



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

OFÍCIO Nº 362/GP/2021

EM, 09 DE AGOSTO DE 2021.

EXMA SRA.
ROSARIA HELENA DE OLIVEIRA
PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL



Excelentíssimo Senhora Presidenta,

Servimo-nos do presente para encaminhar a Vossa Excelência, Projeto de Lei nº 2708/2021 que, “ Institui o Plano de Amortização para equacionamento do déficit atuarial do Regime Próprio de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, conforme diretrizes emanadas pela Portaria MPS nº 402/2008, Portaria MPAS nº 464/2018 e suas alterações”.

Outrossim, informamos que o mesmo objetiva estabelecer o Plano de amortização para equacionamento do déficit atuarial, com a finalidade de adequação da alíquota suplementar, acordo com a Reavaliação Atuarial realizada em abril de 2021, em atendimento as diretrizes das normatizações do Ministério da Previdência social.

Diante da relevância da referida matéria solicitamos de Vossa Excelência a apreciação do mesmo em regime de urgência.

Sem mais, para o momento externamos votos de estima e consideração.

JUAN ALEX TESTONI
Prefeito Municipal





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouopretodoeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento

Projeto de Lei

Identificação/Número

2708

Data

09/08/2021

ID: **150589**

CRC: **4792C151**

Processo: **1-2300/2021**

Usuário: **Lucinei Ferreira de Castro**

Criação: **09/08/2021 12:39:45** Finalização: **09/08/2021 12:45:46**

Processo



Documento



MD5: **3C64083AEF6BA36850AE91CAF774D329**

SHA256: **0F715F12DFD460597D1C04FAB4B994905B7388DB1974C0EFFEF7E7D85C8B56D0**

Súmula/Objeto:

Projeto de Lei nº 2708 de 09.08.2021

INTERESSADOS

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE

09/08/2021 12:39:45

ASSUNTOS

PROJETO DE LEI

09/08/2021 12:39:45

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

Juan Alex Testoni

Prefeito (a)

09/08/2021 13:13:30

Projeto de Lei 2708 de 09/08/2021, assinado na forma do Decreto Municipal nº 13.714/2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouopretodoeste.ro.gov.br informando o ID 150589 e o CRC 4792C151.



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

MENSAGEM Nº 2504/2021

Senhora Presidenta,

Nobres Vereadores,

Cumprimento Vossa Excelência, e Nobres Vereadores, no ensejo em que submeto mais um Projeto de Lei para apreciação desta Augusta Casa de Leis, tendo em vista a reavaliação atuarial anual do IPSM - Instituto de Previdência Social dos Servidores Públicos de Ouro Preto do Oeste – RO.

A partir da primeira Reforma da Previdência Social, estabelecida pela Emenda Constitucional no 20/1998, a Constituição Federal determinou, em seu art. 40, que seja assegurado o equilíbrio financeiro e atuarial dos RPPS, que representa o ponto de equilíbrio entre as contribuições arrecadadas e os benefícios devidos. O instrumento para aferir tal ponto de equilíbrio e possibilitar o cumprimento do mandamento constitucional é dado pela Ciência Atuarial e, por essa razão, o art. 1º da Lei Federal no 9.717/1998 estabeleceu, em seu inciso I, dentre os vários critérios de organização e funcionamento dos RPPS, a realização de avaliação atuarial em cada balanço anual, utilizando-se parâmetros gerais.

Por equilíbrio financeiro entende-se que as receitas previdenciárias arrecadadas durante um ano devem cobrir as despesas previdenciárias executadas no mesmo período. Por equilíbrio atuarial entende-se ainda que as contribuições previdenciárias futuras, trazidas a valor presente, devem ser suficientes para financiar as despesas futuras com benefícios, também trazidas a valor presente. Pode-se extrair desses conceitos que, de forma simplificada, o que for arrecadado deve ser suficiente para o pagamento dos benefícios oferecidos pelo RPPS, quer no curto ou no longo prazo.

Há necessidade de se realizar anualmente uma reavaliação atuarial para análise das condições de manutenção do Regime de Previdência Municipal. Sendo ainda uma exigência legal sua realização e, conseqüentemente, sua homologação por esta Casa de Leis.





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouopretodooeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto de Lei	2708	09/08/2021

ID: **150589**

CRC: **4792C151**

Processo: **1-2300/2021**

Usuário: **Lucinei Ferreira de Castro**

Criação: **09/08/2021 12:39:45** Finalização: **09/08/2021 12:45:46**

Processo



Documento



MD5: **3C64083AEF6BA36850AE91CAF774D329**

SHA256: **0F715F12DFD460597D1C04FAB4B994905B7388DB1974C0EFFEF7E7D85C8B56D0**

Súmula/Objeto:

Projeto de Lei nº 2708 de 09.08.2021

INTERESSADOS

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE 09/08/2021 12:39:45

ASSUNTOS

PROJETO DE LEI 09/08/2021 12:39:45

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

Juan Alex Testoni

Prefeito (a)

09/08/2021 13:13:30

Projeto de Lei 2708 de 09/08/2021, assinado na forma do Decreto Municipal nº 13.714/2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouopretodooeste.ro.gov.br informando o ID 150589 e o CRC 4792C151.



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

É imprescindível este estudo anualmente, para que possamos garantir a Previdência Social equilibrada para nossos servidores.

Dessa forma, o Município de Ouro Preto do Oeste – RO vem submeter a essa Egrégia Casa de Leis, a aprovação do Projeto de Lei que irá homologar o estudo atuarial realizado no mês de abril/2021 por consequência sua alíquota patronal, nos termos do inciso I do art. 1º, da Lei nº. 9.717/98, das Portaria MPS nº. 402/2008, Portaria MPAS Nº 464/2018 e suas alterações e Lei Complementar nº. 101, nos termos do art. 4.º, § 2.º, inciso IV, alínea “a”.

Por fim, após Avaliação atuarial elaborada por profissional habilitado, atuário contratado pelo IPSM, Sr. Thiago Matheus da Costa – MIBBA 2.178, apresentamos a presente proposta no esforço de equalizar o déficit atuarial do Fundo Financeiro, na busca permanente do equilíbrio financeiro e atuarial preconizado no art. 40 da nossa Carta Magna.

Certo do insofismável dinamismo de Vossa Excelência em colaborar com a breve apreciação peço que dêem a presente matéria, tramitação em Regime de Urgência Especial, para a necessária adequação do nosso Regime Próprio de Previdência Social.

Respeitosamente,

JUAN ALEX TESTONI
Prefeito





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouropretodooeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto de Lei	2708	09/08/2021

ID:	150589	Processo	Documento
CRC:	4792C151		
Processo:	1-2300/2021		
Usuário:	Lucinei Ferreira de Castro		
Criação:	09/08/2021 12:39:45	Finalização:	09/08/2021 12:45:46

MD5: **3C64083AEF6BA36850AE91CAF774D329**

SHA256: **0F715F12DFD460597D1C04FAB4B994905B7388DB1974C0EFFEF7E7D85C8B56D0**

Súmula/Objeto:

Projeto de Lei nº 2708 de 09.08.2021

INTERESSADOS

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE 09/08/2021 12:39:45

ASSUNTOS

PROJETO DE LEI 09/08/2021 12:39:45

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

Juan Alex Testoni Prefeito (a) 09/08/2021 13:13:30

Projeto de Lei 2708 de 09/08/2021, assinado na forma do Decreto Municipal nº 13.714/2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouropretodooeste.ro.gov.br informando o ID 150589 e o CRC 4792C151.



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

PROJETO DE LEI Nº 2708

DE 09 DE AGOSTO DE 2021

Institui o Plano de Amortização para equacionamento do déficit atuarial do Regime Próprio de Previdência Social – RPPS do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, conforme diretrizes emanadas pela Portaria MPS nº. 402/2008, Portaria MPAS Nº 464/2018 e suas alterações.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO DO OESTE, Estado de Rondônia, no uso das atribuições que lhe são conferidas, Faz saber que a Câmara Municipal aprovou e ele sanciona a seguinte **LEI**:

Art. 1º Fica equacionado o déficit estabelecido na avaliação atuarial de 2021, realizada no mês de abril de 2021 que será amortizado conforme a tabela do anexo I desta lei, ressaltando que as alterações futuras deverão ocorrer em janeiro de cada exercício, cuja aplicação deverá ser imediata.

Art. 2º O déficit mencionado no caput do artigo anterior será amortizado em 34 (trinta e quatro) anos a contar da publicação desta lei, o qual somará a alíquota suplementar com a alíquota normal que será estipulada a cada ano por reavaliações atuariais.

Art. 3º A cada exercício os índices indicados na tabela do anexo I desta lei poderão ser revistos conforme variação do déficit indicado na reavaliação atuarial, sendo o plano de amortização usado como referência nesta lei.

Art. 4º O inciso IV do art. 44, da Lei Municipal nº 2582 de 28 de fevereiro de 2019, passa a vigorar com a seguinte redação:

Art. 44 [...]

[...]

IV - de um custo suplementar mensal da Câmara Municipal, Município, incluídas suas autarquias e fundações, que somará ao Custo Normal para o equacionamento do déficit atuarial apurado na Avaliação Atuarial anual, estruturado sob a forma de aplicação de alíquotas progressivas, igual a 6,0% (seis por cento), conforme Anexo I, parte integrante desta Lei.

Art. 5º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, revogam-se as disposições em contrário em especial a Lei Municipal n.2746 de 17 de agosto de 2020 (lei de homologação cálculo 2020).

Ouro Preto do Oeste/RO, 09 de agosto de 2021.

JUAN ALEX TESTONI
PREFEITO MUNICIPAL





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouropretodooeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto de Lei	2708	09/08/2021
ID: 150589		Processo
CRC: 4792C151		Documento
Processo: 1-2300/2021		
Usuário: Lucinei Ferreira de Castro		
Criação: 09/08/2021 12:39:45	Finalização: 09/08/2021 12:45:46	

MD5: 3C64083AEF6BA36850AE91CAF774D329

SHA256: 0F715F12DFD460597D1C04FAB4B994905B7388DB1974C0EFFEF7E7D85C8B56D0

Súmula/Objeto:

Projeto de Lei nº 2708 de 09.08.2021

INTERESSADOS

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE 09/08/2021 12:39:45

ASSUNTOS

PROJETO DE LEI 09/08/2021 12:39:45

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

Juan Alex Testoni Prefeito (a) 09/08/2021 13:13:30

Projeto de Lei 2708 de 09/08/2021, assinado na forma do Decreto Municipal nº 13.714/2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouropretodooeste.ro.gov.br informando o ID 150589 e o CRC 4792C151.



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

TABELA
ANEXO I – Plano de amortização
Equacionamento do déficit atuarial

n	Ano	Percentual FS	Folha Salarial	Saldo Inicial	% a.a.	Pagamento	Saldo Final
1	2021	6,00%	30.675.867,94	101.697.321,23	5.501.825,08	1.840.552,08	105.358.594,23
2	2022	12,50%	30.982.626,62	105.358.594,23	5.699.899,95	3.872.828,33	107.185.665,85
3	2023	18,80%	31.292.452,89	107.185.665,85	5.798.744,52	5.882.981,14	107.101.429,23
4	2024	18,92%	31.605.377,42	107.101.429,23	5.794.187,32	5.980.594,09	106.915.022,47
5	2025	19,05%	31.921.431,19	106.915.022,47	5.784.102,72	6.079.570,99	106.619.554,19
6	2026	19,17%	32.240.645,51	106.619.554,19	5.768.117,88	6.179.929,38	106.207.742,69
7	2027	19,29%	32.563.051,96	106.207.742,69	5.745.838,88	6.281.686,97	105.671.894,60
8	2028	19,41%	32.888.682,48	105.671.894,60	5.716.849,50	6.384.861,73	105.003.882,37
9	2029	19,54%	33.217.569,30	105.003.882,37	5.680.710,04	6.489.471,81	104.195.120,60
10	2030	19,66%	33.549.745,00	104.195.120,60	5.636.956,02	6.595.535,60	103.236.541,03
11	2031	19,78%	33.885.242,45	103.236.541,03	5.585.096,87	6.703.071,72	102.118.566,17
12	2032	19,90%	34.224.094,87	102.118.566,17	5.524.614,43	6.812.099,02	100.831.081,58
13	2033	20,03%	34.566.335,82	100.831.081,58	5.454.961,51	6.922.636,55	99.363.406,55
14	2034	20,15%	34.911.999,18	99.363.406,55	5.375.560,29	7.034.703,62	97.704.263,22
15	2035	20,27%	35.261.119,17	97.704.263,22	5.285.800,64	7.148.319,77	95.841.744,09
16	2036	20,40%	35.613.730,36	95.841.744,09	5.185.038,36	7.263.504,77	93.763.277,67
17	2037	20,52%	35.969.867,67	93.763.277,67	5.072.593,32	7.380.278,65	91.455.592,35
18	2038	20,64%	36.329.566,34	91.455.592,35	4.947.747,55	7.498.661,64	88.904.678,25
19	2039	20,76%	36.692.862,01	88.904.678,25	4.809.743,09	7.618.674,27	86.095.747,07
20	2040	20,89%	37.059.790,63	86.095.747,07	4.657.779,92	7.740.337,29	83.013.189,69
21	2041	21,01%	37.430.388,53	83.013.189,69	4.491.013,56	7.863.671,70	79.640.531,56
22	2042	21,13%	37.804.692,42	79.640.531,56	4.308.552,76	7.988.698,76	75.960.385,55
23	2043	21,25%	38.182.739,34	75.960.385,55	4.109.456,86	8.115.440,00	71.954.402,41
24	2044	21,38%	38.564.566,74	71.954.402,41	3.892.733,17	8.243.917,19	67.603.218,39
25	2045	21,50%	38.950.212,40	67.603.218,39	3.657.334,11	8.374.152,39	62.886.400,11
26	2046	21,62%	39.339.714,53	62.886.400,11	3.402.154,25	8.506.167,89	57.782.386,47
27	2047	21,75%	39.733.111,67	57.782.386,47	3.126.027,11	8.639.986,29	52.268.427,29
28	2048	21,87%	40.130.442,79	52.268.427,29	2.827.721,92	8.775.630,44	46.320.518,76
29	2049	21,99%	40.531.747,22	46.320.518,76	2.505.940,07	8.913.123,48	39.913.335,35
30	2050	22,11%	40.937.064,69	39.913.335,35	2.159.311,44	9.052.488,81	33.020.157,98
31	2051	22,24%	41.346.435,34	33.020.157,98	1.786.390,55	9.193.750,14	25.612.798,39
32	2052	22,36%	41.759.899,69	25.612.798,39	1.385.652,39	9.336.931,44	17.661.519,35
33	2053	22,48%	42.177.498,69	17.661.519,35	955.488,20	9.482.057,00	9.134.950,55
34	2054	22,60%	42.599.273,67	9.134.950,55	494.200,82	9.629.151,37	(0,00)

JUAN ALEX TESTONI
PREFEITO MUNICIPAL





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouropretodoeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Projeto de Lei	2708	09/08/2021

ID: 150589

CRC: 4792C151

Processo: 1-2300/2021

Usuário: Lucinei Ferreira de Castro

Criação: 09/08/2021 12:39:45 Finalização: 09/08/2021 12:45:46

Processo



Documento



MD5: 3C64083AEF6BA36850AE91CAF774D329

SHA256: 0F715F12DFD460597D1C04FAB4B994905B7388DB1974C0EFFEF7E7D85C8B56D0

Súmula/Objeto:

Projeto de Lei nº 2708 de 09.08.2021

INTERESSADOS

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE 09/08/2021 12:39:45

ASSUNTOS

PROJETO DE LEI 09/08/2021 12:39:45

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

Juan Alex Testoni Prefeito (a) 09/08/2021 13:13:30

Projeto de Lei 2708 de 09/08/2021, assinado na forma do Decreto Municipal nº 13.714/2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouropretodoeste.ro.gov.br informando o ID 150589 e o CRC 4792C151.



Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouropretodoeste.ro.gov.br

FICHA DO PROCESSO ELETRÔNICO

PROCESSO ADMINISTRATIVO

1-2300/2021

Abertura: 06 de agosto de 2021 (sexta-feira) às 07:52:16 hs
Interessado: PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
Assunto: PROJETO DE LEI
Unidade: GABINETE DO PREFEITO

Súmula/Objeto:

PROJETO DE LEI DE EQUACIONAMENTO DO DEFICIT ATUARIAL, HOMOLOGACAO DO CALCULO ATUARIAL 2021.

Seq.	Origem	TRÂMITES / MOVIMENTAÇÕES		Envio	Recebimento
		Destino			
1	DC - DIVISAO DE CONTABILIDADE	PJ - PROCURADORIA JURIDICA		06/08/2021 08:26:59	06/08/2021 08:48:26
2	PJ - PROCURADORIA JURIDICA	SISTEMA DE CONTROLE INTERNO		06/08/2021 08:48:38	09/08/2021 10:01:15
3	SISTEMA DE CONTROLE INTERNO	PJ - PROCURADORIA JURIDICA		09/08/2021 10:56:58	09/08/2021 11:50:06

Seq.	Documento (Tipo e Identificação)	DOCUMENTOS			
		Data	Qtd. Pág.	Pág/Folha	ID Docto
1	Termo de Abertura Integrado 2300	06/08/2021	1	2	149348
2	Documentos 1	06/08/2021	80	3	149350
3	Parecer 97	06/08/2021	2	83	149367
4	Despacho Integrado 1	06/08/2021	1	85	149388
5	Despacho Integrado 2	06/08/2021	1	86	149450
6	Parecer Controle Interno 101	09/08/2021	1	87	150340
7	Despacho Integrado 3	09/08/2021	1	88	150392
8	Projeto de Lei 2708	09/08/2021	6	89	150589



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE

TERMO DE ABERTURA DE PROCESSO
1-2300/2021

No dia 06 de agosto de 2021 às 07:52 horas, foi protocolado nesta repartição, sob número 1-2300/2021 o presente processo, através de PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE, referente a PROJETO DE LEI (117) com a finalidade de:

PROJETO DE LEI DE EQUACIONAMENTO DO DEFICIT ATUARIAL,
HOMOLOGACAO DO CALCULO ATUARIAL 2021. .

Para constar, lavrou-se o presente TERMO DE ABERTURA que constará dos autos administrativos.

Jose Sergio dos Santos Cardoso
DC - DIVISAO DE CONTABILIDADE

Avenida Daniel Comboni, nº 1156 - Bairro Jardim Tropical - Ouro Preto do Oeste/RO
Contato: (69) 3461-2416 - Site: www.ouropretodoeste.ro.gov.br - CNPJ: 04.380.507/0001-79



Documento assinado eletronicamente por **Jose Sergio dos Santos Cardoso, Dir. Depto de Contabilidade**, em 06/08/2021 às 07:56, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.ouropretodoeste.ro.gov.br, informando o ID **149348** e o código verificador **FE14E112**.

Referência: Processo nº 1-2300/2021.

Docto ID: 149348 v1





**Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Ouro Preto do Oeste - RO**

Ofício n. 061/G.P./IPSM/2021

Ouro Preto do Oeste-RO, 05 de agosto de 2021 às 13:07

AO EXMO. SR.:

JUAN ALEX TESTONI

PREFEITO MUNICIPAL DE OURO PRETO DO OESTE - RO

NESTA

Excelentíssimo Senhor Prefeito,

Encaminhamos a Vossa Excelência proposta de Projeto de Lei que **DISPÕE SOBRE A ALTERAÇÃO DA LEI MUNICIPAL Nº 2582 DE 29 DE FEVEREIRO DE 2019, ALTERADA PELA LEI MUNICIPAL Nº 2.746/2020 E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.**

Objetiva a referida alteração, estabelecer o Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial, com a finalidade de adequação da alíquota suplementar de acordo com a Reavaliação Atuarial realizada em abril de 2021, em atendimento as diretrizes das normatizações do Ministério da Previdência social.

Sendo só para o momento, reiteramos protestos de elevada estima e considerações.

PAULO SERGIO ALVES
PRESIDENTE-SUBSTITUTO DO IPSM

Av. Gonçalves Dias, 4170 Bairro União CEP 76920-000 Ouro Preto do Oeste-RO
Tel. (69) 3461-3233 email: ipsmoporo@hotmail.com



Documento assinado eletronicamente por **PAULO SERGIO ALVES, Presidente do IPSM - Substituto**, em 05/08/2021 às 13:32, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.

Anexos



Seq.	Documento	Anexos	Data	ID
Seq.	Documento		Data	ID
1	Minuta de Projeto de Lei MODELO PROJETO DE LEI PLANO AMORTIZAÇÃO		05/08/2021	<u>149148</u>
2	IPSM - Ata de Reunião do C.A.F. ATA REUNIÃO DO C.A.F. 28-05-2021		05/08/2021	<u>149182</u>
3	Avaliação Atuarial AVALIAÇÃO ATUARIAL 2021		05/08/2021	<u>149184</u>
4	IPSM - Parecer Jurídico PARECER JURÍDICO DO IPSM		05/08/2021	<u>149186</u>



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.ouropretodoeste.ro.gov.br, informando o ID **149073** e o código verificador **1CF92015**.

Docto ID: 149073 v1



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

PROJETO DE LEI N.º ____/2021

Institui o Plano de Amortização para equacionamento do déficit atuarial do Regime Próprio de Previdência Social – RPPS do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, conforme diretrizes emanadas pela Portaria MPS nº. 402/2008, Portaria MPAS Nº 464/2018 e suas alterações.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO DO OESTE, Estado de Rondônia, no uso das atribuições que lhe são conferidas, Faz saber que a Câmara Municipal aprovou e ele sanciona a seguinte **LEI**:

Art. 1º Fica equacionado o déficit estabelecido na avaliação atuarial de 2021, realizada no mês de abril de 2021 que será amortizado conforme a tabela do anexo I desta lei, ressaltando que as alterações futuras deverão ocorrer em janeiro de cada exercício, cuja aplicação deverá ser imediata.

Art. 2º O déficit mencionado no caput do artigo anterior será amortizado em 34 (trinta e quatro) anos a contar da publicação desta lei, o qual somará a alíquota suplementar com a alíquota normal que será estipulada a cada ano por reavaliações atuariais.

Art. 3º A cada exercício os índices indicados na tabela do anexo I desta lei poderão ser revistos conforme variação do déficit indicado na reavaliação atuarial, sendo o plano de amortização usado como referência nesta lei.

Art. 4º O inciso IV do art. 44, da Lei Municipal nº 2582 de 28 de fevereiro de 2019, passa a vigorar com a seguinte redação:

Art. 44 [...]

[...]

IV - de um custo suplementar mensal da Câmara Municipal, Município, incluídas suas autarquias e fundações, que somará ao Custo Normal para o equacionamento do déficit atuarial apurado na Avaliação Atuarial anual, estruturado sob a forma de aplicação de alíquotas progressivas, igual a 6,0% (seis por cento), conforme Anexo I, parte integrante desta Lei.

Art. 5º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, revogam-se as disposições em contrário em especial a Lei Municipal nº 2746 de 17 de agosto de 2020 (lei de homologação cálculo 2020).

Ouro Preto do Oeste/RO, 05 de agosto de 2021.

JUAN ALEX TESTONI
PREFEITO MUNICIPAL



STATE OF NEW YORK

1894

THE COMMISSIONER OF THE GENERAL LAND OFFICE
HONORABLE JAMES C. BROWN

ALBANY, N. Y.
JANUARY 1, 1895

TO THE COMMISSIONER OF THE GENERAL LAND OFFICE
HONORABLE JAMES C. BROWN

ALBANY, N. Y.
JANUARY 1, 1895

1894

1894

ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

TABELA
ANEXO I – Plano de amortização
Equacionamento do déficit atuarial

n	Ano	Percentual FS	Folha Salarial	Saldo Inicial	% a.a.	Pagamento	Saldo Final
1	2021	6,00%	30.675.867,94	101.697.321,23	5.501.825,08	1.840.552,08	105.358.594,23
2	2022	12,50%	30.982.626,62	105.358.594,23	5.699.899,95	3.872.828,33	107.185.665,85
3	2023	18,80%	31.292.452,89	107.185.665,85	5.798.744,52	5.882.981,14	107.101.429,23
4	2024	18,92%	31.605.377,42	107.101.429,23	5.794.187,32	5.980.594,09	106.915.022,47
5	2025	19,05%	31.921.431,19	106.915.022,47	5.784.102,72	6.079.570,99	106.619.554,19
6	2026	19,17%	32.240.645,51	106.619.554,19	5.768.117,88	6.179.929,38	106.207.742,69
7	2027	19,29%	32.563.051,96	106.207.742,69	5.745.838,88	6.281.686,97	105.671.894,60
8	2028	19,41%	32.888.682,48	105.671.894,60	5.716.849,50	6.384.861,73	105.003.882,37
9	2029	19,54%	33.217.569,30	105.003.882,37	5.680.710,04	6.489.471,81	104.195.120,60
10	2030	19,66%	33.549.745,00	104.195.120,60	5.636.956,02	6.595.535,60	103.236.541,03
11	2031	19,78%	33.885.242,45	103.236.541,03	5.585.096,87	6.703.071,72	102.118.566,17
12	2032	19,90%	34.224.094,87	102.118.566,17	5.524.614,43	6.812.099,02	100.831.081,58
13	2033	20,03%	34.566.335,82	100.831.081,58	5.454.961,51	6.922.636,55	99.363.406,55
14	2034	20,15%	34.911.999,18	99.363.406,55	5.375.560,29	7.034.703,62	97.704.263,22
15	2035	20,27%	35.261.119,17	97.704.263,22	5.285.800,64	7.148.319,77	95.841.744,09
16	2036	20,40%	35.613.730,36	95.841.744,09	5.185.038,36	7.263.504,77	93.763.277,67
17	2037	20,52%	35.969.867,67	93.763.277,67	5.072.593,32	7.380.278,65	91.455.592,35
18	2038	20,64%	36.329.566,34	91.455.592,35	4.947.747,55	7.498.661,64	88.904.678,25
19	2039	20,76%	36.692.862,01	88.904.678,25	4.809.743,09	7.618.674,27	86.095.747,07
20	2040	20,89%	37.059.790,63	86.095.747,07	4.657.779,92	7.740.337,29	83.013.189,69
21	2041	21,01%	37.430.388,53	83.013.189,69	4.491.013,56	7.863.671,70	79.640.531,56
22	2042	21,13%	37.804.692,42	79.640.531,56	4.308.552,76	7.988.698,76	75.960.385,55
23	2043	21,25%	38.182.739,34	75.960.385,55	4.109.456,86	8.115.440,00	71.954.402,41
24	2044	21,38%	38.564.566,74	71.954.402,41	3.892.733,17	8.243.917,19	67.603.218,39
25	2045	21,50%	38.950.212,40	67.603.218,39	3.657.334,11	8.374.152,39	62.886.400,11
26	2046	21,62%	39.339.714,53	62.886.400,11	3.402.154,25	8.506.167,89	57.782.386,47
27	2047	21,75%	39.733.111,67	57.782.386,47	3.126.027,11	8.639.986,29	52.268.427,29
28	2048	21,87%	40.130.442,79	52.268.427,29	2.827.721,92	8.775.630,44	46.320.518,76
29	2049	21,99%	40.531.747,22	46.320.518,76	2.505.940,07	8.913.123,48	39.913.335,35
30	2050	22,11%	40.937.064,69	39.913.335,35	2.159.311,44	9.052.488,81	33.020.157,98
31	2051	22,24%	41.346.435,34	33.020.157,98	1.786.390,55	9.193.750,14	25.612.798,39
32	2052	22,36%	41.759.899,69	25.612.798,39	1.385.652,39	9.336.931,44	17.661.519,35
33	2053	22,48%	42.177.498,69	17.661.519,35	955.488,20	9.482.057,00	9.134.950,55
34	2054	22,60%	42.599.273,67	9.134.950,55	494.200,82	9.629.151,37	(0,00)

JUAN ALEX TESTONI
PREFEITO MUNICIPAL



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

MENSAGEM DE LEI Nº /2021
RO, DE _____ DE 2021.

OURO PRETO DO OESTE-

Senhor Presidente,

Nobres Vereadores,

Cumprimento Vossa Excelência, e Nobres Vereadores, no ensejo em que submeto mais um Projeto de Lei para apreciação desta Augusta Casa de Leis, tendo em vista a reavaliação atuarial anual do IPSM - Instituto de Previdência Social dos Servidores Públicos de Ouro Preto do Oeste – RO.

A partir da primeira Reforma da Previdência Social, estabelecida pela Emenda Constitucional no 20/1998, a Constituição Federal determinou, em seu art. 40, que seja assegurado o equilíbrio financeiro e atuarial dos RPPS, que representa o ponto de equilíbrio entre as contribuições arrecadadas e os benefícios devidos. O instrumento para aferir tal ponto de equilíbrio e possibilitar o cumprimento do mandamento constitucional é dado pela Ciência Atuarial e, por essa razão, o art. 1º da Lei Federal no 9.717/1998 estabeleceu, em seu inciso I, dentre os vários critérios de organização e funcionamento dos RPPS, a realização de avaliação atuarial em cada balanço anual, utilizando-se parâmetros gerais.

Por equilíbrio financeiro entende-se que as receitas previdenciárias arrecadadas durante um ano devem cobrir as despesas previdenciárias executadas no mesmo período. Por equilíbrio atuarial entende-se ainda que as contribuições previdenciárias futuras, trazidas a valor presente, devem ser suficientes para financiar as despesas futuras com benefícios, também trazidas a valor presente. Pode-se extrair desses conceitos que, de forma simplificada, o que for arrecadado deve ser



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

suficiente para o pagamento dos benefícios oferecidos pelo RPPS, quer no curto ou no longo prazo.

Há necessidade de se realizar anualmente uma reavaliação atuarial para análise das condições de manutenção do Regime de Previdência Municipal. Sendo ainda uma exigência legal sua realização e, conseqüentemente, sua homologação por esta Casa de Leis.

É imprescindível este estudo anualmente, para que possamos garantir a Previdência Social equilibrada para nossos servidores.

Dessa forma, o Município de Ouro Preto do Oeste – RO vem submeter a essa Egrégia Casa de Leis, a aprovação do Projeto de Lei que irá homologar o estudo atuarial realizado no mês de abril/2021 por consequência sua alíquota patronal, nos termos do inciso I do art. 1º, da Lei nº. 9.717/98, das Portaria MPS nº. 402/2008, Portaria MPAS Nº 464/2018 e suas alterações e Lei Complementar nº. 101, nos termos do art. 4.º, § 2.º, inciso IV, alínea “a”.

Por fim, após Avaliação atuarial elaborada por profissional habilitado, atuário contratado pelo INPREC, Sr. Thiago Matheus da Costa – MIBBA 2.178, apresentamos a presente proposta no esforço de equalizar o déficit atuarial do Fundo Financeiro, na busca permanente do equilíbrio financeiro e atuarial preconizado no art. 40 da nossa Carta Magna.

Certo do insofismável dinamismo de Vossa Excelência em colaborar com a breve apreciação peço que dêem a presente matéria, tramitação em Regime de Urgência Especial, para a necessária adequação do nosso Regime Próprio de Previdência Social.

Respeitosamente,

JUAN ALEX TESTONI
Prefeito



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

OFÍCIO Nº /GP/2021

EM, DE

DE 2021.

**EXMA SRA.:
ROSARIA HELENA DE OLIVEIRA
PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL**

Excelentíssima Senhora Presidente,

Servimo-nos do presente para encaminhar a Vossa Excelência, PROJETO DE LEI Nº _____ /2021 que Institui o Plano de Amortização para equacionamento do déficit atuarial do Regime Próprio de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, conforme diretrizes emanadas pela Portaria MPS nº. 402/2008, Portaria MPAS Nº 464/2018 e suas alterações.

Outrossim, informamos que o mesmo objetiva estabelecer o Plano de amortização para equacionamento do déficit atuarial, com a finalidade de adequação da alíquota suplementar de acordo com a Reavaliação Atuarial realizada em abril de 2021, em atendimento as diretrizes das normatizações do Ministério da Previdência social.

Diante da relevância da referida matéria solicitamos de Vossa Excelência a apreciação do mesmo em regime de urgência.

Sem mais, para o momento externamos votos de estima e consideração.

JUAN ALEX TESTONI
Prefeito Municipal





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouropretodooeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Minuta de Projeto de Lei	MODELO PROJETO DE LEI PLANO	05/08/2021
ID: 149148	Processo	Documento
CRC: 1D15E3CD		
Processo: 0-0/0		
Usuário: PAULO SERGIO ALVES		
Criação: 05/08/2021 13:23:12	Finalização: 05/08/2021 13:25:01	

MD5: 7C61AEE428F797A86D4A3A25878A321C

SHA256: B952F9AFBFED8C0AAE3BD086ECBD6FA640A61244FE9B4DFD514944337B090169

Súmula/Objeto:

Ofício encaminhamento Projeto de Lei de Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial 2021.

INTERESSADOS

IPSM - INST. DE PREV. SERV. PÚB. MUN. DE O.P.O.	OURO PRETO DO OESTE	RO	05/08/2021 13:23:12
---	---------------------	----	---------------------

ASSUNTOS

PROPOSTA DE PROJETO DE LEI	05/08/2021 13:23:12
----------------------------	---------------------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouropretodooeste.ro.gov.br informando o ID 149148 e o CRC 1D15E3CD.





Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Ouro Preto do Oeste - RO

ATA DE REUNIÃO ORDINÁRIA DO C.A.F. 28/05/2021

Aos 28/05/2021 às 07:30, iniciou-se por vídeo conferência através da plataforma Google Meet reunião Ordinária do C.A.F, para debater a seguinte pauta: Leitura da ata anterior; Análise e deliberação da prestação de contas do IPSM, referente ao mês de abril de 2021; Proposta de alteração da lei municipal n. 2582/2019; Proposta do segundo termo aditivo ao contrato n. 02/2019 com a empresa M.W. Lima Almeida - ME (manutenção preventiva/corretiva nos computadores do IPSM); Aplicação financeira; e Informes. Presentes o presidente do IPSM o senhor Sebastião Pereira da Silva, bem como a presidente do CAF a senhora Carmelinda Terezinha da Silva. Os conselheiros: Maria Teixeira de Oliveira Coelho, Gabriela dos Santos Rocha, Claudio Rodrigues da Silva, Marivane Sokolowski, Luciene Barbosa dos Santos, Robson Pereira Barbosa e Hiago Franklin Souza Borges.

Iniciada a reunião foi lida a ata da reunião anterior, ao qual foi aprovada por todos do conselho presentes;

Antes de iniciar as demais pautas, o presidente do IPSM informou que havia uma pequena apresentação sobre o mercado financeiro por parte da Equipe do Banco do Brasil, momento em que adentraram na reunião o senhor Wladimir e Mauro para realizarem a referida explanação ao conselho administrativo e financeiro, seguindo a referida explanação autorizada por todos do conselho presentes;

Em seguida foi analisado e deliberado quanto a prestação de contas do IPSM, referente ao mês de 04/2021, ao qual segue aprovada por todos do conselho presentes;

Foi analisado e deliberado quanto a proposta de alteração da lei municipal n. 2582/2019, onde na ocasião foi aprovada a nova tabela de amortização do déficit atuarial, ao qual segue aprovada por todos do conselho presentes. Na mesma pauta o Presidente do IPSM solicitou que fosse designada uma reunião presencial para discutir quando a criação do conselho fiscal, que trata-se de exigência do Tribunal de Contas e da Secretaria de Previdência, dessa maneira ficou acordado entre os conselheiros presentes que seria designada reunião presencial no barracão do sindicato municipal para a tratativa do referido assunto, seguindo aprovado por todos do conselho presentes;

Foi analisado e deliberado quanto a proposta do segundo termo aditivo ao contrato n. 02/2019 com a empresa M.W. Lima Almeida - ME (manutenção preventiva/corretiva nos computadores do IPSM), ao qual segue aprovada por todos do conselho presentes;

Foi analisado e deliberado quanto as aplicações financeiras do IPSM, onde na ocasião o comitê de investimentos sugeriu a aplicação de aproximadamente R\$ 250.000,00 de saldo em conta corrente do Banco do Brasil no fundo BB AÇÕES ALOCAÇÃO FI AÇÕES que já faz parte da carteira do IPSM, seguindo a referida aplicação aprovada por todos do conselho presentes;

Informes:

Nos informes o presidente do IPSM informou quanto a necessidade da realização do estudo atuarial visando verificar a possibilidade da aplicação das regras de aposentadoria e pensão por morte dadas pela EC 103/2019, visando amenizar o déficit atuarial, informou ainda que providenciará a abertura de processo administrativo para cotar os preços e efetivar o referido estudo, seguindo aprovado por todos do conselho presentes;



O Presidente do IPSM informou também quanto ao falecimento de um dos guardas do IPSM, e que requereu junto a prefeitura a cedência de um guarda para suprir o déficit de pessoal, seguindo aprovado por todos do conselho presentes;

O Presidente do IPSM informou que o servidor Hiago Franklin Souza Borges, ocupante do cargo de Diretor Financeiro, gozaria de férias durante o período de 02/06/2021 a 01/07/2021, e que a servidora Elisangela Nogueira Storque substituiria o mesmo durante o referido período, seguindo aprovado por todos do conselho presentes;

O presidente do IPSM informou que a prefeitura ainda permanece em débitos referente as contribuições patronais, déficit atuarial e taxa de administração dos meses 10/2020, 11/2020 e 12/2020, bem como os débitos referente ao processo n. 102/2020, conforme já anteriormente informado nas reuniões passadas. O presidente do IPSM informou ainda que vem realizando as referidas cobranças, e que o atual prefeito manifestou interesse em quitar os débitos, porém até o presente momento não ofereceu nenhuma resposta oficial.

Sem mais informes, reunião encerrada às 10:30. Eu, Hiago Franklin Souza Borges, secretário do CAF. lavrei a presente ata.

Av. Gonçalves Dias, 4170 Bairro União CEP 76920-000 Ouro Preto do Oeste-RO
Tel. (69) 3461-3233 email: ipsmoporo@hotmail.com

-  AVANÇADA ASSINATURA ELETRÔNICA Documento assinado eletronicamente por **HIAGO FRANKLIN SOUZA BORGES, Secretário do CAF**, em 03/06/2021 às 23:24, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.
-  AVANÇADA ASSINATURA ELETRÔNICA Documento assinado eletronicamente por **Marivane Sokolowski, Auxiliar do Sistema de Controle Interno**, em 04/06/2021 às 09:43, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.
-  AVANÇADA ASSINATURA ELETRÔNICA Documento assinado eletronicamente por **Luciene Barbosa dos Santos, Conselheira do IPSM**, em 04/06/2021 às 10:00, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.
-  AVANÇADA ASSINATURA ELETRÔNICA Documento assinado eletronicamente por **SEBASTIÃO PEREIRA DA SILVA, PRESIDENTE DO IPSM**, em 04/06/2021 às 10:18, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.
-  AVANÇADA ASSINATURA ELETRÔNICA Documento assinado eletronicamente por **CLAUDIO RODRIGUES DA SILVA, Conselheiro do CAF do IPSM**, em 04/06/2021 às 11:30, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.
-  AVANÇADA ASSINATURA ELETRÔNICA Documento assinado eletronicamente por **MARIA TEIXEIRA DE OLIVEIRA COELHO, CONSELHEIRA CAF**, em 04/06/2021 às 11:38, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.
-  AVANÇADA ASSINATURA ELETRÔNICA Documento assinado eletronicamente por **Robson Pereira Barbosa, Conselheiro do CAF - IPSM**, em 07/06/2021 às 20:17, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.
-  AVANÇADA ASSINATURA ELETRÔNICA Documento assinado eletronicamente por **Carmelinda Terezinha da Silva, Presidente do CAF - IPSM**, em 09/06/2021 às 07:59, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.ouropretodoeste.ro.gov.br, informando o ID 111226 e o código verificador F4ADE4BE.

Docto ID: 111226 v1





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouropretodooeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
IPSM - Ata de Reunião do C.A.F.	ATA REUNIÃO DO C.A.F. 28-05-2021	05/08/2021

ID: 149182

CRC: E991B17A

Processo: 0-0/0

Usuário: PAULO SERGIO ALVES

Criação: 05/08/2021 13:27:38 Finalização: 05/08/2021 13:29:42

Processo



Documento



MD5: 62C0F4EF422C23EE5EE1544DE79D9676

SHA256: EAC3309461981AD7549B6AFE1DACD8ED1B714F99F2D48C1BE47D53EB42C290CB

Súmula/Objeto:

Ofício encaminhamento Projeto de Lei de Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial 2021.

INTERESSADOS

IPSM - INST. DE PREV. SERV. PÚB. MUN. DE O.P.O.

OURO PRETO DO OESTE

RO

05/08/2021 13:27:38

ASSUNTOS

PROPOSTA DE PROJETO DE LEI

05/08/2021 13:27:38

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouropretodooeste.ro.gov.br informando o ID 149182 e o CRC E991B17A.



RELATÓRIO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

Ente federativo: Ouro Preto

Unidade gestora do RPPS: Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Ouro Preto

Perfil atuarial do RPPS: II

Data focal da avaliação atuarial: 31/12/2020

Número da Nota Técnica Atuarial (NTA) utilizada: 2016.000687.1

Nome do Atuário responsável: Thiago Matheus da Costa

Número de registro do atuário: 2178

Número da versão do documento: 1.020/01

Data da elaboração do documento: 12/04/2021



SUMÁRIO EXECUTIVO

A massa de segurados nesse Instituto é de um total de **1.459** servidores vinculados ao Plano Previdenciário, sendo **1.170** ativos, **252** aposentados e **48** pensionistas, refletindo uma razão de aproximadamente **3,90** ativos para cada servidor inativo. A situação financeira constatada no RPSS, em função das informações apresentadas na data base da avaliação atuarial, o Plano Previdenciário possui um ativo líquido de **R\$ 96.891.112,01**.

Foi verificado que entre os anos de 2019 e 2020, houve um aumento nas despesas com a folha de salarial de **20,08%**, atribuindo-se um aumento na folha dos ativos e inativos. Dos principais resultados da avaliação, a Provisão Matemática Total foi no valor de **R\$ 222.246.474,79** da qual **R\$ 92.602.002,30** são relativos à Provisão Matemática dos Benefícios Concedidos (PMBC), **R\$ 129.644.472,49** se refere a Provisão Matemática dos Benefícios a Conceder (PMBaC) e **R\$ 24.513.097,46** se refere a valor da Compensação Financeira a receber e **R\$ 855.055,91** da Compensação Financeira a pagar. Com essas estimativas o resultado atuarial culmina em um déficit no valor de **R\$ 101.697.321,23**. No entanto, considerando o Plano de Amortização vigente, NÃO será necessário alterar o plano de custeio para essa Avaliação, sendo assim o custo normal passa a ser de **14,00%** a cargo do ente federativo, já incluso **2,00%** para a despesa administrativa, e **14,00%** para todos os servidores ativos, aposentados e pensionistas. Das receitas e despesas projetadas para os próximos dois exercícios, foram estimadas: receitas 2021 – **R\$ 17.208.115,85** e despesas 2021 – **R\$ 8.571.078,23**. Sendo assim, teremos um resultado previdenciário positivo de **R\$ 8.637.037,62**.



SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	3
2. BASE NORMATIVA	3
2.1. NORMAS GERAIS:	3
2.2. NORMAS DO ENTE FEDERATIVO:	4
3. PLANO DE BENEFÍCIOS E CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE	4
3.1. DESCRIÇÃO DOS BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS DO RPPS:	4
3.2. CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE	5
3.2.1. ELEGIBILIDADE DE CONDIÇÕES A APOSENTADORIA	5
3.2.2. APOSENTADORIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO	5
3.2.3. APOSENTADORIA POR IDADE	7
3.2.4. APOSENTADORIA COMPULSÓRIA	8
3.2.5. APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	8
3.2.6. PENSÃO POR MORTE	8
4. REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO	9
4.1. DESCRIÇÃO DOS REGIMES FINANCEIROS UTILIZADOS	9
4.2. DESCRIÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO UTILIZADOS	9
4.3. RESUMO DOS REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS POR BENEFÍCIO	10
5. HIPÓTESES ATUARIAIS E PREMISSAS	10
5.1. TÁBUAS BIOMÉTRICAS	11
5.2. ALTERAÇÕES FUTURAS NO PERFIL E COMPOSIÇÃO DAS MASSAS	11
5.3. ESTIMATIVAS DE REMUNERAÇÕES E PROVENTOS	11
5.4. TAXA DE JUROS ATUARIAL	11
5.5. ENTRADA EM ALGUM REGIME PREVIDENCIÁRIO E EM APOSENTADORIA	12



5.6.	COMPOSIÇÃO DO GRUPO FAMILIAR.....	12
5.7.	COMPENSAÇÃO FINANCEIRA.....	12
5.8.	DEMAIS PREMISSAS E HIPÓTESES.....	13
6.	ANÁLISE DA BASE DE DADOS.....	13
6.1.	DADOS FORNECIDOS E SUA DESCRIÇÃO.....	13
6.2.	SERVIDORES AFASTADOS OU CEDIDOS.....	13
6.3.	ANÁLISE DA QUALIDADE DA BASE DE DADOS.....	14
6.4.	PREMISSAS ADOTADAS PARA AJUSTE TÉCNICO DA BASE CADASTRAL.....	14
6.5.	RECOMENDAÇÕES PARA A BASE CADASTRAL.....	14
7.	RESULTADO ATUARIAL.....	14
7.1.	BALANÇO ATUARIAL.....	15
8.	CUSTOS E PLANO DE CUSTEIO.....	17
8.1.	VALORES DAS REMUNERAÇÕES E PROVENTOS ATUAIS.....	18
8.2.	CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL VIGENTES EM LEI.....	18
8.3.	CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL, CALCULADAS POR BENEFÍCIO, E CUSTEIO ADMINISTRATIVO.....	19
8.4.	CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL, CALCULADAS POR REGIME FINANCEIRO, E CUSTEIO ADMINISTRATIVO.....	19
8.5.	CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL A CONSTAREM EM LEI.....	20
9.	EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT ATUARIAL.....	20
9.1.	PRINCIPAIS CAUSAS DO DÉFICIT ATUARIAL.....	20
9.2.	CENÁRIOS COM AS POSSIBILIDADES DE EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT.....	21
10.	CUSTEIO ADMINISTRATIVO.....	22
10.1.	LEVANTAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS DOS ÚLTIMOS 3 ANOS.....	23
10.2.	LEVANTAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS PARA O PRÓXIMO EXERCÍCIO.....	24



10.3.	RECOMENDAÇÕES DE MANUTENÇÃO OU ALTERAÇÃO	24
11.	ANÁLISE DO COMPARATIVO DAS ULTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS	24
12.	AVALIAÇÃO E IMPACTOS DO PERFIL ATUARIAL DO RPPS.....	26
13.	ANÁLISE DE SENSIBILIDADE DA TAXAS DE JUROS	26
14.	PARECER ATUARIAL.....	26
15.	ANEXOS	29



1. INTRODUÇÃO

O Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Ouro Preto deverá observar, o dimensionamento dos compromissos do plano de benefícios e no estabelecimento do plano de custeio, instituídos conforme Lei nº 9.717, de 27 de novembro de 1998, os parâmetros técnicos atuariais previstos nas legislações vigentes, para assegurar a transparência, solvência, liquidez e a observância do equilíbrio financeiro e atuarial previsto no art. 40 da Constituição Federal, no art. 69 da Lei Complementar nº 101, de quatro de maio de 2000, e no art. 1º da Lei nº 9.717, de 1998.

Os parâmetros utilizados nesta Avaliação Atuarial incluem os regimes financeiros aplicáveis por tipo de benefício, as hipóteses, premissas, metodologias e critérios atuariais, os requisitos para definição da qualidade da base cadastral, a apuração dos custos e do resultado atuarial e a definição e revisão dos planos de custeio e de equacionamento de déficit atuarial.

O ente federativo deverá garantir diretamente a totalidade dos riscos cobertos no plano de benefícios, preservando o equilíbrio financeiro e atuarial do RPPS, sendo responsável, nos termos da Lei nº 9.717, de 1998, pela cobertura de eventuais insuficiências financeiras do respectivo regime próprio, decorrentes do pagamento de benefícios previdenciários.

2. BASE NORMATIVA

Para elaborar a presente avaliação atuarial utilizou-se de base, dentre outras, os seguintes normativos:

2.1. NORMAS GERAIS:

- A Lei Nº 9.717, de 27 de novembro de 1998;
- Constituição Federal, de 22 de setembro de 1988;
- Lei Complementar nº 101, de 4 de maio de 2000;
- A Portaria MPAS Nº 402, de 10 de dezembro de 2008;
- A Portaria MPAS Nº 464, de 19 de novembro de 2018;
- Orientação Normativa Nº 01, de 21 de dezembro de 2018;
- Orientação Normativa Nº 02, de 21 de dezembro de 2018;



- Orientação Normativa Nº 03, de 21 de dezembro de 2018;
- Orientação Normativa Nº 04, de 21 de dezembro de 2018;
- Orientação Normativa Nº 05, de 21 de dezembro de 2018;
- Orientação Normativa Nº 06, de 21 de dezembro de 2018;
- Orientação Normativa Nº 07, de 21 de dezembro de 2018;
- Orientação Normativa Nº 08, de 21 de dezembro de 2018;
- Orientação Normativa Nº 09, de 21 de dezembro de 2018;
- Orientação Normativa Nº 10, de 21 de dezembro de 2018;
- Portaria SPREV/MF nº 50, de 28 de dezembro de 2018;
- Emenda Constitucional 103, de 12 de dezembro de 2019;
- A Portaria Nº 12.223, de 14 de maio de 2020.
- Portaria Nº 19.451, de 18 de agosto de 2020.
- Portaria Nº 636, de 13 de janeiro de 2021.

2.2. NORMAS DO ENTE FEDERATIVO:

- Lei nº 2746, de 17 de agosto de 2020;
- Lei nº 2728 de 02 de junho de 2020;

3. PLANO DE BENEFÍCIOS E CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE

Em consonância com o Art. 23 da Portaria MPS nº 402, de 10 de dezembro de 2008, a presente Avaliação Atuarial considerou os seguintes benefícios previdenciários:

3.1. DESCRIÇÃO DOS BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS DO RPPS:

- quanto ao segurado:
 - a. aposentadoria por invalidez;
 - b. aposentadoria por idade;
 - c. aposentadoria por tempo de contribuição;
 - d. aposentadoria compulsória;
 - e. auxílio-doença;



- f. salário-família;
- g. salário-maternidade;

II. quanto ao dependente:

- h. pensão por morte;
- i. auxílio-reclusão.

3.2. CONDIÇÕES DE ELEGIBILIDADE

Os segurados dos Regimes Próprios de Previdência Social - RPPS terão as seguintes condições para serem considerados elegíveis:

3.2.1. ELEGIBILIDADE DE CONDIÇÕES A APOSENTADORIA

Para o cálculo, a elegibilidade e a manutenção dos benefícios foram consideradas as pertinentes regras de transição, permanentes de direito adquirido previstos na Constituição Federal com redações acrescentadas pela Emenda Constitucional nº. 103/2019, Emenda Constitucional nº. 41/2003, Emenda Constitucional nº. 47/2005 e pela Emenda Constitucional nº. 20/1998, de acordo com o apresentado nos tópicos a seguir.

3.2.2. APOSENTADORIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO

A aposentadoria por tempo de contribuição e idade consiste em garantir uma renda mensal vitalícia ao segurado, depois de satisfeitas as condições necessárias para sua concessão.

a. Regra de transição

O servidor que tenha ingressado no serviço público até 31/12/2003 poderá aposentar-se com proventos integrais, que corresponderão à totalidade da remuneração do servidor no cargo que se der a aposentadoria, desde que preencha concomitantemente os seguintes requisitos.

- se homem, idade de 60 anos e tempo de contribuição de 35 anos;
- se mulher, idade de 55 anos e tempo de contribuição de 30 anos;



- 20 anos de serviço público;
- 10 anos de carreira;
- 5 anos no cargo que se der a aposentadoria.

O segurado-ativo professor que comprove, exclusivamente, tempo de efetivo exercício das funções de magistério na educação infantil e no ensino fundamental e médio terá os requisitos de idade e tempo de contribuição reduzido em cinco anos.

b. Regra de Transição

O servidor que tenha ingressado no cargo efetivo até 16 de dezembro de 1998 poderá aposentar-se com os proventos, limitados do servidor no cargo efetivo, calculados a partir da média aritmética simples de a 80% de todo o período contributivo desde a competência de julho de 1994 ou desde início das contribuições, se posterior àquela competência, desde que atenda os seguintes requisitos:

- se homem, idade de 53 anos e tempo de contribuição de 35 anos;
- se mulher, idade de 48 anos e tempo de contribuição de 30 anos;
- 5 anos no cargo que se der a aposentadoria; e
- acréscimo de 20% no tempo que faltava em 16 de dezembro de 1998, para atingir o tempo total de contribuição.

Para o segurado-ativo professor que comprove, exclusivamente, tempo de efetivo exercício das funções de magistério na educação infantil e no ensino fundamental e médio terá os requisitos de tempo de contribuição acrescidos de 17% se homem e 20% se mulher do tempo de efetivo exercício até 16 de dezembro de 1998.

Para os Magistrados, membros do Ministério Público e do TCU terão os requisitos de tempo de contribuição acrescidos de 17% se homem e 20% se mulher do tempo de efetivo exercício até 16 de dezembro de 1998.



c. Regra permanente

Com o provento limitado à remuneração de efetivo do respectivo servidor, calculado a partir da média aritmética simples das maiores remunerações, utilizadas como base para as contribuições do servidor aos regimes de previdência a que esteve vinculado, correspondentes a 80% de todo o período contributivo desde a competência de julho de 1994 ou desde início das contribuições, se posterior àquela competência, desde que acumule os seguintes requisitos:

- Se homem, idade 61 anos e tempo de contribuição de 35 anos;
- Se mulher, idade de 56 anos e tempo de contribuição de 30 anos;
- 20 anos no efetivo do serviço público;
- 5 anos no cargo efetivo em que se der a aposentadoria.

O segurado-ativo professor que comprove, exclusivamente, tempo de efetivo exercício das funções de magistério na educação infantil e no ensino fundamental e médio terá os requisitos de idade e tempo de contribuição reduzida em cinco anos.

3.2.3. APOSENTADORIA POR IDADE

Com o provento limitado à remuneração de efetivo do respectivo servidor, calculado a partir da média aritmética simples das maiores remunerações, utilizadas como base para as contribuições do servidor aos regimes de previdência a que esteve vinculado, correspondentes a 80% de todo o período contributivo desde a competência de julho de 1994 ou desde início das contribuições, se posterior àquela competência, proporcional ao tempo de contribuição, desde que atenda aos seguintes requisitos:

- se homem, idade 65 anos;
- se mulher, idade de 60 anos;
- 10 anos no efetivo do serviço público;
- 5 anos no cargo efetivo em que se der a aposentadoria.



3.2.4. APOSENTADORIA COMPULSÓRIA

O segurado aposenta compulsoriamente aos 75 anos de idade, com proventos proporcionais ao tempo de contribuição limitado à remuneração de efetivo do respectivo servidor, calculado a partir da média aritmética simples das maiores remunerações, utilizadas como base para as contribuições do servidor aos regimes de previdência a que esteve vinculado, correspondentes a 80% de todo o período contributivo desde a competência de julho de 1994 ou desde início das contribuições.

3.2.5. APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

A aposentadoria por invalidez consiste em uma renda mensal vitalícia ao segurado que foi considerado totalmente inválido para o exercício da atividade remunerada e incapaz de readaptação, em exame médico realizado por uma junta médica indicada pelo regime. A renda ser-lhe-á paga enquanto permanecer na condição de inválido, podendo ser proporcional ou integral de acordo com os normativos legais.

O benefício de invalidez permanente será com proventos proporcionais ao tempo de contribuição, exceto decorrente de acidente de serviço, moléstia profissional ou doença grave, contagiosa ou incurável na forma da lei.

3.2.6. PENSÃO POR MORTE

A pensão por morte consiste em uma renda mensal, vitalícia ou temporária, de acordo com a situação do(s) beneficiário(s) do segurado, quando do seu falecimento, correspondendo a:

- a) totalidade dos proventos percebidos pelo aposentado na data anterior a do óbito, até o limite máximo estabelecido para os benefícios do RGPS, acrescida de setenta por cento da parcela excedente a este limite; ou
- b) totalidade da remuneração do servidor efetiva a data anterior à do óbito, até o limite máximo estabelecido para os benefícios do regime geral de previdência social, acrescido de setenta por cento da parcela excedente a este limite, se o falecimento ocorrer quando o servidor ainda estiver em atividade.



4. REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO

Relacionamos nos itens no plano de Benefício Definido, bem como a modalidade em que estão estruturados e o Regime e o Método Atuarial em que estão avaliados.

4.1. DESCRIÇÃO DOS REGIMES FINANCEIROS UTILIZADOS

a. Regime Financeiro de Capitalização:

Para a aposentadoria especial, aposentadoria por idade e aposentadoria por tempo de contribuição e compulsória e pensão por morte de aposentado.

b. Regime Financeiro de Repartição de Capitais de Cobertura:

Para a aposentadoria por invalidez e pensão por morte de segurados em atividade.

4.2. DESCRIÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO UTILIZADOS

Para apuração do custo normal dos benefícios avaliados em regime financeiro de capitalização, o financiamento gradual do custo dos benefícios futuros utilizado durante toda a vida laboral do segurado ativo, **foi o Crédito Unitário Projetado (PUC).**

O PUC pressupõe a acumulação do valor presente do benefício projetado em parcelas anuais iguais, no período decorrido entre a data de admissão do segurado no ente e a data provável da concessão de cada benefício.

Para esse fim, entende-se como benefício projetado aquele calculado considerando-se a projeção, até a data esperada de concessão do benefício ao segurado, de todas as variáveis que entram no cálculo desse benefício. Neste caso, temos;

Custo Normal: equivalente ao valor atual da parcela do benefício projetado a ser acumulada no próximo exercício;

Passivo Atuarial: equivalente ao valor atual das parcelas do benefício projetado a ser acumulada entre a data de admissão no Ente e a data da avaliação.



Com o crédito Unitário Projetado é esperado que haja uma estabilidade do custo do plano em caso de manutenção do perfil da massa analisada, devendo o custo ser crescente quando adotado para população fechada.

4.3. RESUMO DOS REGIMES FINANCEIROS E MÉTODOS POR BENEFÍCIO

Benefício	Responsabilidade do RPPS (Sim/Não)	Regime Financeiro	Método Utilizado
Aposentadoria por Tempo de Contribuição, Compulsória e Idade	Sim	Capitalização	PUC
Aposentadoria por Invalidez	Sim	RCC	-
Pensão por Morte de Ativo	Sim	RCC	-
Pensão por Morte de Aposentado Válido	Sim	Capitalização	PUC
Pensão por Morte de Aposentado Inválido	Sim	RCC	-
Auxílio Doença	Não	Não se aplica	-
Salário Maternidade	Não	Não se aplica	-
Auxílio Reclusão	Não	Não se aplica	-
Salário Família	Não	Não se aplica	-

5. HIPÓTESES ATUARIAIS E PREMISSAS

Em consonância com os Arts. 15 a 19 da Portaria MPS nº 464, de 19 de novembro de 2018 e com a Instrução Normativa 09 de 21 de novembro de 2018, a presente Avaliação Atuarial deverá eleger conjuntamente as hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras adequadas às características da massa de segurados e de seus dependentes para o correto dimensionamento dos compromissos futuros do RPPS, obedecidos os parâmetros mínimos de prudência estabelecidos nesta Portaria.



5.1. TÁBUAS BIOMÉTRICAS

- a. Tábua de Sobrevivência de Válidos: **IBGE 2018 F & IBGE 2018 M;**
- b. Tábua de Mortalidade de Válidos: **AT 2000 F & AT 2000 M;**
- c. Tábua de Mortalidade de inválidos: **IBGE 2018 F & IBGE 2018 M;**
- d. Taxa de entrada em invalidez: **Álvaro Vindas;**
- e. Tábua de Morbidez: **Não se aplica;**

5.2. ALTERAÇÕES FUTURAS NO PERFIL E COMPOSIÇÃO DAS MASSAS

- a. Rotatividade: **Não se aplica;**
- b. Expectativa de reposição de segurados ativos: **Não se aplica;**

5.3. ESTIMATIVAS DE REMUNERAÇÕES E PROVENTOS

- a. Taxa real de crescimento da remuneração por mérito e produtividade: **1,00%**
- b. Taxa real do crescimento dos proventos: **0,00%**

5.4. TAXA DE JUROS ATUARIAL

- a. A taxa real de juros utilizada foi de **5,41% (cinco virgula quarenta e um por cento)** ao ano. Em conformidade com o Art. 26 da Portaria 464/18 e Portaria 12.223/2020 a taxa de juros real a ser utilizada como taxa de desconto para apuração do valor presente dos fluxos de benefícios e contribuições do RPPS deverá ter, como limite máximo, o menor percentual dentre os seguintes:
- b. I - do valor esperado da rentabilidade futura dos investimentos dos ativos garantidores do RPPS, conforme meta prevista na política anual de investimentos aprovada pelo conselho deliberativo do regime; e
- c. II - da taxa de juros parâmetro cujo ponto da Estrutura a Termo de Taxa de Juros Média seja o mais próximo à duração do passivo do RPPS.



5.5. ENTRADA EM ALGUM REGIME PREVIDENCIÁRIO E EM APOSENTADORIA

- a. Idade estimada de ingresso em algum regime previdenciário: **na falta de informação foi adotado a diferença entre a idade do segurado na data de ingresso no ente ou de vinculação ao RPPS e a idade de 25 anos.**
- b. Idade estimada de entrada em aposentadoria programada:

5.6. COMPOSIÇÃO DO GRUPO FAMILIAR

- a. Na falta de informação, considerou homem mais velho do que a mulher em 4 anos com 1 filho.

5.7. COMPENSAÇÃO FINANCEIRA

- a. A base cadastral não contém todas as informações para a estimativa da compensação financeira. Logo, aplicamos o inciso II do Art. 10 da IN 09/2018, conforme descrito a seguir:

Art. 10

(...)

II - caso a base cadastral não contenha todas as informações suficientes para aplicação do inciso I, poderá ser utilizado o valor percentual de 10% (dez por cento) aplicado sobre o Valor Atual dos Benefícios Futuros (VABF) relativo aos benefícios passíveis de compensação.

§ 1º O percentual de que trata o inciso II do caput se aplica para a avaliação atuarial com data focal em 31 de dezembro de 2019, sendo que nas avaliações seguintes, esse será reduzido à razão de 1% ao ano até o limite de 5%.

Sendo assim, foi utilizado o valor percentual de **8,00% (oito por cento)** dos valores a receber em virtude da compensação financeira e de **0,40% (zero virgula quarenta por cento)** para a estimativa de compensação a pagar sobre os benefícios a conceder.



5.8. DEMAIS PREMISSAS E HIPÓTESES

- a. Fator de determinação do valor real ao longo do tempo das remunerações e proventos: **Não se aplica;**
- b. Benefícios a conceder com base na média das remunerações ou com base na última remuneração: **Não se aplica;**
- c. Estimativa do crescimento real do teto de contribuição do RGPS: **Não se aplica**

6. ANÁLISE DA BASE DE DADOS

A Avaliação Atuarial do Plano de Benefício, para o **exercício de 2021**, foi por nós realizados com base em dados dos Participantes Ativos, inativos, respectivos dependentes e Pensionistas referentes à **31/12/2020**.

Tais informações nos foram repassadas pelo Regime aos representantes desta empresa, sendo sua veracidade de exclusiva responsabilidade do Instituto. Não obstante, aplicamos testes visando a simples detecção de casos incomuns, os quais indicaram serem suficientes para a realização dos estudos atuariais.

6.1. DADOS FORNECIDOS E SUA DESCRIÇÃO

A base cadastral de **dezembro de 2020** apresentou **1.170** segurados ativos, **241** inativos e **48** pensionistas, contra **1.141** segurados ativos, **224** inativos e **46** pensionistas em **dezembro de 2019**.

Verificamos que a base apresentou uma alteração na massa de segurados, pois tivemos uma variação de **3,4%** no quadro total de servidores

6.2. SERVIDORES AFASTADOS OU CEDIDOS

Conforme base cadastral apresentada pelo RPPS tema seguinte informação descrita a seguir:

- a. Afastados: **50**
- b. Cedidos: **45**



6.3. ANÁLISE DA QUALIDADE DA BASE DE DADOS

- a. Atualização da base cadastral: S/inf.
- b. Amplitude da base cadastral: S/inf.
- c. Consistência da base cadastral: S/inf.

6.4. PREMISSAS ADOTADAS PARA AJUSTE TÉCNICO DA BASE CADASTRAL

Base	Teste de Consistência	Inconsistência	Hipóteses Adotadas
Ativos	Sexo	0	Não se aplica.
	Data de Nascimento	0	Não se aplica.
	Data de Admissão	5	Início do trabalho com 18 anos
	Tipo de Atividade	0	Não se aplica.
	Salário Base de Contribuição	49	R\$ 1.045,00
Aposentados	Sexo	0	Não se aplica.
	Data de Nascimento	0	Não se aplica.
	Data do Início do Benefício	0	Não se aplica.
	Tipo de Benefício	0	Não se aplica.
	Valor do Benefício	0	Não se aplica.
Pensionistas	Sexo	0	Não se aplica.
	Data de Nascimento	0	Não se aplica.
	Data do Início do Benefício	0	Não se aplica.
	Valor do Benefício	0	Não se aplica.

Fonte: Base cadastral de 31 de dezembro de 2020.

6.5. RECOMENDAÇÕES PARA A BASE CADASTRAL

Consideramos que a base de dados foi suficiente para apuração dos resultados.

7. RESULTADO ATUARIAL

Os resultados iniciais da avaliação atuarial devem registrar como se apresenta a atual situação financeira e atuarial do plano de benefícios.



7.1. BALANÇO ATUARIAL

Cabe ressaltar que, todos os percentuais evidenciados no plano de custeio a seguir têm como finalidade trazer o equilíbrio financeiro e atuarial do regime. A não aplicação dos percentuais demonstrados poderá prejudicar o funcionamento do plano.

Descrição	Alíquota normal Vigente em Lei	Alíquota normal de Equilíbrio
Alíquota Normal (patronal + servidor) (A)	28,00%	28,00%
Desconto das alíquotas dos benefícios calculados por RS, RCC e taxa de adm. (B)	4,68%	6,02%
Alíquota Normal por regime de capitalização para apuração dos resultados atuariais (C = A – B)	23,32%	21,98%

Como foi apresentado, verificou-se que o plano de custeio apurando nesta Avaliação Atuarial é suficiente para honrar os compromissos estabelecidos pelo RPPS.

Descrição	Valores
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 96.891.112,01
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 96.891.112,01
Aplicações em Segmento de RV e Investimentos Estruturados	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Investimentos no Exterior - RPPS	R\$ 0,00
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00



EXERCÍCIO	2020	2021
PROVISÃO MATEMÁTICA - TOTAL	R\$ 160.070.310,89	R\$ 198.588.433,24
Provisão Matemática de Benefícios Concedidos - PMBC	R\$ 65.940.071,68	R\$ 85.190.023,11
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Concedidos	R\$ 72.461.617,23	R\$ 92.649.739,89
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras – Concedidos (Ente)	R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras – Concedidos (Servidores)	R\$ 8.040,01	R\$ 47.737,59
Provisão Matemática de Benefícios a Conceder - PMBaC	R\$ 94.130.239,21	R\$ 113.398.410,13
Valor Atual dos Benefícios Futuros - a Conceder	R\$ 182.296.265,92	R\$ 213.763.978,40
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras - a Conceder (Ente)	R\$ 33.119.705,90	R\$ 38.824.387,34
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras - a Conceder (Servidores)	R\$ 38.639.656,88	R\$ 45.295.118,56
AJUSTE DA PROVISÃO MATEMÁTICA DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS E A CONCEDER REFERENTE À COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 22.928.209,48	R\$ 23.658.041,55
Valor Atual da Compensação Previdenciária a Pagar - Benefícios Concedidos	R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) Valor Atual da Compensação Previdenciária a Receber - Benefícios Concedidos	R\$ 6.521.545,55	R\$ 7.411.979,19
Valor Atual da Compensação Previdenciária a Pagar - Benefícios a Conceder	R\$ 0,00	R\$ 855.055,91
(-) Valor Atual da Compensação Previdenciária a Receber - Benefícios a Conceder	R\$ 16.406.663,93	R\$ 17.101.118,27
RESULTADO ATUARIAL	-R\$ 71.753.617,80	-R\$ 101.697.321,23
Superávit	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Reserva de Contingência	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Reserva para Ajuste do Plano	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Déficit	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Déficit Equacionado:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	-R\$ 71.753.617,80	-R\$ 101.697.321,23
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Déficit Atuarial a Equacionar	R\$ 0,00	R\$ 0,00



8. CUSTOS E PLANO DE CUSTEIO

Para observância do equilíbrio financeiro e atuarial do RPPS, a avaliação atuarial deve indicar o plano de custeio necessário para a cobertura do custo normal e do custo suplementar do plano de benefícios do RPPS.

O custeio do plano de benefícios do RPPS dar-se-á por meio de contribuições a cargo do ente federativo e dos segurados ativos, aposentados e pensionistas, além dos repasses financeiros, e de outras receitas destinadas ao RPPS, observadas as normas gerais de organização e funcionamento do regime.

Cabe ressaltar que as contribuições, na forma de alíquotas ou aportes, e repasses financeiros a cargo do ente federativo deverão abranger todos os poderes, órgãos e entidades que possuem beneficiários do RPPS.

O plano de custeio proposto nesta avaliação atuarial teve como base os seguintes parâmetros, conforme descrito a seguir:

- a) Cobrir os custos de todos os benefícios do RPPS e contemplar, os recursos para o financiamento do custo administrativo;
- b) Ser objeto de demonstração em que se evidencie que possui viabilidade orçamentária, financeira e fiscal;
- c) Constituir o plano de amortização do déficit atuarial no estabelecimento de alíquota de contribuição suplementar ou em aportes mensais cujos valores sejam preestabelecidos.



8.1. VALORES DAS REMUNERAÇÕES E PROVENTOS ATUAIS

Categorias	Valor Mensal – Estatística da População Coberta	Valores Anuais
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 2.336.318,96	R\$ 30.372.146,48
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que superam o Limite Máximo do RGPS.	R\$ 922,76	R\$ 11.995,88
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que superam o Limite Máximo do RGPS	R\$ 2.387,90	R\$ 31.042,70
Total	R\$ 2.339.629,62	R\$ 30.415.185,06

8.2. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL VIGENTES EM LEI

Categorias	Valor Anual da Base de Contribuição	Alíquota Vigente (%)	Valor da contribuição esperada com alíquotas vigentes
Ente Federativo	30.372.146,48	12,00%	R\$ 3.644.657,58
Taxa de Administração	49.656.676,63	2,00%	R\$ 993.133,53
Aporte Anual de Custeio das DespAdm	R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	80.028.823,11	14,00%	R\$ 4.637.791,11
Segurados Ativos	30.372.146,48	14,00%	R\$ 4.252.100,51
Aposentados	R\$ 0,00	14,00%	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00%	R\$ 0,00
Total			R\$ 8.889.891,62



1944-1945

The following table shows the results of the survey conducted in the year 1944-1945. The data is presented in a tabular format, with columns for the different categories and rows for the specific items. The table is organized into two main sections, each with its own set of columns and rows. The first section contains data for the first half of the year, and the second section contains data for the second half. The data is presented in a clear and concise manner, allowing for easy comparison and analysis of the results.

Section 1		Section 2	
Item	Value	Item	Value
1	100	1	100
2	200	2	200
3	300	3	300
4	400	4	400
5	500	5	500
6	600	6	600
7	700	7	700
8	800	8	800
9	900	9	900
10	1000	10	1000

8.3. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL, CALCULADAS POR BENEFÍCIO, E CUSTEIO ADMINISTRATIVO.

Categorias	Regime Financeiro	Custo Anual Previsto	Alíquota Normal Calculada
Após. por Temp. Cont, Idade e Comp.	PUC	R\$ 5.808.662,18	19,12%
Aposentadoria por Invalidez	RCC	R\$ 892.091,56	2,94%
Pensão por Morte de Segurado Ativo	PUC	R\$ 807.864,90	2,66%
Pensão por Morte de Após. Válido	RCC	R\$ 258.882,20	0,85%
Pensão por Morte de Após. Inválido	RCC	R\$ 129.257,26	0,43%
Custeio-Administrativo	-	R\$ 993.133,53	2,00%
Alíquota Total	-	R\$ 8.889.891,62	28,00%

8.4. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL, CALCULADAS POR REGIME FINANCEIRO, E CUSTEIO ADMINISTRATIVO

Categorias	Custo Anual Previsto	Alíquota Normal Calculada
Capitalização	R\$ 6.067.544,37	19,98%
Repartição de Capitais de Coberturas	R\$ 1.829.213,71	6,02%
Custeio Administrativo	R\$ 993.133,53	2,00%
Alíquota Total	R\$ 8.889.891,62	28,00%



9.2. CENÁRIOS COM AS POSSIBILIDADES DE EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT

Conforme o exposto a seguir, estaremos apresentando 3 modelos de amortização do déficit atuarial, conforme descrito a seguir:

- a) **Por Alíquotas:** Conforme o exposto a seguir, sugerimos a amortização através de alíquotas postecipadas, com uma taxa de juros real de **5,41%** ao ano mais **IPCA**, pelo período de **34 anos**, sobre o total da folha de remuneração de contribuição dos servidores ativos.

n	Ano	Percentual FS	Folha Salarial	Saldo Inicial	% a.a.	Pagamento	Saldo Final
1	2021	6,00%	30.675.867,94	101.697.321,23	5.501.825,08	1.840.552,08	105.358.594,23
2	2022	12,50%	30.982.626,62	105.358.594,23	5.699.899,95	3.872.828,33	107.185.665,85
3	2023	18,80%	31.292.452,89	107.185.665,85	5.798.744,52	5.882.981,14	107.101.429,23
4	2024	18,92%	31.605.377,42	107.101.429,23	5.794.187,32	5.980.594,09	106.915.022,47
5	2025	19,05%	31.921.431,19	106.915.022,47	5.784.102,72	6.079.570,99	106.619.554,19
6	2026	19,17%	32.240.645,51	106.619.554,19	5.768.117,88	6.179.929,38	106.207.742,69
7	2027	19,29%	32.563.051,96	106.207.742,69	5.745.838,88	6.281.686,97	105.671.894,60
8	2028	19,41%	32.888.682,48	105.671.894,60	5.716.849,50	6.384.861,73	105.003.882,37
9	2029	19,54%	33.217.569,30	105.003.882,37	5.680.710,04	6.489.471,81	104.195.120,60
10	2030	19,66%	33.549.745,00	104.195.120,60	5.636.956,02	6.595.535,60	103.236.541,03
11	2031	19,78%	33.885.242,45	103.236.541,03	5.585.096,87	6.703.071,72	102.118.566,17
12	2032	19,90%	34.224.094,87	102.118.566,17	5.524.614,43	6.812.099,02	100.831.081,58
13	2033	20,03%	34.566.335,82	100.831.081,58	5.454.961,51	6.922.636,55	99.363.406,55
14	2034	20,15%	34.911.999,18	99.363.406,55	5.375.560,29	7.034.703,62	97.704.263,22
15	2035	20,27%	35.261.119,17	97.704.263,22	5.285.800,64	7.148.319,77	95.841.744,09
16	2036	20,40%	35.613.730,36	95.841.744,09	5.185.038,36	7.263.504,77	93.763.277,67
17	2037	20,52%	35.969.867,67	93.763.277,67	5.072.593,32	7.380.278,65	91.455.592,35
18	2038	20,64%	36.329.566,34	91.455.592,35	4.947.747,55	7.498.661,64	88.904.678,25
19	2039	20,76%	36.692.862,01	88.904.678,25	4.809.743,09	7.618.674,27	86.095.747,07
20	2040	20,89%	37.059.790,63	86.095.747,07	4.657.779,92	7.740.337,29	83.013.189,69
21	2041	21,01%	37.430.388,53	83.013.189,69	4.491.013,56	7.863.671,70	79.640.531,56
22	2042	21,13%	37.804.692,42	79.640.531,56	4.308.552,76	7.988.698,76	75.960.385,55
23	2043	21,25%	38.182.739,34	75.960.385,55	4.109.456,86	8.115.440,00	71.954.402,41
24	2044	21,38%	38.564.566,74	71.954.402,41	3.892.733,17	8.243.917,19	67.603.218,39
25	2045	21,50%	38.950.212,40	67.603.218,39	3.657.334,11	8.374.152,39	62.886.400,11
26	2046	21,62%	39.339.714,53	62.886.400,11	3.402.154,25	8.506.167,89	57.782.386,47
27	2047	21,75%	39.733.111,67	57.782.386,47	3.126.027,11	8.639.986,29	52.268.427,29



8.5. CUSTOS E ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL A CONSTAREM EM LEI

Categorias	Valor Anual da Base de Contribuição	Alíquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Valor da contribuição esperada com alíquotas vigentes
Ente Federativo	30.372.146,48	12,00%	R\$ 3.644.657,58
Taxa de Administração	49.656.676,63	2,00%	R\$ 993.133,53
Aporte Anual de Custeio das DespAdm	R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	80.028.823,11	14,00%	R\$ 4.637.791,11
Segurados Ativos	30.372.146,48	14,00%	R\$ 4.252.100,51
Aposentados	R\$ 0,00	14,00%	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00%	R\$ 0,00
Total			R\$ 8.889.891,62

9. EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT ATUARIAL

Além da Contribuição Normal, o Ente deverá arcar como déficit atuarial demonstrado nessa Avaliação Atuarial no montante de **R\$ 101.697.321,23**.

9.1. PRINCIPAIS CAUSAS DO DÉFICIT ATUARIAL

No que tange as principais causas da variação no déficit atuarial em relação à última Avaliação, devem-se aos principais fatos:

- Redução da taxa de juros de **5,87%** a.a. para **5,41%** a.a.
- A Reserva Matemática de Benefícios a Conceder apresentou um aumento de **17,03%** consequência do forte aumento da média da base de cálculo dos segurados ativos em relação ao período anterior.
- A Reserva Matemática de Benefícios Concedidos apresentou um aumento de **27,8%** em consequência da concessão de novas aposentadorias.



28	2048	21,87%	40.130.442,79	52.268.427,29	2.827.721,92	8.775.630,44	46.320.518,76
29	2049	21,99%	40.531.747,22	46.320.518,76	2.505.940,07	8.913.123,48	39.913.335,35
30	2050	22,11%	40.937.064,69	39.913.335,35	2.159.311,44	9.052.488,81	33.020.157,98
31	2051	22,24%	41.346.435,34	33.020.157,98	1.786.390,55	9.193.750,14	25.612.798,39
32	2052	22,36%	41.759.899,69	25.612.798,39	1.385.652,39	9.336.931,44	17.661.519,35
33	2053	22,48%	42.177.498,69	17.661.519,35	955.488,20	9.482.057,00	9.134.950,55
34	2054	22,60%	42.599.273,67	9.134.950,55	494.200,82	9.629.151,37	(0,00)

- b) **Por Alíquotas Suplementares Fixas:** A cobertura do déficit técnico total pode ser feita mediante contribuições suplementares, num montante **mensal** não inferior a **1,77%**, **equivalente a R\$ 537.035,91**, sobre a folha total dos servidores ativos, durante um prazo de 34 anos (2021 – 2054).
- c) **Por Alíquotas Suplementares Fixas:** A cobertura do déficit técnico total pode ser feita mediante contribuições suplementares, num montante **anual** não inferior a **21,74%**, **equivalente a R\$ 6.602.705,88** sobre a folha total dos servidores ativos, durante um prazo de 34 anos (2021 – 2054).

10. CUSTEIO ADMINISTRATIVO

Para cobertura das despesas com a administração, o ente federativo deve seguir os critérios descritos no artigo 15 da Portaria nº 402, de 10 de dezembro de 2008 e Portaria SEPRT/ME nº 19.451, de 18 de agosto de 2020. Conforme descrito a seguir:

Art. 15º

(...)

II - limitação dos gastos com as despesas custeadas pela Taxa de Administração, aos seguintes percentuais anuais máximos, conforme definido na lei do ente federativo, aplicados sobre o somatório da remuneração de contribuição de **todos os servidores**



ativos vinculados ao RPPS, apurado no exercício financeiro anterior, ressalvado o disposto no § 12: a) de até 2,0% (dois inteiros por cento) para os RPPS dos Estados e Distrito Federal, classificados no grupo Porte Especial do Indicador de Situação Previdenciária dos RPPS - ISP-RPPS, de que trata o inciso V do art. 30 desta Portaria; b) de até 2,4% (dois inteiros e quatro décimos por cento) para os RPPS dos Municípios classificados no grupo Grande Porte do ISP-RPPS; c) de até 3,0% (três inteiros por cento) para os RPPS dos Municípios classificados no grupo Médio Porte do ISP-RPPS; d) de até 3,6% (três inteiros e seis décimos por cento) para os RPPS dos Municípios classificados no grupo Pequeno Porte do ISP-RPPS; III - manutenção dos recursos relativos à Taxa de Administração, obrigatoriamente, por meio da Reserva Administrativa de que trata o § 3º do art. 51 da Portaria MF nº 464, de 2018, que:

Desta forma, é conveniente que a previsão atuarial com gastos administrativos seja cumprida, sob pena de gerar problemas futuros de insuficiências de receitas ou excesso de receitas para a administração do Plano.

10.1. LEVANTAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS DOS ÚLTIMOS 3 ANOS

Conforme art. 11 da Instrução Normativa nº 08 de 21 de dezembro de 2018, o custeio administrativo deverá ser descrito no Relatório da Avaliação Atuarial, contendo no mínimo os últimos 3 anos. Sendo assim, estaremos apresentando a seguir:



Ano	Base de Cálculo da taxa de Administração	Taxa de Administração Prevista em lei	Limite de Gastos com Despesas Administrativas
2021	R\$ 49.656.676,63	2,00%	R\$ 993.133,53
2020	R\$ 49.683.283,40	2,00%	R\$ 993.665,67
2019	R\$ 42.264.616,18	2,00%	R\$ 845.292,32

10.2. LEVANTAMENTO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS PARA O PRÓXIMO EXERCÍCIO

A estimativa de despesas administrativas para o próximo exercício é:

Ano	Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos	Valor Total dos Proventos de Aposentadorias	Valor Total das Pensões por Morte	Valor Previsto das Despesas de Administração
2021	R\$ 49.656.676,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 993.133,53

10.3. RECOMENDAÇÕES DE MANUTENÇÃO OU ALTERAÇÃO

Recomendamos que seja cumprindo o que está sendo disposto no 15º da Portaria nº 402, de 10 de dezembro de 2008 e Portaria SEPRT/ME nº 19.451, de 18 de agosto de 2020.

11. ANÁLISE DO COMPARATIVO DAS ÚLTIMAS AVALIAÇÕES ATUARIAIS

Como pode ser observado no quadro a seguir, em consonância com a Portaria nº 464, de 19 de novembro de 2018, apresentamos a comparação das 3 últimas avaliações atuariais do Regime Próprio, que demonstra uma variação dos resultados apurados nesta avaliação em relação às anteriores.

Como podemos observar na tabela a seguir, tivemos uma movimentação na estatística da base cadastral. Tendo em vista o aumento no número dos servidores ativos, aposentados e pensionistas em relação ao ano de 2019. A média da base de cálculo dos servidores ativos apresentou um forte aumento de 17,4% em relação ao ano período anterior.

Quando analisamos o aumento do resultado atuarial, percebemos que a redução da taxa de juros e as novas concessões de aposentadorias e pensões são os principais pontos do aumento do déficit.



10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

10-10-10

Descrição	2021	2020	2019
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	14,00%	11,00%	16,54%
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICA DA POPULAÇÃO COBERTA	1.470	1.411	1.378
Quantidade de Segurados Ativos	1.170	1.141	1.133
Quantidade de Aposentados	252	224	191
Quantidade de Pensionistas	48	46	54
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	1.996,85	1.700,27	1.649,30
Média da Base de Cálculo dos Aposentados	2.157,28	1.982,82	1.814,77
Média da Base de Cálculo dos Pensionistas	1.232,10	1.091,99	1.053,59
Idade Média dos Segurados Ativos	45	45	44
Idade Média dos Aposentados	62	62	61
Idade Média dos Pensionistas	74	60	42
Idade Média Projetada para Aposentadoria	59	58	58
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	PUC	PUC	PUC
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
<i>Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios</i>	96.891.112,01	88.316.693,09	78.220.480,03
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	92.649.739,89	72.461.617,23	58.689.674,86
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	47.737,59	8.040,01	10.109,83
<i>Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos</i>	92.602.002,30	72.453.577,23	58.679.565,03
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	213.763.978,40	182.296.265,92	155.590.720,69
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	84.119.505,91	71.759.362,77	53.843.150,34
<i>Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder</i>	129.644.472,49	110.536.903,14	101.747.570,35
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	24.513.097,46	22.928.209,48	21.428.039,56
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	855.055,91	0,00	0,00
Resultado Atuarial	101.697.321,23	71.745.577,80	60.778.615,80
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	19,98%	21,32%	14,71%
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	6,02%	4,68%	6,69%
Benefícios em Regime de Repartição de Simples (%)	0,00%	0,00%	0,00%
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	12,00%	12,00%	10,40%
Taxa de Administração	2,00%	2,00%	2,00%



12. AVALIAÇÃO E IMPACTOS DO PERFIL ATUARIAL DO RPPS

Verificamos que nesta avaliação atuarial não encontramos perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados ativos, visto que, tivemos uma variação de **4,2%** em relação ao exercício de **2020**.

13. ANÁLISE DE SENSIBILIDADE DA TAXAS DE JUROS

Nas hipóteses de que trata este item, deverá ser apresentada, a análise de sensibilidade do resultado atuarial à variação das taxas de juros, incluindo a sua demonstração à taxa de juros de 0% (zero por cento). Conforme demonstrado a seguir:

Taxa de Juros	0,00%	5,41%	6,00%
Ativo Real Líquido do Plano	R\$ 96.891.112,01	R\$ 96.891.112,01	R\$ 96.891.112,01
Provisões Matemáticas	R\$ 845.249.425,98	R\$ 222.246.474,79	R\$ 196.640.225,64
Benefícios Concedidos	R\$ 182.303.316,83	R\$ 92.602.002,30	R\$ 87.393.858,89
Benefícios a Conceder	R\$ 662.946.109,16	R\$ 129.644.472,49	R\$ 109.246.366,75
Comperv	R\$ 74.218.433,98	R\$ 23.658.041,55	R\$ 21.452.066,26
Resultado Atuarial	-R\$ 674.139.879,99	-R\$ 101.697.321,23	-R\$ 78.297.047,37
Aumento/Redução do Déficit	562,89%	0,00%	-23,01%

14. PARECER ATUARIAL

A Avaliação Atuarial do Plano de Benefício, relativa ao **exercício de 2021**, foi realizada com base em dados dos Participantes Ativos, Inativos, respectivos dependentes e Pensionistas, posicionada em **31/12/2020**.

Tais informações nos foram repassadas pelo Regime aos representantes desta empresa, sendo sua veracidade de exclusiva responsabilidade do Instituto. Não obstante, aplicamos testes visando a simples detecção de casos incomuns, os quais indicaram serem suficientes para a realização dos estudos atuariais.

Sendo assim, consideramos que a base de dados foi suficiente para apuração dos resultados. Entretanto, foi necessário utilizar de premissas para apurar o grupo familiar e o tempo de RGPS. Estas informações são suficientes para impactar as provisões matemáticas. Todavia, consideramos que neste



caso o impacto foi pequeno, visto que tentamos manter os mesmos critérios da avaliação atuarial do exercício anterior.

A meta atuarial estabelecida na Política de Investimentos para o **ano de 2020** é composta pelo índice de inflação **IPCA** conjugada com a taxa de juros de **5,87%**. Sendo assim a meta atuarial para o ano de **2020**, estabelecida na Política de Investimentos foi de **10,63%**, a rentabilidade anual auferida pelo plano de benefícios foi de **5,77%**. O IPCA acumulado no período de janeiro a dezembro foi de **4,52%**. Desta forma a meta estabelecida na política de investimentos para as aplicações dos recursos do RPPS deve seguir os critérios definidos na Portaria N° 17, de 20 de maio de 2019.

Para determinação dos resultados da Avaliação Atuarial do **exercício de 2021** foram considerados os regimes, métodos e hipóteses atuariais descritos nesta Nota Técnica Atuarial, em observância às determinações da Portaria nº 464, de 19 de novembro de 2018 e da Portaria nº 563, de 26 de dezembro de 2014.

Verificamos ainda a necessidade de manutenção dos processos da compensação previdenciária, uma vez que o recurso é imprescindível para o equilíbrio financeiro e atuarial do Regime.

Em relação aos regimes financeiros foi utilizado o Regime de Capitais de Cobertura para obtenção das taxas de custeio do benefício de invalidez, morte de futuros inválidos e pensão por morte de ativos. Devido às características técnicas do Regime de Capitais de Cobertura um menor passivo atuarial é apresentado, porém tem que ser dado um acompanhamento especial ao custeio de benefícios considerado por este Regime, pois ele é sensível a alterações da massa e das tábuas de mortalidade e entrada em invalidez.

Para as aposentadorias normais e pensão por morte de aposentado foi utilizado o Regime de Capitalização, Método Crédito Unitário Projetado (PUC).

As informações contábeis (Ativo Total, Exigíveis Operacional e Contingencial), foi utilizado para a determinação do Resultado financeiro-atuarial do Plano, foram extraídas do layout de **31/12/2020** e do DAIR de dezembro, sendo ele produzido pelo Instituto.

A contribuição normal do plano calculada foi de uma alíquota de **12,00%** para contribuição do Ente sobre a folha de ativos. A taxa de administração a ser adota será de **2,00% sobre a folha de ativos**,



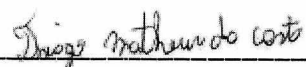
aposentados e pensionistas. No tocante a contribuição normal do plano calculada foi de uma alíquota de **14,00%**.

Recomendamos que o RPPS atualize a Lei Municipal para que seja cumprindo o que está sendo disposto no 15º da Portaria nº 402, de 10 de dezembro de 2008 e Portaria SEPRT/ME nº 19.451, de 18 de agosto de 2020 e além dos custos a serem praticados, conforme descrito na EC 103/2019.

O Ativo Líquido apresentado em **31/12/2020** por este instituto possui um montante no valor de **R\$ 96.891.112,01**. As Provisões (Reservas) Matemáticas de Benefícios Concedidos – RMBC, fixadas, com base nas informações individuais dos servidores aposentados e Pensionistas, são determinadas atuarialmente pelo valor presente dos benefícios futuros. Assim, as **RMBC** perfaziam na data de **31/12/2020** o montante de **R\$ 85.190.023,11** e enquanto as Provisões (Reservas) Matemáticas de Benefícios a Conceder – **RMBaC** foram avaliadas em **R\$ 113.398.410,13**. Sendo assim o resultado atuarial culmina em um déficit no valor de **R\$ 101.697.321,23**.

A partir desses Resultados, são indicadas nesta Avaliação Atuarial que sejam tomadas as imediatas providencias indicadas para equilibrar o Plano de Custeio.

São Paulo - SP, 12 de abril de 2021



Thiago Matheus da Costa

Atuário – MIBA 2.178



71
1931-32

The following table shows the results of the experiments conducted during the year 1931-32. The data are presented in the form of a table, with the first column representing the different groups of subjects, and the second column representing the results of the experiments. The results are given in terms of the number of correct responses, and the number of incorrect responses. The table is divided into two main sections, one for the first group of subjects, and one for the second group of subjects. The first group of subjects consists of 10 subjects, and the second group of subjects consists of 10 subjects. The results of the experiments are given in the following table:

1931-32

15. ANEXOS

1. ANEXO 1 – CONCEITO 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. Análise de sensibilidade: método que busca mensurar o efeito de uma hipótese ou premissa no resultado final de um estudo ou avaliação atuarial.
4. Aposentadoria: benefício concedido aos segurados ativos do RPPS em prestações continuadas e nas condições previstas na Constituição Federal, nas normas gerais de organização e funcionamento desses regimes e na legislação do ente federativo.
5. Aposentadoria por invalidez: benefício concedido aos segurados do RPPS que, por doença ou acidente, forem considerados, por perícia médica do ente federativo ou da unidade gestora do RPPS, incapacitados para exercer suas atividades ou outro tipo de serviço que lhes garanta o sustento, nas condições previstas na Constituição Federal, nas normas gerais de organização e funcionamento desses regimes e na legislação do ente federativo.
6. 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





THE JOURNAL OF THE

ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE
OF GREAT BRITAIN AND IRELAND
FOUNDED 1871

EDITED BY

PROFESSOR J. H. REES

AND

DR. J. H. REES

THE JOURNAL OF THE

ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE

OF GREAT BRITAIN AND IRELAND

FOUNDED 1871

Vol. 100

Part 1, 1970

Published by the

ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE

1970

Printed by the

ROYAL ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE

OF GREAT BRITAIN AND IRELAND

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.

7. 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.

8. Auditoria atuarial: exame dos aspectos atuariais do plano de benefícios do RPPS realizado por atuário ou empresa de consultoria atuarial certificada, na forma de instrução normativa específica, com o objetivo de verificar e avaliar a coerência e a consistência da base cadastral, das bases técnicas adotadas, da adequação do plano de custeio, dos montantes estimados para as provisões (reservas) matemáticas e fundos de natureza atuarial, bem como de demais aspectos que possam comprometer a liquidez e solvência do plano de benefícios.

9. 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.

10. 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 regimento. 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.



11. Beneficiário: a pessoa física amparada pela cobertura previdenciária do RPPS, compreendendo o segurado e seus dependentes.

12. Conselho deliberativo: órgão colegiado instituído na estrutura do ente federativo ou da unidade gestora do RPPS para o atendimento ao critério de organização e funcionamento desse regime pelo qual deve ser garantida a participação de representantes dos beneficiários do regime, nos colegiados ou instâncias de decisão em que seus interesses sejam objeto de discussão e deliberação.

13. Conselho fiscal: órgão colegiado instituído na estrutura do ente federativo ou da unidade gestora do RPPS que supervisiona a execução das políticas formuladas pelo conselho deliberativo e as medidas e ações desenvolvidas pelo órgão de direção do RPPS.

14. Custeio administrativo: é a contribuição considerada na avaliação atuarial, expressa em alíquota e estabelecida em lei para o financiamento do custo administrativo do RPPS.

15. 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.

16. 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.

17. Custo suplementar: o valor correspondente às necessidades de custeio, atuarialmente calculadas, destinado à cobertura do tempo de serviço passado, ao equacionamento de déficit gerados pela ausência ou insuficiência de alíquotas de contribuição, inadequação das bases técnicas ou outras causas



que ocasionaram a insuficiência de ativos necessários à cobertura das provisões matemáticas previdenciárias, de responsabilidade de todos os poderes, órgãos e entidades do ente federativo.

18. Data focal da avaliação atuarial: data na qual foram posicionados, a valor presente, os encargos, as contribuições e aportes relativos ao plano de benefícios, bem como o ativo real líquido e na qual foi apurado o resultado e a situação atuarial do plano. Nas avaliações atuariais anuais, a data focal é a data do último dia do ano civil, 31 de dezembro.

19. Déficit atuarial: resultado negativo apurado por meio do confronto entre o somatório dos ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios e os valores atuais do fluxo de contribuições futuras, do fluxo dos valores líquidos da compensação financeira a receber e do fluxo dos parcelamentos vigentes a receber, menos o somatório dos valores atuais dos fluxos futuros de pagamento dos benefícios do plano de benefícios.

20. Déficit financeiro: valor da insuficiência financeira, período a período, apurada por meio do confronto entre o fluxo das receitas e o fluxo das despesas do RPPS em cada exercício financeiro.

21. Demonstrativo de Resultado da Avaliação Atuarial (DRAA): documento elaborado em conformidade com os atos normativos da Secretaria de Previdência do Ministério da Fazenda, exclusivo de cada RPPS, que demonstra, de forma resumida, as características gerais do plano de benefícios, da massa segurada pelo plano e os principais resultados da avaliação atuarial.

22. Dependente previdenciário: a pessoa física que mantenha vinculação previdenciária com o segurado, na forma da lei.

23. Dirigente da unidade gestora do RPPS: representante legal da unidade gestora do RPPS que compõe o seu órgão de direção ou diretoria executiva.



24. Duração do passivo: a média ponderada dos prazos dos fluxos de pagamentos de benefícios de cada plano, líquidos de contribuições incidentes sobre esses benefícios, conforme instrução normativa da Secretaria de Previdência.

25. Ente federativo: a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios.

26. Equacionamento de déficit atuarial: decisão do ente federativo quanto às formas, prazos, valores e condições em que se dará o completo reequilíbrio do plano de benefícios do RPPS, observadas as normas legais e regulamentares.

27. Equilíbrio atuarial: garantia de equivalência, a valor presente, entre o fluxo das receitas estimadas e das obrigações projetadas, ambas estimadas e projetadas atuarialmente, até a extinção da massa de segurados a que se refere; expressão utilizada para denotar a igualdade entre o total dos recursos garantidores do plano de benefícios do RPPS, acrescido das contribuições futuras e direitos, e o total de compromissos atuais e futuros do regime.

28. Equilíbrio financeiro: garantia de equivalência entre as receitas auferidas e as obrigações do RPPS em cada exercício financeiro.

29. Estrutura a Termo de Taxa de Juros Média: a média das Estruturas a Termo de Taxa de Juros diárias embasadas nos títulos públicos federais indexados ao Índice de Preço ao Consumidor Amplo - IPCA, conforme instrução normativa da Secretaria de Previdência.

30. Evento gerador do benefício: evento que gera o direito e torna o segurado do RPPS ou o seu dependente elegível ao benefício.

31. Fluxo atuarial: discriminação dos fluxos de recursos, direitos, receitas e encargos do plano de benefícios do RPPS, benefício a benefício, período a período, que se trazidos a valor presente pela taxa



atuarial de juros adotada no plano, convergem para os resultados do Valor Atual dos Benefícios Futuros e do Valor Atual das Contribuições Futuras que deram origem aos montantes dos fundos de natureza atuarial, às provisões matemáticas (reservas) a contabilizar e ao eventual déficit ou superávit apurados da avaliação atuarial.

32. Fundo em capitalização: fundo especial, instituído nos termos da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964, com a finalidade de acumulação de recursos para pagamento dos compromissos definidos no Plano de Benefícios do RPPS, no qual o benefício de aposentadoria por tempo de contribuição e idade foi estruturado sob o regime financeiro de capitalização e os demais benefícios em conformidade com as regras dispostas nesta Portaria.

33. Fundo em repartição: fundo especial, instituído nos termos da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964, em caso de segregação da massa, em que as contribuições a serem pagas pelo ente federativo, pelos segurados ativos, aposentados e pensionistas vinculados ao RPPS são fixadas sem objetivo de acumulação de recursos, sendo as insuficiências aportadas pelo ente federativo, admitida a constituição de fundo para oscilação de riscos.

34. Fundo para oscilação de riscos: valor destinado à cobertura de riscos decorrentes de desvios das hipóteses adotadas na avaliação atuarial ou com o objetivo de anti seleção de riscos, cuja finalidade é manter nível de estabilidade do plano de custeio do RPPS e garantir sua solvência.

35. Ganhos e perdas atuariais: demonstrativo sobre o ajuste entre a realidade e a expectativa que se tinha quando da formulação do plano de custeio, acerca do comportamento das hipóteses ou premissas atuariais.

36. Meta de rentabilidade: é a taxa real anual de retorno esperada dos ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios, definida pela política de investimentos do RPPS.



37. Método de financiamento atuarial: metodologia adotada pelo atuário para estabelecer o nível de constituição das reservas necessárias à cobertura dos benefícios estruturados no regime financeiro de capitalização, em face das características biométricas, demográficas, econômicas e financeiras dos segurados e beneficiários do RPPS.

38. Nota técnica atuarial (NTA): documento técnico elaborado por atuário e exclusivo de cada RPPS, em conformidade com a instrução normativa emanada da Secretaria de Previdência do Ministério da Fazenda, que contém todas as formulações e expressões de cálculo das alíquotas de contribuição e dos encargos do plano de benefícios, das provisões (reservas) matemáticas previdenciárias e fundos de natureza atuarial, em conformidade com as bases técnicas aderentes à população do RPPS, bem como descreve, de forma clara e precisa, as características gerais dos benefícios, as bases técnicas adotadas e metodologias utilizadas nas formulações.

39. Órgãos de controle externo: Os tribunais de contas, responsáveis pela fiscalização contábil, financeira, orçamentária, operacional e patrimonial dos entes federativos e entidades da Administração Pública direta e indireta, nos termos dos arts. 70 a 75 da Constituição Federal e respectivas constituições estaduais, e dos RPPS, na forma do inciso IX do art. 1º da Lei nº 9.717, de 1998.

40. Parecer atuarial: documento emitido por atuário que apresenta de forma conclusiva a situação financeira e atuarial do plano de benefícios, no que se refere à sua liquidez de curto prazo e solvência, que certifica a adequação da base cadastral e das bases técnicas utilizadas na avaliação atuarial, a regularidade ou não do repasse de contribuições ao RPPS e a observância do plano de custeio vigente, a discrepância ou não entre o plano de custeio vigente e o plano de custeio de equilíbrio estabelecido na última avaliação atuarial e aponta medidas para a busca e manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial.

41. Passivo atuarial: é o valor presente, atuarialmente calculado, dos benefícios referentes aos servidores, dado determinado método de financiamento do plano de benefícios.



42. Pensionista: o dependente em gozo de pensão previdenciária em decorrência de falecimento do segurado ao qual se encontrava vinculado.

43. Plano de benefícios: benefícios de natureza previdenciária oferecidos aos segurados do RPPS, segundo as regras constitucionais e legais, limitados ao conjunto estabelecido para o Regime Geral de Previdência Social - RGPS.

44. Plano de custeio: conjunto de alíquotas normais e suplementares e de aportes, discriminados por benefício, para financiamento do plano de benefícios e dos custos com a administração desse plano, necessários para se garantir o equilíbrio financeiro e atuarial do plano de benefícios.

45. Plano de custeio de equilíbrio: conjunto de alíquotas normais e suplementares e de aportes, discriminadas por benefício, para financiamento do Plano de Benefícios e dos custos com a administração desse plano, necessárias para se garantir o equilíbrio financeiro e atuarial do plano de benefícios, proposto na avaliação atuarial.

46. Plano de custeio vigente: conjunto de alíquotas normais e suplementares e de aportes para financiamento do plano de benefícios e dos custos com a administração desse plano, estabelecido em lei pelo ente federativo e vigente na posição da avaliação atuarial.

47. Projeções atuariais com as alíquotas de equilíbrio: compreendem as projeções de todas as receitas e despesas do RPPS, considerando o fluxo atuarial dos benefícios calculados pelo regime financeiro de capitalização, os benefícios calculados por capitais de cobertura e os benefícios calculados por repartição simples e taxa de administração, calculados com base nas novas alíquotas de equilíbrio, para atender as exigências da Lei de Responsabilidade Fiscal.



48. Projeções atuariais com as alíquotas vigentes: compreendem as projeções de todas as receitas e despesas do RPPS, considerando o fluxo atuarial dos benefícios calculados pelo regime financeiro de capitalização, os benefícios calculados por repartição decapitais de cobertura, os benefícios calculados por repartição simples e taxa de administração, calculados com base nas alíquotas vigentes, para atender as exigências da Lei de Responsabilidade Fiscal.

49. Provisão matemática de benefícios a conceder: corresponde ao valor presente dos encargos (compromissos) com um determinado benefício não concedido, líquidos das contribuições futuras e aportes futuros, ambos também a valor presente.

50. Provisão matemática de benefícios concedidos: corresponde ao valor presente dos encargos (compromissos) com um determinado benefício já concedido, líquidos das contribuições futuras e aportes futuros, ambos também a valor presente.

51. 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.

52. Regime financeiro de repartição de capitais de cobertura: regime no qual o valor atual do fluxo de contribuições normais futuras de um único exercício é igual ao valor atual de todo o fluxo de pagamento de benefícios futuros, fluxo esse considerado até sua extinção e apenas para benefícios cujo evento gerador do benefício venha ocorrer naquele único exercício.

53. Regime financeiro de repartição simples: regime em que o valor atual do fluxo de contribuições normais futuras de um único exercício é igual ao valor atual de todo o fluxo de benefícios futuros cujo pagamento venha a ocorrer nesse mesmo exercício.



54. Regime Geral de Previdência Social - RGPS: regime de filiação obrigatória para os trabalhadores não vinculados a regime próprio de previdência social.

55. Regime Próprio de Previdência Social - RPPS: o regime de previdência estabelecido no âmbito do ente federativo e que assegure por lei, a todos os servidores titulares de cargo efetivos, pelo menos os benefícios de aposentadoria e pensão por morte previstos no art. 40 da Constituição Federal.

56. 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.

57. Relatório de análise das hipóteses: instrumento de responsabilidade da unidade gestora do RPPS, elaborado por atuário legalmente responsável, pelo qual demonstra-se a adequação e aderência das bases técnicas adotadas na avaliação atuarial do regime próprio às características da massa de beneficiários do regime, às normas gerais de organização e funcionamento dos RPPS e às normas editadas pelo ente federativo.

58. 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.

59. Reserva de contingência: montante decorrente do resultado superavitário, para garantia de benefícios.



60. 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, e, deficitário, em caso contrário.

61. Segregação da massa: a separação dos segurados do plano de benefícios do RPPS em grupos distintos que integrarão o Fundo em Capitalização e o Fundo em Repartição.

62. Segurado: o servidor público civil titular de cargo efetivo, o magistrado e o membro do Ministério Público e de tribunal de contas, ativo e aposentado; o militar estadual ativo, da reserva remunerada ou reformado, com vinculação previdenciária ao RPPS, abrangendo os poderes Executivo, Legislativo e Judiciário, instituições, órgãos e entidades autônomas.

63. Segurado aposentado: o segurado em gozo de aposentadoria.

64. Segurado ativo: o segurado que esteja em fase laborativa.

65. Serviço passado: parcela do passivo atuarial do servidor ativo correspondente ao período anterior a seu ingresso no RPPS do ente, para a qual não exista compensação previdenciária integral. No caso do aposentado ou pensionista, é a parcela do passivo atuarial referente a esses beneficiários, relativa ao período anterior à assunção pelo regime próprio e para o qual não houve contribuição para o correspondente custeio.

66. Sobrevida média dos aposentados e pensionistas: representa a sobrevida média da tábua de mortalidade na data da avaliação atuarial e expresso em anos dos aposentados, pensionistas vitalícios e da duração do tempo do benefício das pensões temporárias, conforme instrução normativa da Secretaria de Previdência.



67. Superávit atuarial: resultado positivo 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 e 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.

68. 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.

69. Taxa atuarial de juros: 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.

70. 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.

71. 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.

72. 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.



73. Valor atual dos benefícios futuros: valor presente atuarial do fluxo de futuros pagamentos de benefícios de um plano de benefícios, considerados as bases técnicas sindicadas na Nota Técnica Atuarial e os preceitos da Ciência Atuarial.

74. Viabilidade financeira: capacidade de o ente federativo dispor de recursos financeiros suficientes para honrar os compromissos previstos no plano de benefícios do RPPS.

75. Viabilidade fiscal: capacidade de cumprimento dos limites fiscais previstos na Lei de Responsabilidade Fiscal.

76. Viabilidade orçamentária: capacidade de o ente federativo consignar receitas e fixar despesas, em seu orçamento anual, suficientes para honrar os compromissos com o RPPS.

77. Unidade gestora: a entidade ou órgão integrante da estrutura da administração pública do ente federativo que tenha por finalidade a administração, o gerenciamento e a operacionalização do RPPS, incluindo a arrecadação e a gestão de recursos, a concessão, o pagamento e a manutenção dos benefícios.

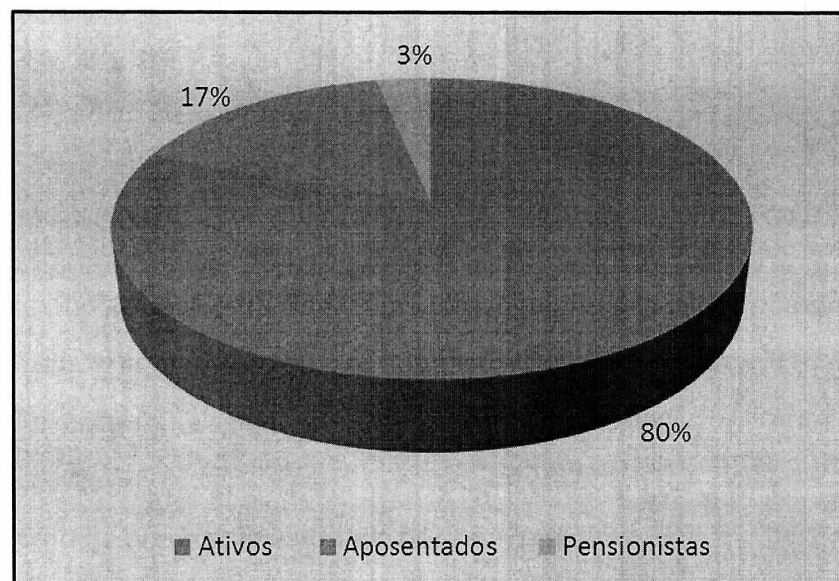
78. Valor Justo: valor pelo qual um ativo pode ser negociado ou um passivo liquidado entre as partes interessadas em condições ideais e com a ausência de fatores que pressionem para a liquidação da transação ou que caracterizem uma transação de comercialização.



ANEXO 2 – ESTATÍSTICAS

O contingente populacional para cada um dos segmentos analisados apresentou a seguinte distribuição, assim como a composição quanto aos gastos com pessoal, bem como as características de que seguem nas apresentações a seguir:

Gráfico 1 - Distribuição da população estudada por segmento



Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.

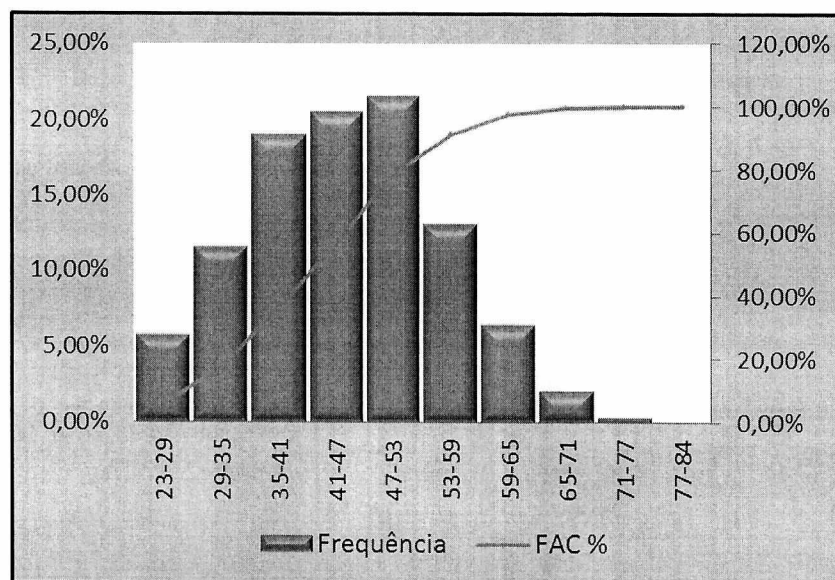


Quadro 1 - Estatística dos servidores ativos.

Servidores Ativos			
Estatística da População			
Sexo	F	M	Total geral
Nº de Servidores	707	463	1.170
Servidor mais Novo	21	22	21
Média de Idade	44	47	45
Servidor Mais Velho	67	75	75
Idade Média de Admissão	31	31	31
Média de Elegibilidade	57	64	59
Menor Remuneração	1.045,00	1.045,00	1.045,00
Média de Remuneração	2.087,13	1.859,00	1.996,85
Maior Remuneração	5.792,50	7.950,64	7.950,64
Total de Remunerações	1.475.600,91	860.718,05	2.336.318,96

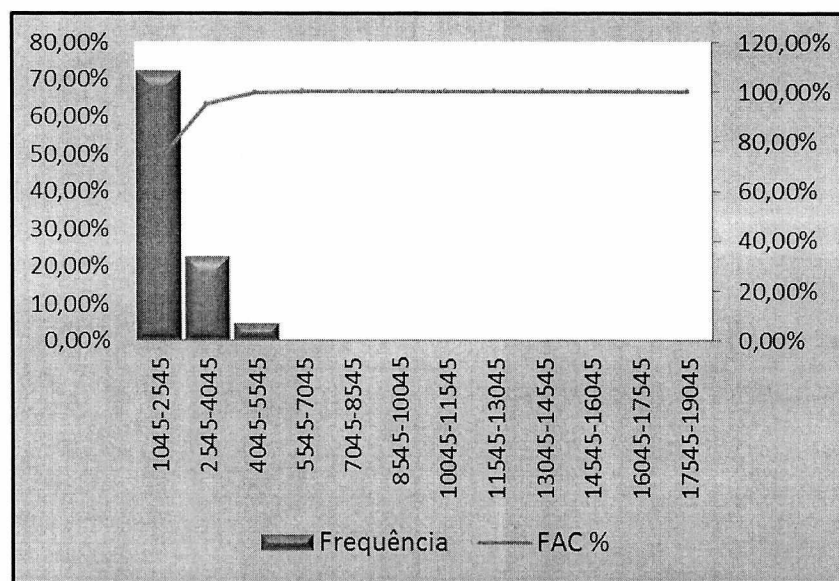
Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.

Gráfico 2 - Distribuição dos servidores ativos por faixa etária



Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.

Gráfico 3 - Distribuição dos servidores ativos por faixa salarial.



Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.



Quadro 2 - Estatística dos servidores aposentados.

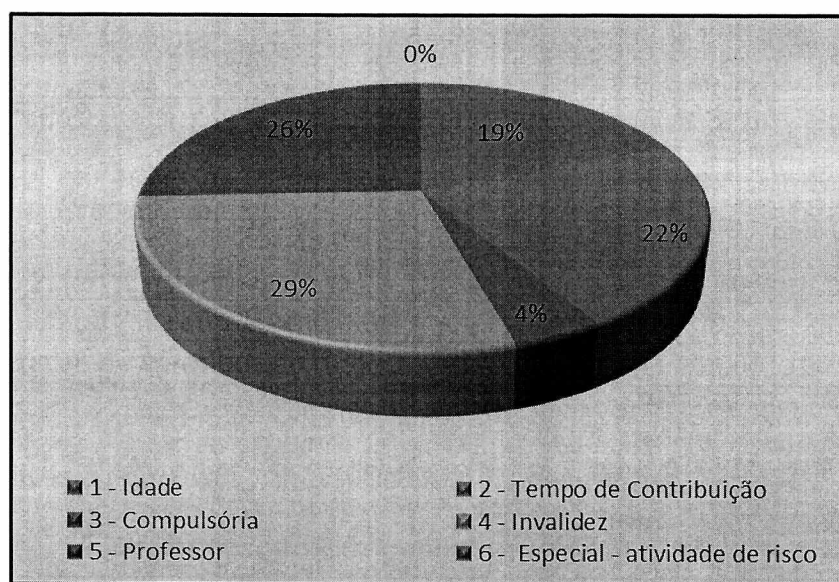
Servidores Aposentados				
Estatística da População				
Tipo de Benefício	Sexo	F	M	Total geral
Idade	Nº de Servidores	37	11	48
	Mínimo de Idade (anos)	61	69	61
	Média de Idade (anos)	68	74	70
	Máximo de Idade (anos)	83	86	86
	Mínimo de Remuneração de contribuição (R\$)	1.045,00	1.045,00	1.045,00
	Média de Remuneração de contribuição (R\$)	1.256,29	1.150,73	1.232,10
	Máximo de Remuneração de contribuição (R\$)	2.946,19	1.626,25	2.946,19
	Soma de Remuneração de contribuição (R\$)	46.482,66	12.657,99	59.140,65
Tempo de Contribuição	Nº de Servidores	42	14	56
	Mínimo de Idade (anos)	56	59	56
	Média de Idade (anos)	64	69	65
	Máximo de Idade (anos)	79	79	79
	Mínimo de Remuneração de contribuição (R\$)	1.045,00	1.045,00	1.045,00
	Média de Remuneração de contribuição (R\$)	2.258,94	2.265,43	2.260,56
	Máximo de Remuneração de contribuição (R\$)	4.857,52	6.495,20	6.495,20
	Soma de Remuneração de contribuição (R\$)	94.875,57	31.716,00	126.591,57
Compulsória	Nº de Servidores	3	8	11
	Mínimo de Idade (anos)	77	79	77
	Média de Idade (anos)	77	81	80
	Máximo de Idade (anos)	78	86	86
	Mínimo de Remuneração de contribuição (R\$)	1.045,00	1.045,00	1.045,00
	Média de Remuneração de contribuição (R\$)	1.100,50	1.061,44	1.072,09
	Máximo de Remuneração de contribuição (R\$)	1.211,51	1.176,51	1.211,51
	Soma de Remuneração de contribuição (R\$)	3.301,51	8.491,51	11.793,02
Invalidez	Nº de Servidores	57	15	72
	Mínimo de Idade (anos)	31	40	31
	Média de Idade (anos)	57	61	58
	Máximo de Idade (anos)	79	81	81
	Mínimo de Remuneração de contribuição (R\$)	1.045,00	1.045,00	1.045,00
	Média de Remuneração de contribuição (R\$)	1.636,91	1.427,54	1.593,29
	Máximo de Remuneração de contribuição (R\$)	4.211,36	2.351,56	4.211,36
	Soma de Remuneração de contribuição (R\$)	93.304,08	21.413,04	114.717,12



Professor	Nº de Servidores	58	7	65
	Mínimo de Idade (anos)	31	55	31
	Média de Idade (anos)	57	59	57
	Máximo de Idade (anos)	70	63	70
	Mínimo de Remuneração de contribuição (R\$)	1.045,00	2.502,71	1.045,00
	Média de Remuneração de contribuição (R\$)	3.543,09	3.699,01	3.559,88
	Máximo de Remuneração de contribuição (R\$)	6.106,46	5.470,21	6.106,46
	Soma de Remuneração de contribuição (R\$)	205.499,18	25.893,05	231.392,23
Nº de Servidores		197	55	252
Mínimo de Idade (anos)		31	40	31
Média de Idade (anos)		61	68	62
Máximo de Idade (anos)		83	86	86
Mínimo de Remuneração de contribuição (R\$)		1.045,00	1.045,00	1.045,00
Média de Remuneração de contribuição (R\$)		2.251,08	1.821,30	2.157,28
Máximo de Remuneração de contribuição (R\$)		6.106,46	6.495,20	6.495,20
Soma de Remuneração de contribuição (R\$)		443.463,00	100.171,59	543.634,59

Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.

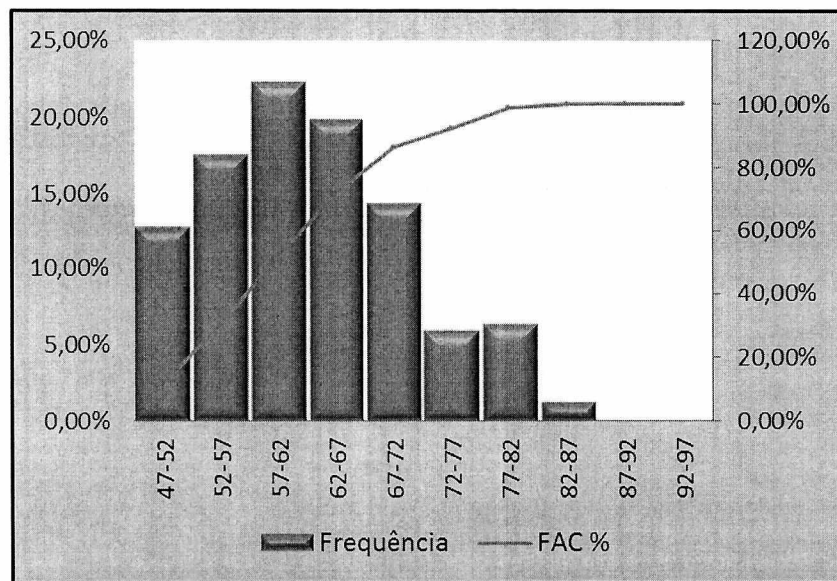
Gráfico 4 - Distribuição da população aposentada estuda por segmento



Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.

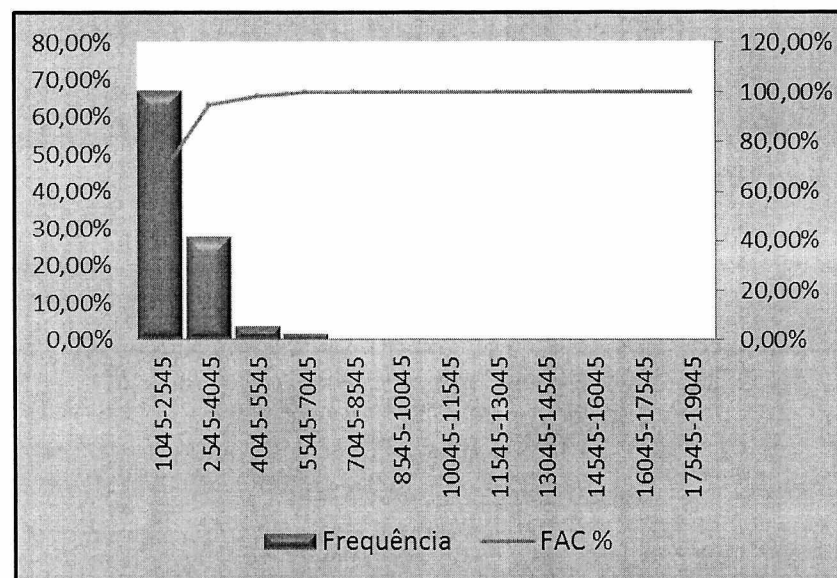


Gráfico 5 - Distribuição dos servidores aposentados por faixa etária



Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.

Gráfico 6 - Distribuição dos servidores aposentados por faixa salarial.



Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.

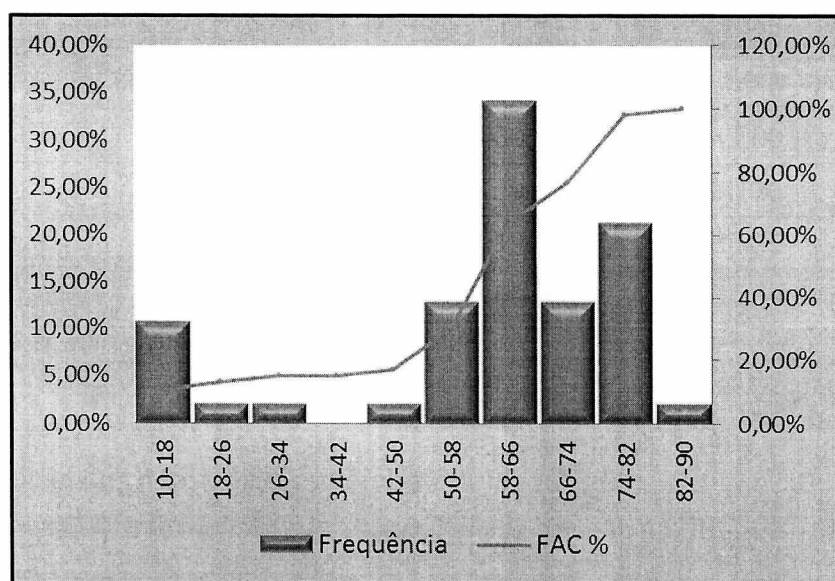


Quadro 3 - Estatística dos pensionistas.

Pensionistas			
Estatística da População			
Sexo	F	M	Total geral
Nº de Servidores	37	11	48
Servidor mais Novo	61	69	61
Servidor Mais Velho	68	74	70
Média de Idade	83	86	86
Menor Remuneração	1.045,00	1.045,00	1.045,00
Média de Remuneração	1.256,29	1.150,73	1.232,10
Maior Remuneração	2.946,19	1.626,25	2.946,19
Total de Remunerações	46.482,66	12.657,99	59.140,65

Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.

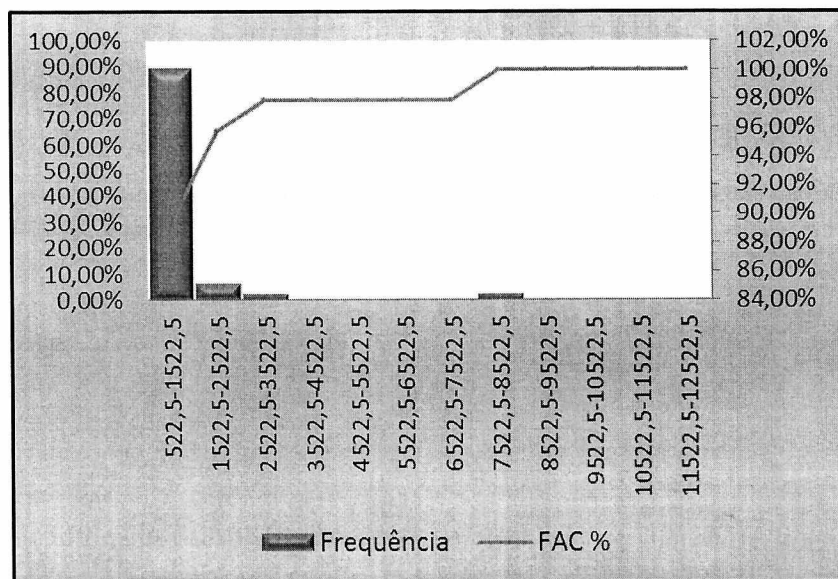
Gráfico 7 - Distribuição dos pensionistas por faixa etária



Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.



Gráfico 8 - Distribuição dos pensionistas por faixa salarial.



Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.

Quadro 4 - Estatística dos Servidores Iminente.

Servidores Ativos Iminente			
Estatística da População			
Sexo	F	M	Total geral
Nº de Servidores	14	1	15
Servidor mais Novo	48	75	48
Média de Idade	53	75	54
Servidor Mais Velho	66	75	75
Idade Média de Admissão	25	42	26
Média de Elegibilidade	53	75	54
Menor Remuneração	1.045,00	2.205,84	1.045,00
Média de Remuneração	3.368,85	2.205,84	3.291,32
Maior Remuneração	5.254,59	2.205,84	5.254,59
Total de Remunerações	47.163,96	2.205,84	49.369,80

Fonte: Base Cadastral 31 de dezembro de 2020.



Quadro 4 – Evolução Provável para Aposentadoria

Ano	Quantidade	Salário Mensal	Salário Anual
2020	15	49.370	641.807
2021	2	5.449	70.839
2022	36	96.478	1.254.215
2023	22	64.945	844.280
2024	13	37.233	484.033
2025	17	49.429	642.577
2026	18	52.379	680.927
2027	157	396.286	5.151.722
2028	44	107.605	1.398.863
2029	23	60.432	785.616
2030	23	66.389	863.058
2031	26	53.587	696.631
2032	219	387.404	5.036.252
2033	43	75.288	978.740
2034	27	56.858	739.149
2035	31	57.553	748.188
2036	42	78.804	1.024.454
2037	112	178.547	2.321.105
2038	31	51.893	674.610
2039	31	53.332	693.311
2040	26	45.069	585.903
2041	26	43.615	567.001
2043	29	44.138	573.800
2044	25	36.290	471.764
2047	10	14.700	191.094
2042	25	40.107	521.391
2051	13	14.967	194.568
2050	6	9.628	125.170
2045	16	22.774	296.056
2046	9	13.422	174.492
2049	15	20.380	264.943
2048	14	21.422	278.492
2053	6	9.106	118.374
2055	1	1.045	13.585
2056	1	1.397	18.155
2054	6	7.845	101.990
2052	6	6.973	90.654
2058	1	1.045	13.585
2057	3	3.135	40.755
Total Geral	1.170	2.336.319	30.372.146



ANEXO 3 – PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONTABILIZAR

ESTRUTURA DO PLANO DE CONTAS PARA OS REGIMES PRÓPRIOS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL		
CÓDIGO	TÍTULO	VALORES
1.1.1.0.0.00.00	DISPONÍVEL	R\$ 96.891.112,01
1.1.2.1.1.71.00	CRÉDITOS PREVIDENCIÁRIOS PARCELADOS	R\$ 0,00
*	TOTAL DO ATIVO	R\$ 96.891.112,01
2.2.7.0.0.00.00	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS	R\$ 96.891.112,01
2.2.7.2.1.01.00	PLANO FINANCEIRO	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.00	PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.01	Aposentadorias/pensões/outras benefícios do plano	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.02	Contribuições do ente (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.03	Contribuições do inativo (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.04	Contribuições do pensionista (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.05	Compensação previdenciária (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.01.07	Cobertura de insuficiência financeira (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.00	PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.01	Aposentadorias/pensões/outras benefícios do plano	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.02	Contribuições do ente (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.03	Contribuições do ativo (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.04	Compensação previdenciária (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.02.06	Cobertura de insuficiência financeira (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.0.00.00	PLANO PREVIDENCIÁRIO	R\$ 96.891.112,01
2.2.7.2.1.03.00	PROVISÕES DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 85.190.023,11
2.2.7.2.1.03.01	Aposentadorias/pensões/outras benefícios do plano	R\$ 92.649.739,89
2.2.7.2.1.03.02	Contribuições do ente (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.03.03	Contribuições do inativo (reduzora)	R\$ 12.269,88
2.2.7.2.1.03.04	Contribuições do pensionista (reduzora)	R\$ 35.467,70
2.2.7.2.1.03.05	Compensação previdenciária (reduzora)	R\$ 7.411.979,19
2.2.7.2.1.03.07	Parcelamento de débitos previdenciários (reduzora)	R\$ 0,00
2.2.7.2.1.04.00	PROVISÕES DE BENEFÍCIOS A CONCEDER	R\$ 113.398.410,13
2.2.7.2.1.04.01	Aposentadorias/pensões/outras benefícios do plano	R\$ 213.763.978,40
2.2.7.2.1.04.02	Contribuições do ente (reduzora)	R\$ 38.824.387,34
2.2.7.2.1.04.03	Contribuições do ativo (reduzora)	R\$ 45.295.118,56
2.2.7.2.1.04.04	Compensação previdenciária (reduzora)	R\$ 16.246.062,36
2.2.7.2.1.05.00	Plano de amortização (reduzora)	R\$ 101.697.321,23
2.2.7.2.1.05.98	Outros créditos	R\$ 101.697.321,23



ANEXO 4 – PROJEÇÕES DA EVOLUÇÃO MATEMÁTICA

Exercício	Receitas	Despesas	Saldo
2021	17.208.115,85	8.571.078,23	105.528.149,63
2022	19.523.924,01	8.459.104,95	116.592.968,68
2023	22.128.796,08	8.425.956,56	130.295.808,21
2024	22.706.973,09	9.813.430,83	143.189.350,46
2025	23.324.211,03	10.675.204,61	155.838.356,88
2026	24.000.241,22	11.083.484,24	168.755.113,86
2027	24.651.619,65	11.658.967,81	181.747.765,70
2028	25.292.630,52	12.259.559,71	194.780.836,51
2029	24.991.955,71	17.813.777,69	201.959.014,53
2030	25.162.969,38	19.088.871,22	208.033.112,68
2031	25.400.069,83	19.643.152,91	213.790.029,60
2032	25.600.882,15	20.235.311,20	219.155.600,55
2033	25.809.249,86	20.620.946,98	224.343.903,43
2034	25.066.167,86	25.602.551,67	223.807.519,62
2035	24.889.664,40	26.157.435,51	222.539.748,51
2036	24.721.361,74	26.415.844,31	220.845.265,94
2037	24.524.392,91	26.638.724,15	218.730.934,69
2038	24.239.498,86	27.104.417,66	215.866.015,90
2039	23.640.937,88	28.765.850,02	210.741.103,75
2040	23.263.041,84	28.772.934,85	205.231.210,74
2041	22.856.642,80	28.754.130,29	199.333.723,25
2042	22.452.495,31	28.572.993,65	193.213.224,91
2043	22.040.115,86	28.319.855,92	186.933.484,85
2044	21.625.048,63	27.988.054,27	180.570.479,21
2045	21.189.850,56	27.672.419,24	174.087.910,53
2046	20.773.070,98	27.203.848,26	167.657.133,25
2047	20.402.668,05	26.512.155,94	161.547.645,37
2048	20.080.132,91	25.661.145,53	155.966.632,75
2049	19.780.690,04	24.804.402,33	150.942.920,45
2050	19.487.184,89	24.020.299,62	146.409.805,73
2051	19.222.949,97	23.205.198,04	142.427.557,65
2052	19.027.201,05	22.226.144,29	139.228.614,42
2053	18.856.597,73	21.308.038,12	136.777.174,03
2054	18.756.429,74	20.276.165,16	135.257.438,61
2055	8.922.456,57	19.274.303,61	124.905.591,57
2056	8.244.618,85	18.260.564,49	114.889.645,93
2057	7.610.480,93	17.165.962,70	105.334.164,16



2058	7.001.129,55	16.091.000,54	96.244.293,18
2059	6.412.028,01	15.058.141,52	87.598.179,67
2060	5.856.558,22	14.020.978,69	79.433.759,21
2061	5.333.265,08	12.997.435,98	71.769.588,31
2062	4.839.529,08	12.005.130,15	64.603.987,25
2063	4.375.555,72	11.047.783,60	57.931.759,37
2064	3.941.306,09	10.128.439,44	51.744.626,02
2065	3.536.556,62	9.249.916,04	46.031.266,61
2066	3.160.876,64	8.414.498,84	40.777.644,40
2067	2.813.643,16	7.623.904,44	35.967.383,12
2068	2.494.055,47	6.879.207,36	31.582.231,23
2069	2.201.187,79	6.181.186,27	27.602.232,75
2070	1.933.989,49	5.530.209,61	24.006.012,63
2071	1.691.287,15	4.926.067,82	20.771.231,96
2072	1.471.808,19	4.367.960,42	17.875.079,74
2073	1.274.209,41	3.854.521,10	15.294.768,05
2074	1.097.126,64	3.384.104,53	13.007.790,16
2075	939.200,08	2.954.928,87	10.992.061,36
2076	799.076,17	2.565.003,78	9.226.133,75
2077	675.429,55	2.212.259,88	7.689.303,42
2078	566.991,00	1.894.826,83	6.361.467,59
2079	472.533,31	1.610.952,57	5.223.048,33
2080	390.855,24	1.358.854,48	4.255.049,09
2081	320.785,69	1.136.733,24	3.439.101,54
2082	261.181,48	942.713,00	2.757.570,02
2083	210.923,53	774.723,37	2.193.770,19
2084	168.928,39	630.495,19	1.732.203,38
2085	134.170,88	507.685,85	1.358.688,42
2086	105.698,36	403.968,13	1.060.418,65
2087	82.642,72	317.142,89	825.918,47
2088	64.229,03	245.276,24	644.871,26
2089	49.761,04	186.634,71	507.997,60
2090	38.599,06	139.490,38	407.106,28
2091	30.166,09	102.163,41	335.108,96
2092	23.956,43	73.120,05	285.945,33
2093	19.530,78	50.961,84	254.514,27
2094	16.510,27	34.397,32	236.627,22
2095	14.578,70	22.302,33	228.903,59



ANEXO 5 – PLANILHA DE CÁLCULO PROJEÇÃO 12 MESES.

A evolução das provisões matemáticas foi calculada pela fórmula recursiva por interpolação linear.

Evolução das Provisões Matemáticas										
Mês	VASF	VABF - Concedidos	VACF - Apose.	PMBC	VABF - a conceder	VACF - Ente	VACF - Serv.	PMBaC	VACmp a receber	VACmp a pagar
0	248.233.226	92.649.740	47.738	92.602.002	213.763.978	38.824.387	45.295.119	129.644.472	24.513.097	(855.056)
1	247.246.433	92.512.983	47.655	92.465.328	214.256.342	38.507.450	44.925.358	130.823.534	24.541.546	(857.025)
2	246.259.641	92.376.227	47.572	92.328.655	214.748.705	38.190.513	44.555.598	132.002.595	24.569.995	(858.995)
3	245.272.848	92.239.470	47.490	92.191.981	215.241.069	37.873.575	44.185.838	133.181.656	24.598.443	(860.964)
4	244.286.055	92.102.714	47.407	92.055.307	215.733.432	37.556.638	43.816.077	134.360.717	24.626.892	(862.934)
5	243.299.262	91.965.957	47.324	91.918.633	216.225.796	37.239.700	43.446.317	135.539.778	24.655.340	(864.903)
6	242.312.470	91.829.201	47.242	91.781.959	216.718.159	36.922.763	43.076.557	136.718.839	24.683.789	(866.873)
7	241.325.677	91.692.444	47.159	91.645.285	217.210.522	36.605.825	42.706.796	137.897.901	24.712.237	(868.842)
8	240.338.884	91.555.688	47.076	91.508.612	217.702.886	36.288.888	42.337.036	139.076.962	24.740.686	(870.812)
9	239.352.092	91.418.931	46.994	91.371.938	218.195.249	35.971.951	41.967.276	140.256.023	24.769.134	(872.781)
10	238.365.299	91.282.175	46.911	91.235.264	218.687.613	35.655.013	41.597.515	141.435.084	24.797.583	(874.750)
11	237.378.506	91.145.418	46.828	91.098.590	219.179.976	35.338.076	41.227.755	142.614.145	24.826.032	(876.720)

Essas informações são necessárias para a contabilização mensal das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos e a Conceder.



ANEXO 6 – PROJEÇÕES ATUARIAIS PARA O RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Exercício	Receitas Previdenciárias (a)	Despesas Previdenciárias (b)	Resultado previdenciárias (c) =(a-b)	Saldo Financeiro do Exercício (d)=("d" do exercício anterior+"c")
2021	17.208.115,85	8.571.078,23	8.637.037,62	105.528.149,63
2022	19.523.924,01	8.459.104,95	11.064.819,06	116.592.968,68
2023	22.128.796,08	8.425.956,56	13.702.839,52	130.295.808,21
2024	22.706.973,09	9.813.430,83	12.893.542,26	143.189.350,46
2025	23.324.211,03	10.675.204,61	12.649.006,42	155.838.356,88
2026	24.000.241,22	11.083.484,24	12.916.756,98	168.755.113,86
2027	24.651.619,65	11.658.967,81	12.992.651,84	181.747.765,70
2028	25.292.630,52	12.259.559,71	13.033.070,81	194.780.836,51
2029	24.991.955,71	17.813.777,69	7.178.178,02	201.959.014,53
2030	25.162.969,38	19.088.871,22	6.074.098,15	208.033.112,68
2031	25.400.069,83	19.643.152,91	5.756.916,92	213.790.029,60
2032	25.600.882,15	20.235.311,20	5.365.570,95	219.155.600,55
2033	25.809.249,86	20.620.946,98	5.188.302,88	224.343.903,43
2034	25.066.167,86	25.602.551,67	-536.383,81	223.807.519,62
2035	24.889.664,40	26.157.435,51	-1.267.771,11	222.539.748,51
2036	24.721.361,74	26.415.844,31	-1.694.482,57	220.845.265,94
2037	24.524.392,91	26.638.724,15	-2.114.331,25	218.730.934,69
2038	24.239.498,86	27.104.417,66	-2.864.918,80	215.866.015,90
2039	23.640.937,88	28.765.850,02	-5.124.912,15	210.741.103,75
2040	23.263.041,84	28.772.934,85	-5.509.893,01	205.231.210,74
2041	22.856.642,80	28.754.130,29	-5.897.487,49	199.333.723,25
2042	22.452.495,31	28.572.993,65	-6.120.498,34	193.213.224,91
2043	22.040.115,86	28.319.855,92	-6.279.740,06	186.933.484,85
2044	21.625.048,63	27.988.054,27	-6.363.005,64	180.570.479,21
2045	21.189.850,56	27.672.419,24	-6.482.568,68	174.087.910,53
2046	20.773.070,98	27.203.848,26	-6.430.777,28	167.657.133,25
2047	20.402.668,05	26.512.155,94	-6.109.487,88	161.547.645,37
2048	20.080.132,91	25.661.145,53	-5.581.012,62	155.966.632,75
2049	19.780.690,04	24.804.402,33	-5.023.712,29	150.942.920,45
2050	19.487.184,89	24.020.299,62	-4.533.114,73	146.409.805,73
2051	19.222.949,97	23.205.198,04	-3.982.248,07	142.427.557,65
2052	19.027.201,05	22.226.144,29	-3.198.943,24	139.228.614,42
2053	18.856.597,73	21.308.038,12	-2.451.440,39	136.777.174,03
2054	18.756.429,74	20.276.165,16	-1.519.735,42	135.257.438,61
2055	8.922.456,57	19.274.303,61	-10.351.847,04	124.905.591,57
2056	8.244.618,85	18.260.564,49	-10.015.945,64	114.889.645,93
2057	7.610.480,93	17.165.962,70	-9.555.481,77	105.334.164,16

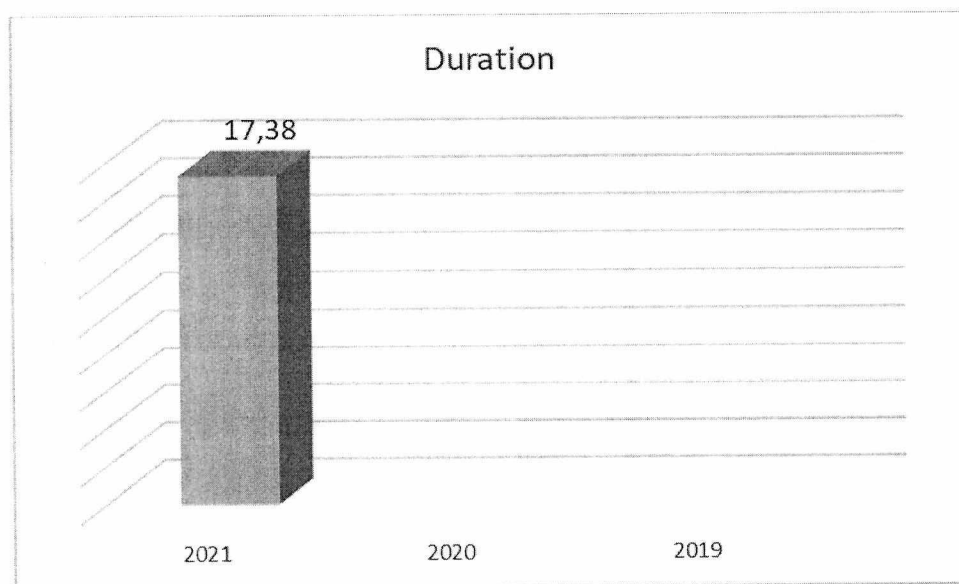


2058	7.001.129,55	16.091.000,54	-9.089.870,98	96.244.293,18
2059	6.412.028,01	15.058.141,52	-8.646.113,51	87.598.179,67
2060	5.856.558,22	14.020.978,69	-8.164.420,47	79.433.759,21
2061	5.333.265,08	12.997.435,98	-7.664.170,90	71.769.588,31
2062	4.839.529,08	12.005.130,15	-7.165.601,06	64.603.987,25
2063	4.375.555,72	11.047.783,60	-6.672.227,88	57.931.759,37
2064	3.941.306,09	10.128.439,44	-6.187.133,34	51.744.626,02
2065	3.536.556,62	9.249.916,04	-5.713.359,42	46.031.266,61
2066	3.160.876,64	8.414.498,84	-5.253.622,20	40.777.644,40
2067	2.813.643,16	7.623.904,44	-4.810.261,28	35.967.383,12
2068	2.494.055,47	6.879.207,36	-4.385.151,90	31.582.231,23
2069	2.201.187,79	6.181.186,27	-3.979.998,48	27.602.232,75
2070	1.933.989,49	5.530.209,61	-3.596.220,12	24.006.012,63
2071	1.691.287,15	4.926.067,82	-3.234.780,67	20.771.231,96
2072	1.471.808,19	4.367.960,42	-2.896.152,22	17.875.079,74
2073	1.274.209,41	3.854.521,10	-2.580.311,69	15.294.768,05
2074	1.097.126,64	3.384.104,53	-2.286.977,89	13.007.790,16
2075	939.200,08	2.954.928,87	-2.015.728,80	10.992.061,36
2076	799.076,17	2.565.003,78	-1.765.927,61	9.226.133,75
2077	675.429,55	2.212.259,88	-1.536.830,33	7.689.303,42
2078	566.991,00	1.894.826,83	-1.327.835,83	6.361.467,59
2079	472.533,31	1.610.952,57	-1.138.419,26	5.223.048,33
2080	390.855,24	1.358.854,48	-967.999,25	4.255.049,09
2081	320.785,69	1.136.733,24	-815.947,55	3.439.101,54
2082	261.181,48	942.713,00	-681.531,51	2.757.570,02
2083	210.923,53	774.723,37	-563.799,84	2.193.770,19
2084	168.928,39	630.495,19	-461.566,81	1.732.203,38
2085	134.170,88	507.685,85	-373.514,96	1.358.688,42
2086	105.698,36	403.968,13	-298.269,77	1.060.418,65
2087	82.642,72	317.142,89	-234.500,17	825.918,47
2088	64.229,03	245.276,24	-181.047,21	644.871,26
2089	49.761,04	186.634,71	-136.873,66	507.997,60
2090	38.599,06	139.490,38	-100.891,32	407.106,28
2091	30.166,09	102.163,41	-71.997,32	335.108,96
2092	23.956,43	73.120,05	-49.163,62	285.945,33
2093	19.530,78	50.961,84	-31.431,06	254.514,27
2094	16.510,27	34.397,32	-17.887,06	236.627,22
2095	14.578,70	22.302,33	-7.723,63	228.903,59



ANEXO 7 – RESULTADO DA DURAÇÃO DO PASSIVO E ANÁLISE EVOLUTIVA

Para o cálculo da duração do passivo, foram utilizados os valores da taxa de juros, informado no anexo da Portaria nº 12.223, de 14 de maio de 2020. Desta forma temos o seguinte histórico:



ANEXO 8 – EVOLUÇÃO DA META ATUARIAL

A seguir iremos demonstrar o histórico da rentabilidade dos investimentos do RPPS.

	2020	2019	Média
Meta Atuarial (Bruta = juros + IPCA)	10,63%	10,56%	10,60%
Rentabilidade nominal (Bruta = juros + IPCA)	5,77%	13,43%	9,60%
Inflação anual	4,52%	4,31%	4,42%
Percentual Atingido	54,28%	127,18%	90,73%



ANEXO 9 – COMPARATIVO DE RECEITAS E DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS PROJETADAS E EXECUTADAS

	Projetadas	Executadas
Base de Cálculo da Contribuição Normal	22.526.572,64	26.561.252,83
BC - Contribuições dos Aposentados	731,36	673,53
BC - Contribuições dos Pensionistas		1.320,12
BC - Compensação Previdenciária a Receber	567.784,61	1.961,57
BAC - Contribuição do Ente	4.090.351,86	5.430.989,07
BAC - Contribuição dos Segurados Ativos	4.772.077,17	3.430.586,61
BAC - Contribuição dos Aposentados		
BAC - Contribuição dos Pensionistas		
BAC - Compensação Previdenciária a Receber	304.318,64	
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	1.426.448,91	2.584.612,98
Parcelamentos de Débitos Previdenciários		38.578,80
Outras Receitas		27.754,18
TOTAL DAS RECEITAS	11.161.712,55	11.516.476,86
BC - Encargos - Aposentadorias Programadas	4.309.701,21	6.601.407,86
BC - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores		
BC - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais		
BC - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	1.504.954,75	
BC - Encargos - Pensões por Morte	515.180,21	846.073,44
BC - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar		
BAC - Encargos - Aposentadorias Programadas	1.731.698,77	
BAC - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	1.630.957,73	
BAC - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais		
BAC - Encargos - Aposentadorias por Invalidez		
BAC - Encargos - Pensões por Morte de Servidores em Atividade		
BAC - Encargos - Pensões por Morte de Aposentados	18.661,73	
BAC - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios		
BAC - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar		
Outras Despesas		918.358,23
TOTAL DAS DESPESAS	9.711.154,40	8.365.839,53
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	1.450.558,14	3.150.637,33
RENTABILIDADE ESPERADA	5,87	5,87
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	5.269.337,65	11.055.405,15



ANEXO 10 – RESULTADO DA DEMONSTRAÇÃO DE VIABILIDADE DO PLANO DE CUSTEIO

Essas informações estão disponíveis no arquivo denominado viabilidade-orçamentaria em formato xls para análise.



ANEXO 11 – TÁBUAS EM GERAL

Exercício	IBGE 2018 F	IBGE 2018 M	AT 2000 F	AT 2000 M	ALVIND
0	0,011351	0,013305	0,001615	0,002080	0,000000
1	0,000762	0,000912	0,000680	0,000815	0,000000
2	0,000476	0,000601	0,000353	0,000454	0,000000
3	0,000355	0,000463	0,000261	0,000367	0,000000
4	0,000286	0,000383	0,000209	0,000321	0,000000
5	0,000243	0,000331	0,000171	0,000291	0,000000
6	0,000213	0,000295	0,000141	0,000270	0,000000
7	0,000192	0,000270	0,000118	0,000257	0,000000
8	0,000179	0,000255	0,000118	0,000294	0,000000
9	0,000173	0,000249	0,000121	0,000325	0,000000
10	0,000175	0,000254	0,000126	0,000350	0,000000
11	0,000186	0,000275	0,000133	0,000371	0,000000
12	0,000220	0,000316	0,000142	0,000388	0,000000
13	0,000264	0,000390	0,000152	0,000402	0,000000
14	0,000305	0,000514	0,000164	0,000414	0,000000
15	0,000345	0,001024	0,000177	0,000425	0,000575
16	0,000393	0,001310	0,000190	0,000437	0,000573
17	0,000433	0,001571	0,000204	0,000449	0,000572
18	0,000457	0,001784	0,000219	0,000463	0,000570
19	0,000471	0,001955	0,000234	0,000480	0,000569
20	0,000484	0,002127	0,000250	0,000499	0,000569
21	0,000501	0,002293	0,000265	0,000519	0,000569
22	0,000519	0,002402	0,000281	0,000542	0,000569
23	0,000537	0,002440	0,000298	0,000566	0,000570
24	0,000558	0,002424	0,000314	0,000592	0,000572
25	0,000579	0,002384	0,000331	0,000616	0,000575
26	0,000603	0,002350	0,000347	0,000639	0,000579
27	0,000633	0,002332	0,000362	0,000659	0,000583
28	0,000670	0,002342	0,000376	0,000675	0,000589
29	0,000714	0,002377	0,000389	0,000687	0,000596
30	0,000763	0,002417	0,000402	0,000694	0,000605
31	0,000817	0,002455	0,000414	0,000699	0,000615
32	0,000870	0,002504	0,000425	0,000700	0,000628
33	0,000922	0,002566	0,000436	0,000701	0,000643
34	0,000976	0,002642	0,000449	0,000702	0,000660
35	0,001036	0,002733	0,000463	0,000704	0,000681
36	0,001107	0,002837	0,000481	0,000719	0,000704
37	0,001188	0,002954	0,000504	0,000749	0,000732
38	0,001280	0,003081	0,000532	0,000796	0,000764
39	0,001386	0,003223	0,000567	0,000864	0,000801



40	0,001501	0,003383	0,000609	0,000953	0,000844
41	0,001628	0,003567	0,000658	0,001065	0,000893
42	0,001776	0,003780	0,000715	0,001201	0,000949
43	0,001947	0,004027	0,000781	0,001362	0,001014
44	0,002140	0,004306	0,000855	0,001547	0,001088
45	0,002351	0,004613	0,000939	0,001752	0,001174
46	0,002573	0,004946	0,001035	0,001974	0,001271
47	0,002802	0,005312	0,001141	0,002211	0,001383
48	0,003033	0,005712	0,001261	0,002460	0,001511
49	0,003272	0,006147	0,001393	0,002721	0,001657
50	0,003529	0,006616	0,001538	0,002994	0,001823
51	0,003810	0,007119	0,001695	0,003279	0,002014
52	0,004110	0,007656	0,001864	0,003576	0,002231
53	0,004431	0,008227	0,002047	0,003884	0,002479
54	0,004777	0,008837	0,002244	0,004203	0,002762
55	0,005157	0,009496	0,002457	0,004534	0,003085
56	0,005573	0,010201	0,002689	0,004876	0,003452
57	0,006019	0,010939	0,002942	0,005228	0,003872
58	0,006496	0,011706	0,003218	0,005593	0,004350
59	0,007015	0,012516	0,003523	0,005988	0,004895
60	0,007584	0,013386	0,003863	0,006428	0,005516
61	0,008218	0,014342	0,004242	0,006933	0,006223
62	0,008931	0,015398	0,004668	0,007520	0,007029
63	0,009735	0,016574	0,005144	0,008207	0,007947
64	0,010633	0,017875	0,005671	0,009008	0,008993
65	0,011616	0,019271	0,006250	0,009940	0,010183
66	0,012694	0,020790	0,006878	0,011016	0,011542
67	0,013901	0,022513	0,007555	0,012251	0,013087
68	0,015255	0,024482	0,008287	0,013657	0,014847
69	0,016758	0,026688	0,009102	0,015233	0,016852
70	0,018384	0,029072	0,010034	0,016979	0,019135
71	0,020151	0,031625	0,011117	0,018891	0,021730
72	0,022118	0,034415	0,012386	0,020967	0,024700
73	0,024320	0,037471	0,013871	0,023209	0,028070
74	0,026757	0,040801	0,015592	0,025644	0,031900
75	0,029376	0,044391	0,017564	0,028304	0,036280
76	0,032200	0,048255	0,019805	0,031220	0,041250
77	0,035326	0,052448	0,022328	0,034425	0,046920
78	0,038813	0,057008	0,025158	0,037948	0,055370
79	0,042664	0,061965	0,028341	0,041812	0,060720
80	0,046807	0,066269	0,031933	0,046037	0,069080
81	0,051115	0,070835	0,035985	0,050643	0,078610
82	0,055613	0,075699	0,040552	0,055651	0,089450
83	0,060330	0,080904	0,045690	0,061080	0,101800
84	0,065298	0,086502	0,051456	0,066948	0,115900



85	0,070556	0,092552	0,057913	0,073275	0,131870
86	0,076147	0,099127	0,065119	0,080076	0,190090
87	0,082123	0,106315	0,073136	0,087370	0,170840
88	0,088547	0,114223	0,081991	0,095169	0,194470
89	0,095492	0,122984	0,091577	0,103455	0,221360
90	0,103048	0,132765	0,101758	0,112208	0,251990
91	0,111325	0,143776	0,112395	0,121402	1,000000
92	0,120458	0,156287	0,123349	0,131017	1,000000
93	0,130616	0,170650	0,134486	0,141030	1,000000
94	0,142014	0,187331	0,145689	0,151422	1,000000
95	0,154927	0,206959	0,156846	0,162179	1,000000
96	0,169714	0,230397	0,167841	0,173279	1,000000
97	0,186851	0,258859	0,178563	0,184706	1,000000
98	0,206980	0,294084	0,189604	0,196946	1,000000
99	0,230985	0,338613	0,201557	0,210484	1,000000
100	0,260109	0,396202	0,215013	0,225806	1,000000
101	0,296136	0,472300	0,230565	0,243398	1,000000
102	0,341679	0,574035	0,248805	0,263745	1,000000
103	0,400592	0,706755	0,270326	0,287334	1,000000
104	0,478457	0,857821	0,295719	0,314649	1,000000
105	0,582457	0,969247	0,325576	0,346177	1,000000
106	0,717413	0,998839	0,360491	0,382403	1,000000
107	0,868182	0,999999	0,401054	0,423813	1,000000
108	0,973885	1,000000	0,447860	0,470893	1,000000
109	0,999176	1,000000	0,501498	0,524128	1,000000
110	0,999999	1,000000	0,562563	0,584004	1,000000
111	1,000000	1,000000	0,631645	0,651007	1,000000
112	1,000000	1,000000	0,709338	0,725622	1,000000
113	1,000000	1,000000	0,796233	0,808336	1,000000
114	1,000000	1,000000	0,892923	0,899633	1,000000
115	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouopretodooeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Avaliação Atuarial	AValiação ATUARIAL 2021	05/08/2021

ID: **149184**

CRC: **83396C03**

Processo: **0-0/0**

Usuário: **PAULO SERGIO ALVES**

Criação: **05/08/2021 13:29:55** Finalização: **05/08/2021 13:30:35**

Processo



Documento



MD5: **47D1DFD1ACBFA575E80B5E7C460A4C42**

SHA256: **F96313A7BF8B85E7C51749F262431B6A9B8A7B447F7FEA54DCCF795E72FA801B**

Súmula/Objeto:

Ofício encaminhamento Projeto de Lei de Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial 2021.

INTERESSADOS

IPSM - INST. DE PREV. SERV. PÚBL. MUN. DE O.P.O.

OURO PRETO DO OESTE

RO

05/08/2021 13:29:55

ASSUNTOS

PROPOSTA DE PROJETO DE LEI

05/08/2021 13:29:55

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouopretodooeste.ro.gov.br informando o ID 149184 e o CRC 83396C03.



**IPSM - INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS
SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE OURO
PRETO DO OESTE/RO**

ASSESSORIA JURÍDICA

ASSUNTO: PROPOSTA DE ALTERAÇÃO DA LEI DA LEI MUNICIPAL Nº 2582/2019 QUE INSTITUI O PLANO DE AMORTIZAÇÃO PARA EQUACIONAMENTO DO DÉFICIT ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO DO OESTE/RO.

PARECER Nº 30/2021

Trata-se de proposta de Projeto de Lei que Institui o Plano de Amortização para equacionamento do déficit atuarial do Regime Próprio de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Ouro Preto do Oeste/RO.

O art. 1º da Lei Federal no 9.717/1998 estabeleceu, em seu inciso I, dentre os vários critérios de organização e funcionamento dos RPPS, a realização de avaliação atuarial em cada balanço anual, utilizando-se parâmetros gerais, conforme diretrizes emanadas pela Portaria MPS nº. 402/2008, Portaria MPAS Nº 464/2018 e suas alterações.

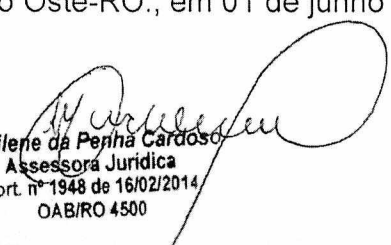
A referida alteração a Lei, objetiva homologar o plano de amortização do déficit atuarial em 34 anos, demonstrado na tabela do anexo único do Projeto.

A presente proposta bem como a Reavaliação Atuarial foi submetida a apreciação do Conselho conforme ata em anexo.

Neste sentido, entendemos que a presente proposta deverá ser encaminhada ao Prefeito Municipal para as deliberações necessárias.

S.M.J, é o parecer.

Ouro Preto do Oeste-RO., em 01 de junho de 2021.


Hedilene da Penha Cardoso
Assessora Jurídica
Port. nº 1948 de 16/02/2014
OAB/RO 4500





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouopretodoeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento

IPSM - Parecer Jurídico

Identificação/Número

PARECER JURÍDICO DO IPSM

Data

05/08/2021

ID: **149186**

CRC: **7E2F24DA**

Processo: **0-0/0**

Usuário: **PAULO SERGIO ALVES**

Criação: **05/08/2021 13:30:54** Finalização: **05/08/2021 13:31:36**

Processo



Documento



MD5: **7A18154042416393E5158EAC8145AF23**

SHA256: **A8E0A1780378A5E204E15E4F2A266D2EED60E64C7332ACB4132ED45ADB142FC9**

Súmula/Objeto:

Ofício encaminhamento Projeto de Lei de Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial 2021.

INTERESSADOS

IPSM - INST. DE PREV. SERV. PÚB. MUN. DE O.P.O.

OURO PRETO DO OESTE

RO

05/08/2021 13:30:54

ASSUNTOS

PROPOSTA DE PROJETO DE LEI

05/08/2021 13:30:54

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouopretodoeste.ro.gov.br informando o ID 149186 e o CRC 7E2F24DA.





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouopretodooeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
Documentos	1	06/08/2021

ID: **149350**

CRC: **C82F13E5**

Processo: **1-2300/2021**

Usuário: **Jose Sergio dos Santos Cardoso**

Criação: **06/08/2021 07:56:42** Finalização: **06/08/2021 07:59:43**

Processo



Documento



MD5: **6B40D17035B12CD3BAF477B7075CAE8A**

SHA256: **D2CD7BE36E61E27CC135F752B1AB550B6184545CEAA77C19DEF0020383215063**

Súmula/Objeto:

DISPÕE SOBRE A ALTERAÇÃO DA LEI MUNICIPAL Nº 2582 DE 29 DE FEVEREIRO DE 2019, ALTERADA PELA LEI MUNICIPAL Nº 2.746/2020 E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

AMINHAMENTO POR MEIO DO Ofício n. 061/G.P./IPSM/2021 DE 05/08/2021.

INTERESSADOS

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE

06/08/2021 07:56:42

ASSUNTOS

PROJETO DE LEI

06/08/2021 07:56:42

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

Jose Sergio dos Santos Cardoso

Dir. Depto de Contabilidade

06/08/2021 08:00:06

Documentos 1 de 06/08/2021, assinado na forma do Decreto Municipal nº 13.714/2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouopretodooeste.ro.gov.br informando o ID 149350 e o CRC C82F13E5.



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE

Parecer Contabilidade nº 97/CONT/2021 - ANALISE PROJETO DE LEI

Assunto: Projeto de Lei que DISPÕE SOBRE A ALTERAÇÃO DA LEI MUNICIPAL Nº 2582 DE 29 DE FEVEREIRO DE 2019, ALTERADA PELA LEI MUNICIPAL Nº 2.746/2020 E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS, sobre a Reavaliação Atuarial realizada em abril de 2021 do RPPS.

Em análise ao Processo nº 1-2300/2021, verifica-se que Instituto de Previdência dos Servidores Públicos de Ouro Preto do Oeste, encaminhou conforme **Ofício n. 061/G.P./IPSM/2021 ID: 149073**, proposta para a elaboração de Projeto de Lei que "Institui o Plano de Amortização para equacionamento do déficit atuarial do Regime Próprio de Previdência Social RPPS do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, conforme diretrizes emanadas pela Portaria MPS nº. 402/2008, Portaria MPAS Nº 464/2018 e suas alterações.

Observa-se que o documento contendo 79 paginas vem acompanhado Minuta de Projeto de Lei MODELO PROJETO DE LEI PLANO AMORTIZAÇÃO ID 149148, IPSM - Ata de Reunião do C.A.F. ATA REUNIÃO DO C.A.F. 28-05-2021 ID 149182, Avaliação Atuarial AVALIAÇÃO ATUARIAL 2021 ID 149184 e IPSM - Parecer Jurídico PARECER JURÍDICO DO IPSM ID 149186.

De toda sorte, este ultimo trata da viabilidade jurídica por parte da autarquia previdenciária em que seja submetido ao Poder Executivo a elaboração do Projeto de Lei para estabelecer o Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial, com a finalidade de adequação da alíquota suplementar de acordo com a Reavaliação Atuarial realizada em abril de 2021, em atendimento as diretrizes das normatizações do Ministério da Previdência social.

Sendo assim, entendemos que estão de acordo com as diretrizes gerais. Entretanto, do ponto de vista de registros contábeis sugerimos que seja mantido o texto e teor do artigo 2º da proposta de projeto de Lei ID 149148, a fim de possa ser somado as alíquotas normal e complementar de contribuição patronal previdenciária, incidentes à folha de pagamento.

Somos favoráveis à continuidade do presente processo, em que os impactos resultantes não acrescerão às despesas do exercício, uma vez que esta mantida a alíquota suplementar do exercício de 2021, prevista no Avaliação Atuarial de 2020.

Ouro Preto do Oeste/RO, 06 de agosto de 2021.

Jose Sergio dos Santos Cardoso

Dir. Depto de Contabilidade

Avenida Daniel Comboni, nº 1156 - Bairro Jardim Tropical - Ouro Preto do Oeste/RO
Contato: (69) 3461-2416 - Site: www.ouopretodooeste.ro.gov.br - CNPJ: 04.380.507/0001-79



Documento assinado eletronicamente por **Jose Sergio dos Santos Cardoso, Dir. Depto de Contabilidade**, em 06/08/2021 às 08:26, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.ouopretodooeste.ro.gov.br, informando o ID **149367** e o código verificador **62688523**.

Referência: Processo nº 1-2300/2021.

Docto ID: 149367 v1



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE

DESPACHO DO PROCESSO INTEGRADO (ID 1)

1-2300/2021

Data/Hora: **06/08/2021 08:26:59**

Origem: **DC - DIVISAO DE CONTABILIDADE (41)**

Destino: **PJ - PROCURADORIA JURIDICA (79)**

Finalidade: **ANÁLISE E PARECER JURÍDICO (1)**

Despacho:

...CAMINHAMOS A PROPOSTA DE PROJETO DE LEI DE do Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial, com a finalidade de adequação da alíquota suplementar de acordo com a Reavaliação Atuarial realizada em abril de 2021, em atendimento as diretrizes das normatizações do Ministério da Previdência social, do RPPS para parecer e elaboração do projeto de Lei.

Avenida Daniel Comboni, nº 1156 - Bairro Jardim Tropical - Ouro Preto do Oeste/RO
Contato: (69) 3461-2416 - Site: www.ouropretodooeste.ro.gov.br - CNPJ: 04.380.507/0001-79



Documento assinado eletronicamente por **Jose Sergio dos Santos Cardoso, Dir. Depto de Contabilidade**, em 06/08/2021 às 08:29, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.ouropretodooeste.ro.gov.br, informando o ID **149388** e o código verificador **580D90CC**.

Referência: Processo nº 1-2300/2021.

Docto ID: 149388 v1



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE

DESPACHO DO PROCESSO INTEGRADO (ID 2)

1-2300/2021

Data/Hora: **06/08/2021 08:48:38**

Origem: **PJ - PROCURADORIA JURIDICA (79)**

Destino: **SISTEMA DE CONTROLE INTERNO (107)**

Finalidade: **()**

Despacho:

ENDO EM VISTA QUE JÁ FOI EMITIDA PARECER JURIDICO QUANTO A MATERIA PROPSOTA NO PROJETO DE LEI. SEGUE PARA ANALISE TECNICA DA COORDENADORIA DO SISTEMA DE CONTROLE INTERNO. APÓS, ENCAMINHAR A PROCURADORIA JURIDICA PARA PROSSEGUIMENTO.

Avenida Daniel Comboni, nº 1156 - Bairro Jardim Tropical - Ouro Preto do Oeste/RO
Contato: (69) 3461-2416 - Site: www.ouopretodooeste.ro.gov.br - CNPJ: 04.380.507/0001-79



Documento assinado eletronicamente por **Lucinei Ferreira de Castro, Procuradora Jurídica - Gabinete do Prefeito**, em 06/08/2021 às 08:51, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.ouopretodooeste.ro.gov.br, informando o ID **149450** e o código verificador **317D6672**.

Referência: Processo nº 1-2300/2021.

Docto ID: 149450 v1



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE

PARECER Nº 101/CSCSI/2021

Aportou-se nesta Coordenadoria o presente processo com o objetivo de alteração de Lei n. 2582/2019 com a Minuta de Projeto de Lei MODELO PROJETO DE LEI PLANO AMORTIZAÇÃO de 05/08/2021 (ID 149148), a ata do conselho do IPSM aprovando sua alteração conforme IPSM - Ata de Reunião do C.A.F. ATA REUNIÃO DO C.A.F. 28-05-2021 de 05/08/2021 (ID 149182), Avaliação Atuarial AVALIAÇÃO ATUARIAL 2021 de 05/08/2021 (ID 149184) realizada pela empresa Eficaz que presta serviços para o IPSM e consta também o parecer jurídico do IPSM conforme IPSM - Parecer Jurídico PARECER JURÍDICO DO IPSM de 05/08/2021 (ID 149186).

Há a análise da Contadoria aprovando o presente projeto de Lei de acordo com o Parecer 97 de 06/08/2021 (ID 149367).

Em face do exposto, e, de acordo com as informações apresentados, entendemos que o Projeto de alteração de Lei, sob exame, encontra-se em conformidade com as normas estabelecidas para sua alteração, de modo que somos de parecer favorável ao seu prosseguimento.

É o parecer, S.M.J.

Avenida Daniel Comboni, nº 1156 - Bairro Jardim Tropical - Ouro Preto do Oeste/RO
Contato: (69) 3461-2416 - Site: www.ouropretodooste.ro.gov.br - CNPJ: 04.380.507/0001-79



Documento assinado eletronicamente por **Marivane Sokolowski, Auxiliar do Sistema de Controle Interno**, em 09/08/2021 às 10:45, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.



Documento assinado eletronicamente por **Eliabe Leone de Souza, Coordenador do Sistema de Controle Interno**, em 09/08/2021 às 10:47, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.



Documento assinado eletronicamente por **Cleria Elias Resende Amancio, Auxiliar Do Sistema De Controle Interno**, em 09/08/2021 às 10:49, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.ouropretodooste.ro.gov.br, informando o ID **150340** e o código verificador **0CB1B697**.

Referência: Processo nº 1-2300/2021.

Docto ID: 150340 v1



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE

DESPACHO DO PROCESSO INTEGRADO (ID 3)

1-2300/2021

Data/Hora: **09/08/2021 10:56:58**

Origem: **SISTEMA DE CONTROLE INTERNO (107)**

Destino: **PJ - PROCURADORIA JURIDICA (79)**

Finalidade: **()**

Despacho:

...caminho o presente processo com o parecer n. 101/CSCI/2021.

Avenida Daniel Comboni, nº 1156 - Bairro Jardim Tropical - Ouro Preto do Oeste/RO
Contato: (69) 3461-2416 - Site: www.ouropretodoeste.ro.gov.br - CNPJ: 04.380.507/0001-79



Documento assinado eletronicamente por **Marivane Sokolowski, Auxiliar do Sistema de Controle Interno**, em 09/08/2021 às 11:00, horário de Ouro Preto do Oeste/RO, com fulcro no art. 18 do Decreto nº 13.714 de 27/08/2020.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.ouropretodoeste.ro.gov.br, informando o ID **150392** e o código verificador **2CB28BE7**.

Referência: Processo nº 1-2300/2021.

Docto ID: 150392 v1



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

PROJETO DE LEI Nº 2708

DE 09 DE AGOSTO DE 2021

Institui o Plano de Amortização para equacionamento do déficit atuarial do Regime Próprio de Previdência Social – RPPS do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, conforme diretrizes emanadas pela Portaria MPS nº. 402/2008, Portaria MPAS Nº 464/2018 e suas alterações.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE OURO PRETO DO OESTE, Estado de Rondônia, no uso das atribuições que lhe são conferidas, Faz saber que a Câmara Municipal aprovou e ele sanciona a seguinte **LEI**:

Art. 1º Fica equacionado o déficit estabelecido na avaliação atuarial de 2021, realizada no mês de abril de 2021 que será amortizado conforme a tabela do anexo I desta lei, ressaltando que as alterações futuras deverão ocorrer em janeiro de cada exercício, cuja aplicação deverá ser imediata.

Art. 2º O déficit mencionado no caput do artigo anterior será amortizado em 34 (trinta e quatro) anos a contar da publicação desta lei, o qual somará a alíquota suplementar com a alíquota normal que será estipulada a cada ano por reavaliações atuariais.

Art. 3º A cada exercício os índices indicados na tabela do anexo I desta lei poderão ser revistos conforme variação do déficit indicado na reavaliação atuarial, sendo o plano de amortização usado como referência nesta lei.

Art. 4º O inciso IV do art. 44, da Lei Municipal nº 2582 de 28 de fevereiro de 2019, passa a vigorar com a seguinte redação:

Art. 44 [...]

[...]

IV - de um custo suplementar mensal da Câmara Municipal, Município, incluídas suas autarquias e fundações, que somará ao Custo Normal para o equacionamento do déficit atuarial apurado na Avaliação Atuarial anual, estruturado sob a forma de aplicação de alíquotas progressivas, igual a 6,0% (seis por cento), conforme Anexo I, parte integrante desta Lei.

Art. 5º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, revogam-se as disposições em contrário em especial a Lei Municipal n.2746 de 17 de agosto de 2020 (lei de homologação cálculo 2020).

Ouro Preto do Oeste/RO, 09 de agosto de 2021.

JUAN ALEX TESTONI
PREFEITO MUNICIPAL





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

TABELA
ANEXO I – Plano de amortização
Equacionamento do déficit atuarial

n	Ano	Percentual FS	Folha Salarial	Saldo Inicial	% a.a.	Pagamento	Saldo Final
1	2021	6,00%	30.675.867,94	101.697.321,23	5.501.825,08	1.840.552,08	105.358.594,23
2	2022	12,50%	30.982.626,62	105.358.594,23	5.699.899,95	3.872.828,33	107.185.665,85
3	2023	18,80%	31.292.452,89	107.185.665,85	5.798.744,52	5.882.981,14	107.101.429,23
4	2024	18,92%	31.605.377,42	107.101.429,23	5.794.187,32	5.980.594,09	106.915.022,47
5	2025	19,05%	31.921.431,19	106.915.022,47	5.784.102,72	6.079.570,99	106.619.554,19
6	2026	19,17%	32.240.645,51	106.619.554,19	5.768.117,88	6.179.929,38	106.207.742,69
7	2027	19,29%	32.563.051,96	106.207.742,69	5.745.838,88	6.281.686,97	105.671.894,60
8	2028	19,41%	32.888.682,48	105.671.894,60	5.716.849,50	6.384.861,73	105.003.882,37
9	2029	19,54%	33.217.569,30	105.003.882,37	5.680.710,04	6.489.471,81	104.195.120,60
10	2030	19,66%	33.549.745,00	104.195.120,60	5.636.956,02	6.595.535,60	103.236.541,03
11	2031	19,78%	33.885.242,45	103.236.541,03	5.585.096,87	6.703.071,72	102.118.566,17
12	2032	19,90%	34.224.094,87	102.118.566,17	5.524.614,43	6.812.099,02	100.831.081,58
13	2033	20,03%	34.566.335,82	100.831.081,58	5.454.961,51	6.922.636,55	99.363.406,55
14	2034	20,15%	34.911.999,18	99.363.406,55	5.375.560,29	7.034.703,62	97.704.263,22
15	2035	20,27%	35.261.119,17	97.704.263,22	5.285.800,64	7.148.319,77	95.841.744,09
16	2036	20,40%	35.613.730,36	95.841.744,09	5.185.038,36	7.263.504,77	93.763.277,67
17	2037	20,52%	35.969.867,67	93.763.277,67	5.072.593,32	7.380.278,65	91.455.592,35
18	2038	20,64%	36.329.566,34	91.455.592,35	4.947.747,55	7.498.661,64	88.904.678,25
19	2039	20,76%	36.692.862,01	88.904.678,25	4.809.743,09	7.618.674,27	86.095.747,07
20	2040	20,89%	37.059.790,63	86.095.747,07	4.657.779,92	7.740.337,29	83.013.189,69
21	2041	21,01%	37.430.388,53	83.013.189,69	4.491.013,56	7.863.671,70	79.640.531,56
22	2042	21,13%	37.804.692,42	79.640.531,56	4.308.552,76	7.988.698,76	75.960.385,55
23	2043	21,25%	38.182.739,34	75.960.385,55	4.109.456,86	8.115.440,00	71.954.402,41
24	2044	21,38%	38.564.566,74	71.954.402,41	3.892.733,17	8.243.917,19	67.603.218,39
25	2045	21,50%	38.950.212,40	67.603.218,39	3.657.334,11	8.374.152,39	62.886.400,11
26	2046	21,62%	39.339.714,53	62.886.400,11	3.402.154,25	8.506.167,89	57.782.386,47
27	2047	21,75%	39.733.111,67	57.782.386,47	3.126.027,11	8.639.986,29	52.268.427,29
28	2048	21,87%	40.130.442,79	52.268.427,29	2.827.721,92	8.775.630,44	46.320.518,76
29	2049	21,99%	40.531.747,22	46.320.518,76	2.505.940,07	8.913.123,48	39.913.335,35
30	2050	22,11%	40.937.064,69	39.913.335,35	2.159.311,44	9.052.488,81	33.020.157,98
31	2051	22,24%	41.346.435,34	33.020.157,98	1.786.390,55	9.193.750,14	25.612.798,39
32	2052	22,36%	41.759.899,69	25.612.798,39	1.385.652,39	9.336.931,44	17.661.519,35
33	2053	22,48%	42.177.498,69	17.661.519,35	955.488,20	9.482.057,00	9.134.950,55
34	2054	22,60%	42.599.273,67	9.134.950,55	494.200,82	9.629.151,37	(0,00)

JUAN ALEX TESTONI
PREFEITO MUNICIPAL





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

MENSAGEM Nº 2504/2021

Senhora Presidenta,

Nobres Vereadores,

Cumprimento Vossa Excelência, e Nobres Vereadores, no ensejo em que submeto mais um Projeto de Lei para apreciação desta Augusta Casa de Leis, tendo em vista a reavaliação atuarial anual do IPSM - Instituto de Previdência Social dos Servidores Públicos de Ouro Preto do Oeste – RO.

A partir da primeira Reforma da Previdência Social, estabelecida pela Emenda Constitucional no 20/1998, a Constituição Federal determinou, em seu art. 40, que seja assegurado o equilíbrio financeiro e atuarial dos RPPS, que representa o ponto de equilíbrio entre as contribuições arrecadadas e os benefícios devidos. O instrumento para aferir tal ponto de equilíbrio e possibilitar o cumprimento do mandamento constitucional é dado pela Ciência Atuarial e, por essa razão, o art. 1º da Lei Federal no 9.717/1998 estabeleceu, em seu inciso I, dentre os vários critérios de organização e funcionamento dos RPPS, a realização de avaliação atuarial em cada balanço anual, utilizando-se parâmetros gerais.

Por equilíbrio financeiro entende-se que as receitas previdenciárias arrecadadas durante um ano devem cobrir as despesas previdenciárias executadas no mesmo período. Por equilíbrio atuarial entende-se ainda que as contribuições previdenciárias futuras, trazidas a valor presente, devem ser suficientes para financiar as despesas futuras com benefícios, também trazidas a valor presente. Pode-se extrair desses conceitos que, de forma simplificada, o que for arrecadado deve ser suficiente para o pagamento dos benefícios oferecidos pelo RPPS, quer no curto ou no longo prazo.

Há necessidade de se realizar anualmente uma reavaliação atuarial para análise das condições de manutenção do Regime de Previdência Municipal. Sendo ainda uma exigência legal sua realização e, conseqüentemente, sua homologação por esta Casa de Leis.





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

É imprescindível este estudo anualmente, para que possamos garantir a Previdência Social equilibrada para nossos servidores.

Dessa forma, o Município de Ouro Preto do Oeste – RO vem submeter a essa Egrégia Casa de Leis, a aprovação do Projeto de Lei que irá homologar o estudo atuarial realizado no mês de abril/2021 por consequência sua alíquota patronal, nos termos do inciso I do art. 1º, da Lei nº. 9.717/98, das Portaria MPS nº. 402/2008, Portaria MPAS Nº 464/2018 e suas alterações e Lei Complementar nº. 101, nos termos do art. 4.º, § 2.º, inciso IV, alínea “a”.

Por fim, após Avaliação atuarial elaborada por profissional habilitado, atuário contratado pelo IPSM, Sr. Thiago Matheus da Costa – MIBBA 2.178, apresentamos a presente proposta no esforço de equalizar o déficit atuarial do Fundo Financeiro, na busca permanente do equilíbrio financeiro e atuarial preconizado no art. 40 da nossa Carta Magna.

Certo do insofismável dinamismo de Vossa Excelência em colaborar com a breve apreciação peço que dêem a presente matéria, tramitação em Regime de Urgência Especial, para a necessária adequação do nosso Regime Próprio de Previdência Social.

Respeitosamente,

JUAN ALEX TESTONI
Prefeito





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE
GABINETE DO PREFEITO

OFÍCIO Nº 362/GP/2021

EM, 09 DE AGOSTO DE 2021.

EXMA SRA.
ROSARIA HELENA DE OLIVEIRA
PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL

Excelentíssimo Senhora Presidenta,

Servimo-nos do presente para encaminhar a Vossa Excelência, Projeto de Lei nº 2708/2021 que, “ Institui o Plano de Amortização para equacionamento do déficit atuarial do Regime Próprio de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Ouro Preto do Oeste/RO, conforme diretrizes emanadas pela Portaria MPS nº 402/2008, Portaria MPAS nº 464/2018 e suas alterações”.

Outrossim, informamos que o mesmo objetiva estabelecer o Plano de amortização para equacionamento do déficit atuarial, com a finalidade de adequação da alíquota suplementar, acordo com a Reavaliação Atuarial realizada em abril de 2021, em atendimento as diretrizes das normatizações do Ministério da Previdência social.

Diante da relevância da referida matéria solicitamos de Vossa Excelência a apreciação do mesmo em regime de urgência.

Sem mais, para o momento externamos votos de estima e consideração.

JUAN ALEX TESTONI
Prefeito Municipal





Prefeitura Municipal de Ouro Preto do Oeste

04.380.507/0001-79

Praça da Liberdade, 1156 - Jardim Tropical

www.ouropretodoeste.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento

Projeto de Lei

Identificação/Número

2708

Data

09/08/2021

ID: **150589**

CRC: **4792C151**

Processo: **1-2300/2021**

Usuário: **Lucinei Ferreira de Castro**

Criação: **09/08/2021 12:39:45** Finalização: **09/08/2021 12:45:46**

Processo



Documento



MD5: **3C64083AEF6BA36850AE91CAF774D329**

SHA256: **0F715F12DFD460597D1C04FAB4B994905B7388DB1974C0EFFEF7E7D85C8B56D0**

Súmula/Objeto:

Projeto de Lei nº 2708 de 09.08.2021

INTERESSADOS

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE

09/08/2021 12:39:45

ASSUNTOS

PROJETO DE LEI

09/08/2021 12:39:45

ASSINATURAS ELETRÔNICAS

Juan Alex Testoni

Prefeito (a)

09/08/2021 13:13:30

Projeto de Lei 2708 de 09/08/2021, assinado na forma do Decreto Municipal nº 13.714/2020.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.ouropretodoeste.ro.gov.br informando o ID 150589 e o CRC 4792C151.