos e quanto esta avaliação atuarial.

### ANEXO 9.1. EVOLUÇÃO DA DURAÇÃO DO PASSIVO

Exercício	Duração do Passivo	Taxa Parâmetro	Base Legal
2025	22,33 anos	5,03% + 0,15 = <b>5,18 ao ano</b>	Portaria 1.499/2024

# ANEXO 10 – TÁBUAS EM GERAL



Documento Assinado Digitalmente por: ELDELITA DE FATIMA BORBA DE MOURA  
Acesse em: <https://stce.ice.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 674f9bc2-788f-46db-bde0-1a2038cabcbh

Idade (x)	Tábua IBGE – 2023 (Mortalidade Geral e de Inválidos)		Tábua Álvaro Vindas (Entrada em Invalidez)	Tábua Família Média (Probabilidade de Família)	Idade (x)	Tábua IBGE – 2023 (Mortalidade Geral e de Inválidos)		Tábua Álvaro Vindas (Entrada em Invalidez)	Tábua Família Média (Probabilidade de Família)
	Valores de $l_x$ feminino	Valores de $l_x$ masculino	Valores de $h_x$	Valores de $h_x$		Valores de $l_x$ feminino	Valores de $h_x$	Valores de $l_x$	Valores de $h_x$
0	100.000	100.000	0,000000	0,000000	56	92.194	84.811	0,003452	0,735000
1	98.858	98.653	0,000000	0,000000	57	91.719	83.998	0,003872	0,736900
2	98.786	98.574	0,000000	0,000000	58	91.209	83.133	0,004350	0,738000
3	98.730	98.512	0,000000	0,000000	59	90.662	82.216	0,004895	0,738300
4	98.686	98.461	0,000000	0,000000	60	90.074	81.244	0,005516	0,737800
5	98.651	98.421	0,000000	0,000000	61	89.440	80.213	0,006223	0,736500
6	98.623	98.387	0,000000	0,000000	62	88.754	79.115	0,007029	0,734400
7	98.598	98.359	0,000000	0,000000	63	88.007	77.940	0,007947	0,731500
8	98.577	98.335	0,000000	0,000000	64	87.191	76.677	0,008993	0,727800
9	98.558	98.314	0,000000	0,000000	65	86.299	75.318	0,010183	0,723300
10	98.539	98.293	0,000000	0,000000	66	85.326	73.859	0,011542	0,718000
11	98.520	98.272	0,000000	0,000000	67	84.275	72.303	0,013087	0,711900
12	98.500	98.249	0,000000	0,000000	68	83.150	70.660	0,014847	0,705000
13	98.478	98.221	0,000000	0,000000	69	81.959	68.944	0,016852	0,697300
14	98.454	98.185	0,000000	0,000000	70	80.707	67.167	0,019135	0,688800
15	98.426	98.136	0,000575	0,000000	71	79.394	65.334	0,021734	0,679500
16	98.395	98.066	0,000573	0,000000	72	78.009	63.439	0,024695	0,669400
17	98.359	97.967	0,000572	0,000000	73	76.528	61.468	0,028066	0,658500
18	98.319	97.834	0,000570	0,070000	74	74.924	59.401	0,031904	0,646800
19	98.274	97.666	0,000569	0,102300	75	73.164	57.219	0,036275	0,634300
20	98.226	97.470	0,000569	0,133800	76	71.220	54.910	0,041252	0,621000
21	98.175	97.256	0,000569	0,164500	77	69.075	52.474	0,046919	0,606900
22	98.121	97.033	0,000569	0,194400	78	66.726	49.923	0,055371	0,592000
23	98.065	96.806	0,000570	0,223500	79	64.184	47.278	0,060718	0,576300
24	98.007	96.577	0,000572	0,251800	80	61.460	44.557	0,069084	0,559800
25	97.946	96.346	0,000575	0,279300	81	58.565	41.769	0,078608	0,542500
26	97.882	96.111	0,000579	0,306000	82	55.492	38.911	0,089453	0,524400
27	97.814	95.873	0,000583	0,331900	83	52.223	35.973	0,101800	0,505500
28	97.744	95.631	0,000589	0,357000	84	48.741	32.950	0,115859	0,485800
29	97.670	95.389	0,000596	0,381300	85	45.042	29.850	0,131805	0,465300
30	97.593	95.148	0,000605	0,404800	86	41.163	26.717	0,150090	0,444000
31	97.512	94.908	0,000615	0,427500	87	37.180	23.618	0,170840	0,421900
32	97.427	94.671	0,000628	0,449400	88	33.207	20.640	0,194465	0,399000
33	97.338	94.433	0,000643	0,470500	89	29.361	17.861	0,221363	0,375300
34	97.244	94.195	0,000660	0,490800	90	25.731	15.329	0,251988	0,350800
35	97.145	93.952	0,000681	0,510300	91	22.395	13.034	0,000000	0,325500
36	97.040	93.704	0,000704	0,529000	92	19.339	10.962	0,000000	0,299400
37	96.928	93.447	0,000732	0,546900	93	16.550	9.102	0,000000	0,272500
38	96.808	93.179	0,000764	0,564000	94	14.016	7.443	0,000000	0,244800
39	96.678	92.900	0,000801	0,580300	95	11.726	5.977	0,000000	0,216300
40	96.538	92.607	0,000844	0,595800	96	9.669	4.693	0,000000	0,187000
41	96.387	92.299	0,000893	0,610500	97	7.838	3.584	0,000000	0,156900
42	96.223	91.976	0,000949	0,624400	98	6.223	2.643	0,000000	0,126000
43	96.046	91.637	0,001014	0,637500	99	4.815	1.861	0,000000	0,094300
44	95.857	91.281	0,001088	0,649800	100	3.609	1.233	0,000000	0,061800
45	95.655	90.906	0,001174	0,661300	101	2.595	749	0,000000	0,028500
46	95.439	90.511	0,001271	0,672000	102	1.766	400	0,000000	0,000000
47	95.208	90.094	0,001383	0,681900	103	1.115	175	0,000000	0,000000
48	94.963	89.653	0,001511	0,691000	104	631	54	0,000000	0,000000
49	94.699	89.183	0,001657	0,699300	105	302	8	0,000000	0,000000
50	94.416	88.682	0,001823	0,706800	106	109	0	0,000000	0,000000
51	94.112	88.145	0,002014	0,713500	107	24	0	0,000000	0,000000
52	93.784	87.569	0,002231	0,719400	108	2	0	0,000000	0,000000
53	93.430	86.951	0,002479	0,724500	109	0	0	0,000000	0,000000
54	93.048	86.286	0,002762	0,728800	110	0	0	0,000000	0,000000
55	92.636	85.573	0,003089	0,732300	111	0	0	0,000000	0,735000

# ANEXO 11 – DEMONSTRAÇÃO DA VIABILIDADE DO PLANO DE CUSTEIO

## ANEXO 11.1. PROJEÇÃO DO CRESCIMENTO ANUAL DA RCL

Exercício	Receita Corrente Líquida (RCL)	% Variação	Despesa de Pessoal (DP)	% Variação	% DP/RCL
2020	47.139.835,05		24.302.183,45		51,55%
2021	51.110.344,34	8,42%	28.232.815,30	16,17%	55,24%
2022	66.868.274,05	30,83%	32.374.797,45	14,67%	48,42%
2023	65.720.298,48	-1,72%	31.610.364,86	-2,36%	48,10%
2024	76.600.156,34	16,55%	35.869.642,23	13,47%	46,83%
% Média Anual da RCL (1)		12,90%		10,22%	
Inflação Média Anual pelo INPC-IBGE (2)		6,11%		6,11%	
% Médio Anual Acima da Inflação (1) - (2)		6,40%		3,87%	

## ANEXO 11.2. DADOS DO DTP 2024

Item	Calculado	Informado
Contribuições do Ente + Parcelamentos (Ano: 2024)		34.214.118,63
Despesas do RPPS - Benefícios e Administrativas (Ano: 2024)		7.169.594,48
Despesa com Pessoal (exceto RPPS)	14.610.181,31	
Dívida Consolidada Líquida – DCL (sem déficit atuarial)		23.064.694,44
Resultado Atuarial (sem plano de equacionamento)		218.095.963,30
Média - RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - RCL	61.487.781,65	
Média - DESPESA LÍQUIDA COM PESSOAL	30.477.960,66	

## ANEXO 11.3. ANÁLISE DO QUOCIENTE DE ENDIVIDAMENTO

Quociente de Endividamento	RCL 2024	Endividamento 2024	(Endividamento + RCL)	Conclusão
Sem Considerar o Déficit Atuarial	76.600.156,34	23.064.694,44	0,301105	Dentro do Limite de 1,2 RCL
Incluindo o Déficit Atuarial		241.160.657,74	3,148305	Acima do Limite de 1,2 RCL

## ANEXO 11.4. PROJEÇÃO DAS DESPESAS DE PESSOAL – COM IMPACTO NA LRF

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

ANO	Despesa com Pessoal (Exceto RPPS)	Pessoal Ativo Efetivo	Contribuição Patronal	Contribuição Alíquota Suplementar	Insuficiência ou Excedente Financeiro	TOTAL
2024	14.610.181,31	15.404.485,26	3.074.954,33	744.933,79	2.035.087,54	35.869.642,23
2025	15.175.870,92	17.893.943,04	3.578.788,61	1.003.960,97	10.495.147,57	48.147.711,11
2026	15.763.463,39	18.072.882,75	3.614.576,55	1.115.318,31	12.415.962,38	50.982.203,38
2027	16.373.806,77	18.253.612,03	3.650.722,41	1.228.802,38	13.301.836,13	52.808.779,72
2028	17.007.781,96	18.436.147,87	3.687.229,57	1.344.444,55	13.652.092,96	54.127.696,91
2029	17.666.303,94	18.620.509,14	3.724.101,83	1.462.276,71	14.017.781,99	55.490.973,61
2030	18.350.323,14	18.806.714,14	3.761.342,83	1.582.331,05	14.367.206,14	56.867.917,30
2031	19.060.826,79	18.994.781,38	3.798.956,28	1.704.640,27	14.625.681,68	58.184.886,40
2032	19.798.840,34	19.184.729,01	3.836.945,80	1.829.237,44	14.732.379,78	59.382.132,37
2033	20.565.428,93	19.376.576,41	3.875.315,28	1.956.156,09	14.733.113,60	60.506.590,31
2034	21.361.698,96	19.570.341,97	3.914.068,39	2.085.430,17	14.566.467,88	61.498.007,37
2035	22.188.799,65	19.766.046,01	3.953.209,20	2.217.995,09	14.414.638,36	62.540.688,32
2036	23.047.924,75	19.963.706,11	3.992.741,22	2.352.092,75	14.208.667,29	63.565.132,12
2037	23.940.314,20	20.163.343,36	4.032.668,67	2.488.650,65	14.031.912,67	64.656.889,55
2038	24.867.255,95	20.364.976,68	4.072.995,34	2.627.704,48	13.761.884,33	65.694.816,77
2039	25.830.087,83	20.568.626,55	4.113.725,31	2.769.290,52	13.508.845,26	66.790.575,46
2040	26.830.199,46	20.774.312,47	4.154.862,49	2.913.445,41	13.120.780,05	67.793.599,89
2041	27.869.034,28	20.982.055,82	4.196.411,16	3.060.206,60	12.714.872,17	68.822.580,04
2042	28.948.091,61	21.191.876,17	4.238.375,23	3.209.611,59	12.291.514,89	69.879.469,49
2043	30.068.928,80	21.403.794,96	4.280.758,99	3.361.698,72	11.851.396,68	70.966.578,15
2044	31.233.163,54	21.617.833,13	4.323.566,63	3.516.506,63	11.395.319,67	72.086.389,60
2045	32.442.476,13	21.834.011,37	4.366.802,27	3.674.074,46	10.924.358,17	73.241.722,40
2046	33.698.611,92	22.052.351,74	4.410.470,35	3.834.442,15	10.439.873,15	74.435.749,31
2047	35.003.383,87	22.272.874,99	4.454.575,00	0,00	9.943.682,77	71.674.516,62
2048	36.358.675,10	22.495.603,94	4.499.120,79	0,00	9.437.513,74	72.790.913,56
2049	37.766.441,66	22.720.559,54	4.544.111,91	0,00	8.923.277,91	73.954.391,02
2050	39.228.715,35	22.947.765,56	4.589.553,11	0,00	8.402.924,15	75.168.958,17
2051	40.747.606,61	23.177.242,74	4.635.448,55	0,00	7.878.563,45	76.438.861,35
2052	42.325.307,61	23.409.015,76	4.681.803,15	0,00	7.352.496,52	77.768.623,05
2053	43.964.095,41	23.643.105,74	4.728.621,15	0,00	6.827.316,79	79.163.139,09
2054	45.666.335,20	23.879.537,03	4.775.907,41	0,00	6.305.758,98	80.627.538,62
2055	47.434.483,78	24.118.332,32	4.823.666,46	0,00	5.790.749,99	82.167.232,56
2056	49.271.093,07	24.359.515,53	4.871.903,11	0,00	5.285.406,14	83.787.917,85
2057	51.178.813,78	24.603.110,56	4.920.622,11	0,00	4.792.916,39	85.495.462,84
2058	53.160.399,27	24.849.141,43	4.969.828,29	0,00	4.316.372,34	87.295.741,32
2059	55.218.709,49	25.097.633,13	5.019.526,63	0,00	3.858.821,10	89.194.690,35

Observação: Os valores de 2024 foram os efetivamente observados e os demais foram projetados.





ANEXO 11.5. PROJEÇÃO DA RCL E EVOLUÇÃO DOS RECURSOS GRANTIDORES

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

ANO	RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - RCL	Despesa com Pessoal - LRF	Evolução dos Recursos Garantidores	ANO	RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - RCL	Despesa com Pessoal - LRF	Evolução dos Recursos Garantidores
2024	76.600.156,34	35.869.642,23	26.849.567,13	2042	233.944.749,31	69.879.469,49	68.791.884,80
2025	81.501.881,81	48.147.711,11	31.737.789,75	2043	248.915.122,63	70.966.578,15	68.458.992,80
2026	86.717.273,91	50.982.203,38	36.764.918,93	2044	264.843.466,07	72.086.389,60	67.810.738,90
2027	92.266.404,50	52.808.779,72	41.839.809,96	2045	281.791.081,14	73.241.722,40	67.123.936,20
2028	98.170.629,86	54.127.696,91	46.004.290,85	2046	299.823.192,13	74.435.749,31	66.210.733,00
2029	104.452.672,87	55.490.973,61	49.487.643,13	2047	319.009.197,08	71.674.516,62	65.224.631,80
2030	111.136.710,50	56.867.917,30	52.800.863,72	2048	339.422.934,89	72.790.913,56	64.042.262,40
2031	118.248.466,81	58.184.886,40	55.979.960,19	2049	361.142.969,49	73.954.391,02	62.779.879,50
2032	125.815.311,97	59.382.132,37	58.910.201,27	2050	384.252.892,21	75.168.958,17	61.561.080,60
2033	133.866.367,59	60.506.590,31	61.479.434,44	2051	408.841.643,46	76.438.861,35	60.163.596,40
2034	142.432.618,83	61.498.007,37	63.573.547,37	2052	435.003.855,05	77.768.623,05	58.695.041,50
2035	151.547.033,60	62.540.688,32	65.557.124,11	2053	462.840.214,40	79.163.139,09	57.159.980,40
2036	161.244.689,46	63.565.132,12	67.154.463,01	2054	492.457.851,98	80.627.538,62	55.701.177,10
2037	171.562.908,63	64.656.889,55	68.415.563,95	2055	523.970.753,69	82.167.232,56	52.669.176,40
2038	182.541.401,62	65.694.816,77	69.041.412,97	2056	557.500.199,49	83.787.917,85	49.640.893,30
2039	194.222.420,06	66.790.575,46	69.292.264,61	2057	593.175.230,20	85.495.462,84	46.626.824,30
2040	206.650.919,28	67.793.599,89	69.265.569,98	2058	631.133.144,06	87.295.741,32	43.637.949,00
2041	219.874.731,40	68.822.580,04	69.046.805,05	2059	671.520.025,20	89.194.690,35	40.685.694,20

ANEXO 11.6. PROJEÇÃO DO IMPACTO DA DP NA RCL E EFETIVIDADE DO P.A.

Ano-Base: 2025 Data-Base: 31/12/2024

ANO	Impacto da Despesa Total de Pessoal na RCL	Relação com Limite Prudencial	Efetividade do Plano de Amortização	ANO	Impacto da Despesa Total de Pessoal na RCL	Relação com Limite Prudencial	Efetividade do Plano de Amortização
2024	46,83%	-8,72%	-	2042	29,87%	-41,77%	-0,37%
2025	59,08%	+15,16%	+18,21%	2043	28,51%	-44,42%	-0,48%
2026	58,79%	+14,60%	+15,84%	2044	27,22%	-46,94%	-0,95%
2027	57,24%	+11,57%	+13,80%	2045	25,99%	-49,33%	-1,01%
2028	55,14%	+7,48%	+9,95%	2046	24,83%	-51,61%	-1,36%
2029	53,13%	+3,56%	+7,57%	2047	22,47%	-56,20%	-1,49%
2030	51,17%	-0,25%	+6,70%	2048	21,45%	-58,20%	-1,81%
2031	49,21%	-4,08%	+6,02%	2049	20,48%	-60,08%	-1,97%
2032	47,20%	-8,00%	+5,23%	2050	19,56%	-61,87%	-1,94%
2033	45,20%	-11,89%	+4,36%	2051	18,70%	-63,55%	-2,27%
2034	43,18%	-15,83%	+3,41%	2052	17,88%	-65,15%	-2,44%
2035	41,27%	-19,56%	+3,12%	2053	17,10%	-66,66%	-2,62%
2036	39,42%	-23,15%	+2,44%	2054	16,37%	-68,08%	-2,55%
2037	37,69%	-26,54%	+1,88%	2055	15,68%	-69,43%	-5,44%
2038	35,99%	-29,85%	+0,91%	2056	15,03%	-70,70%	-5,75%
2039	34,39%	-32,97%	+0,36%	2057	14,41%	-71,90%	-6,07%
2040	32,81%	-36,05%	-0,04%	2058	13,83%	-73,04%	-6,41%
2041	31,30%	-38,98%	-0,32%	2059	13,28%	-74,11%	-6,77%