

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Timbó **UF:** SC **CNPJ:** 83.102.764/0001-15
Endereço: AVENIDA GETÚLIO VARGAS, 700 **Complemento:**
Bairro: CENTRO **CEP:** 89120-000
Telefone: (047) 3380-7000 **Fax:** (047) 3382-3655 **E-mail:** gabinete@timbo.sc.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: FLAVIO GERMANO BUZZI **CPF:** 812.915.749-72
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: gabinete@timbo.sc.gov.br **Data Início de Gestão:**

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS MUNICIPAIS DE TIMBÓ **CNPJ:** 14.911.565/0001-35
Endereço: RUA RECIFE, 143 **Complemento:** APARTAMENTO 101
Bairro: CENTRO **CEP:** 89120-000
Telefone: 473380-7191 **Fax:** (047) 3382-3655 **E-mail:** timboprev@timbo.sc.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: CARMELINDE BRANDT **CPF:** 750.709.369-72
Cargo: Diretor **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:**
Telefone: **Fax:** (047) 3382-3655 **E-mail:** timboprev@timbo.sc.gov.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação:

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei Complementar **Numero da Norma:** 411 **Data da Norma:** 26/12/2011 **Dispositivo da Norma:** Artigo 65

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 9 **Número de Representantes do Segurado:** 2 **Outros:** 0

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Nome: ROMERO ESPINDOLA E SILVA **CPF:** 070.887.487-89

Cargo: Membro do Conselho **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 21/03/2024

Telefone: **E-mail:**

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: GUILHERME THADEU LORENZI WALTER **CPF:** 013.410.910-40

Telefone: (051) 3150-4499 **E-mail:** guilherme@lumensatuarial.com.br **Vínculo:**

Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 2091

IBA:

DADOS DA EMPRESA PRESTADORA DE SERVIÇOS CONTRATADA PELO ENTE OU PELA UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: **CNPJ:**

Endereço: **Cidade:** **UF:**

Bairro: **Complemento:** **CEP:**

Telefone: **E-mail:** **CIBA:**

Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
03.918.310/0001-88	FUNDACAO DE CULTURA E TURISMO DE TIMBO - FCT	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2024
05.278.562/0001-15	SERVICO AUTONOMO MUN ICIPAL DE AGUAS E ESGOTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2024
11.422.955/0001-53	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE TIMBO	Executivo	Administração Direta	12/2024
11.750.251/0001-00	FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL DE TIMBO	Executivo	Administração Direta	12/2024
15.402.029/0001-77	FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE DE TIMBO	Executivo	Administração Direta	12/2024
18.982.798/0001-80	FUNDO MUNICIPAL DE DEFESA DOS DIREITOS DIFUSOS DE TIMBO	Executivo	Administração Direta	12/2024

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
32.257.384/0001-19	FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO - FMDE DE TIMBO	Executivo	Administração Direta	12/2024
25.137.807/0001-00	FUNDO MUNICIPAL DE TRANSITO DE TIMBO	Executivo	Administração Direta	12/2024
83.102.764/0001-15	MUNICIPIO DE TIMBO	Executivo	Administração Direta	12/2024
83.497.594/0001-15	TIMBO CAMARA DE VEREADORES	Legislativo	Administração Direta	12/2024
86.843.596/0001-07	FUNDACAO MUNICIPAL DE ESPORTES	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2024
14.911.565/0001-35	Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2024

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

COMPOSIÇÃO DE MASSA

Civil

Segregação de Massa

☒

Não Possui

☐

Instituída neste Exercício ou Mantida

☐

Revisada neste Exercício

☐

Extinta neste Exercício

Benefícios Mantido pelo

Possui Aposentadorias ou Pensões por Morte de Responsabilidade Financeira do Tesouro, que não se caracterizam como Segregação da Massa?

☒

Sim

☐

Não

Militar

Segregação de Massa

☐

Não Possui

☐

Instituída neste Exercício ou Mantida

☐

Revisada neste Exercício

☐

Extinta neste Exercício

Benefícios Mantido pelo

Possui Aposentadorias ou Pensões por Morte de Responsabilidade Financeira do Tesouro, que não se caracterizam como Segregação da Massa?

☐

Sim

☐

Não

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2025

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: ☐ Sim ☒ Não

Data da Avaliação: 31/12/2024

Data de Elaboração da Avaliação: 28/02/2025

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2025.000044.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação: ☐ Sim ☒ Não

Motivado por Iniciativa Própria: ☐ Sim ☐ Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: ☐ Sim ☐ Não

Números da Notificação:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Alíquota (%): 19,70

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Base de Cálculo da Contribuição do Ente Federativo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	411	26/12/2011	Art. 11

Aposentados

Norma

Alíquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Pensionistas

Norma

Alíquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Segurados Ativos

Norma

Alíquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,30

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 3498

Data da Norma: 16/10/2024

Dispositivo da Norma: Artigo 46

Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei	3498	16/10/2024	Artigo 46

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:

Sim

Mês/Ano de Início do Plano:

04/2012

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 3466

Data da Norma: 21/12/2023

Dispositivo da Norma: Anexo I

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA
--

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2025	31.84	
2026	31.84	
2027	31.84	
2028	31.84	
2029	31.84	
2030	31.85	
2031	31.85	
2032	31.85	
2033	31.85	
2034	31.85	
2035	31.85	
2036	31.85	
2037	31.85	
2038	31.85	
2039	31.85	
2040	31.85	
2041	31.85	
2042	31.85	
2043	31.85	
2044	31.85	
2045	31.85	
2046	31.85	
2047	31.85	
2048	31.85	
2049	31.85	
2050	31.85	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2051	31.85	
2052	31.85	
2053	31.85	
2054	31.85	
2055	31.87	

Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	3466	21/12/2023	Anexo I

Segregação de Massa

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):

Idade do Segurado:

Condição do Segurado:

Outros:

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome:

Número do Registro Profissional:

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento:

Número do Documento:

Data do Documento:

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	411	Art. 17	26/12/2011
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	411	Art. 17	26/12/2011
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	Lei Complementar	411	Art. 17	26/12/2011
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei Complementar	411	Art. 17	26/12/2011
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	411	Art. 17	26/12/2011
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	411	Art. 32	26/12/2011
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	411	Art.32	26/12/2011
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	411	Art. 32	26/12/2011

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	58	2	60	R\$ 8.110,05	R\$ 7.082,47	61.64	75.00					R\$ 470.382,90	R\$ 14.164,94	R\$ 484.547,84
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	34	15	49	R\$ 1.918,73	R\$ 3.073,41	63.97	66.20					R\$ 65.236,82	R\$ 46.101,15	R\$ 111.337,97
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	5	5	10	R\$ 7.310,48	R\$ 3.678,91	56.40	74.00					R\$ 36.552,40	R\$ 18.394,55	R\$ 54.946,95
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	139	33	172	R\$ 5.254,61	R\$ 5.350,83	62.60	66.24					R\$ 730.390,79	R\$ 176.577,39	R\$ 906.968,18
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	73	22	95	R\$ 2.153,82	R\$ 3.788,46	68.15	75.18					R\$ 157.228,86	R\$ 83.346,12	R\$ 240.574,98
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Especial	2	2	4	R\$ 3.304,00	R\$ 7.909,98	52.00	63.50					R\$ 6.608,00	R\$ 15.819,96	R\$ 22.427,96
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	36	10	46	R\$ 1.993,21	R\$ 3.303,15	58.58	59.50					R\$ 71.755,56	R\$ 33.031,50	R\$ 104.787,06
MUNICIPIO DE TIMBO	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	256	30	286	R\$ 4.266,23	R\$ 5.674,78	42.97	43.03	56.77	59.47	33.44	31.57	R\$ 1.092.154,88	R\$ 170.243,40	R\$ 1.262.398,28
MUNICIPIO DE TIMBO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	165	142	307	R\$ 4.913,82	R\$ 4.124,54	45.22	48.17	60.38	63.77	32.10	34.09	R\$ 810.780,30	R\$ 585.684,68	R\$ 1.396.464,98
MUNICIPIO DE TIMBO	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	10	1	11	R\$ 4.193,79	R\$ 7.815,41	58.00	57.00	58.00	57.00	36.90	34.00	R\$ 41.937,90	R\$ 7.815,41	R\$ 49.753,31
MUNICIPIO DE TIMBO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	5	9	R\$ 5.287,96	R\$ 5.117,11	56.25	62.60	47.75	62.60	37.25	36.60	R\$ 21.151,84	R\$ 25.585,55	R\$ 46.737,39
TIMBO CAMARA DE VEREADORES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	3	5	R\$ 7.331,00	R\$ 10.711,21	46.00	46.00	61.00	62.33	35.00	28.00	R\$ 14.662,00	R\$ 32.133,63	R\$ 46.795,63
SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	12	24	36	R\$ 3.812,91	R\$ 3.184,44	42.00	47.38	59.33	64.92	27.75	32.42	R\$ 45.754,92	R\$ 76.426,56	R\$ 122.181,48
SERVICO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUAS E ESGOTO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 4.471,78	R\$ 0,00	64.00	0.00	64.00	0.00	43.00	0.00	R\$ 4.471,78	R\$ 0,00	R\$ 4.471,78
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 9.608,94	R\$ 0,00	35.00	0.00	62.00	0.00	24.00	0.00	R\$ 9.608,94	R\$ 0,00	R\$ 9.608,94

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE ESPORTES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	2	3	R\$ 1.630,14	R\$ 5.617,22	28.00	39.50	57.00	60.50	22.00	28.50	R\$ 1.630,14	R\$ 11.234,44	R\$ 12.864,58
FUNDAÇÃO DE CULTURA E TURISMO DE TIMBO - FCT	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 5.248,19	R\$ 0,00	41.00	0.00	57.00	0.00	22.00	0.00	R\$ 5.248,19	R\$ 0,00	R\$ 5.248,19

Estatísticas da População Coberta Previdência Complementar

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
MUNICÍPIO DE TIMBO	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	56	6	62	R\$ 3.494,26	R\$ 4.031,32	39.71	41.00	60.64	62.83	38.09	39.33	R\$ 195.678,56	R\$ 24.187,92	R\$ 219.866,48
MUNICÍPIO DE TIMBO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	133	60	193	R\$ 3.045,87	R\$ 2.759,59	36.59	36.30	63.75	65.38	35.64	35.40	R\$ 405.100,71	R\$ 165.575,40	R\$ 570.676,11
MUNICÍPIO DE TIMBO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 3.409,41	0.00	61.00	0.00	61.00	0.00	29.00	R\$ 0,00	R\$ 3.409,41	R\$ 3.409,41
TIMBO CAMARA DE VEREADORES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 4.485,93	0.00	38.00	0.00	70.00	0.00	37.00	R\$ 0,00	R\$ 4.485,93	R\$ 4.485,93
SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUAS E ESGOTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	2	3	R\$ 2.525,50	R\$ 4.395,00	34.00	23.50	62.00	65.00	33.00	22.50	R\$ 2.525,50	R\$ 8.790,00	R\$ 11.315,50
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Timbó- TIMBOPREV	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	3	4	R\$ 2.822,24	R\$ 3.804,17	34.00	37.33	62.00	64.67	31.00	34.67	R\$ 2.822,24	R\$ 11.412,51	R\$ 14.234,75
FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE ESPORTES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 1.630,14	0.00	50.00	0.00	75.00	0.00	50.00	R\$ 0,00	R\$ 1.630,14	R\$ 1.630,14
FUNDAÇÃO DE CULTURA E TURISMO DE TIMBO - FCT	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	1	3	R\$ 3.375,80	R\$ 1.630,14	32.00	31.00	62.50	65.00	30.00	31.00	R\$ 6.751,60	R\$ 1.630,14	R\$ 8.381,74

Avaliação Crítica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/06/2019	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	99,40
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/06/2019	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/06/2019	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	99,99

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População :	100.00	Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades :	100.00
--	--------	---	--------

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				.
Ativo	Sexo				.
Ativo	Estado Civil				.
Ativo	Data de Nascimento				.
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				.
Ativo	Identificação do Cargo Atual				.
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				.
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	Ausência de informação ou abaixo do parâmetro mínimo	X	27	Caso ausência: Idade de início da vida laborativa aos 25 anos. Caso inconsistência: Idade de início da vida laborativa limitada aos 16 anos.
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Ausência de informação ou abaixo do parâmetro mínimo	X	27	Caso ausência: Idade de início da vida laborativa aos 25 anos. Caso inconsistência: Idade de início da vida laborativa limitada aos 16 anos.
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	Ausência de informação ou diferença da idade entre titular e cônjuge maior que 30 anos	X	3	Hipótese utilizada encontra-se discriminada no Quadro Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras de acordo com o gênero do titular.

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Número de Dependentes				.
Aposentado	Identificação do Aposentado				.
Aposentado	Sexo				.
Aposentado	Estado Civil				.
Aposentado	Data de Nascimento				.
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	Ausência de informação ou diferença da idade entre titular e cônjuge maior que 30 anos	X	1	Hipótese utilizada encontra-se discriminada no Quadro Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras de acordo com o gênero do titular.
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				.
Aposentado	Valor do Benefício				.
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				.
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				.
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				.
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				.
Aposentado	Número de Dependentes				.
Pensão	Identificação do Pensão				.
Pensão	Número de Pensionistas				.
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				.
Pensão	Data de Nascimento				.
Pensão	Valor do Benefício				.
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				.
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				.

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	Agregado/Ortodoxo
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	Agregado/Ortodoxo
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	Agregado/Ortodoxo
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	Agregado/Ortodoxo
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	Agregado/Ortodoxo
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	Agregado/Ortodoxo
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	Agregado/Ortodoxo
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	Agregado/Ortodoxo

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.91
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.23
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	80,00% e 70,00% da remuneração projetada
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	3.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.31
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.31
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	5
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	22
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Adotada premissa em conformidade com os dados cadastrais dos servidores
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	54,63
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	-2
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	2
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Informações reais dos familiares
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Informações reais dos familiares
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Informações reais dos familiares
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Informações reais dos familiares
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Adotada a primeira elegibilidade, conforme regras constitucionais e, em consonância com a experiência do RPPS
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não há

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas	Não utilizada	Não utilizada

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Não se aplica.

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Valor previsto no DRAA de 2024	Valor ocorrido em 2024	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.85	1.5	5.15	7.72	4.84	3.95	0	Oscilações do mercado financeiro
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.23	13.51	1.23	13.75	1.23	3.14	0	Progressões previstas no plano de cargos e salários
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	12.83	0	8.81	0	7.72	0	Inativos com direito à paridade
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	80,00% do último salário de contribuição	Evolução Real dos Proventos Evolução Real dos Proventos	80,00% da remuneração projetada	Evolução Real dos Proventos	80,00% da remuneração projetada	Evolução Real dos Proventos	-	Progressões previstas no plano de cargos e salários
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	3	0	0	-
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.31	98.31	98.31	98.31	98.31	98.31	0	-
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.31	98.31	98.31	98.31	98.31	98.31	0	-
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	-	-
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	-	-
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	4	8	4	13	5	13	0	-
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	34	28	41	26	26	11	0	-

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Valor previsto no DRAA de 2024	Valor ocorrido em 2024	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	41	0	46	0	69	0	-
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0	26	0	19	0	226	0	-
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	-	-	-	-	-	-	-	-

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2024	Número de eventos ocorridos em 2024	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	1.53	0.00	1.50	0.00	1.66	1.00	-
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	2.86	0.00	2.80	0.00	2.88	0.00	-
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	3.54	3.00	3.65	7.00	2.90	7.00	-
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	6.03	3.00	6.47	4.00	6.36	1.00	-
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.46	1.00	0.44	1.00	0.42	2.00	-
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.67	1.00	0.69	1.00	0.78	2.00	-
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.55	2.00	0.56	2.00	0.58	1.00	-
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.94	2.00	0.96	3.00	0.87	7.00	-
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 529.538.233,23	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 161.699.231,43	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 153.349.558,55	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 8.349.304,27	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Titulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 368,61	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 269.338.492,27	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 307.343.174,66	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 132.909.066,28	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 128.879.526,40	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 15.410.979,55	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 29.992.068,35	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 151.534,08	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 38.004.682,39	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 5.075.590,68	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 21.649,09	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 32.907.442,62	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 119.960.178,19	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 321.345.730,86	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 143.551.719,39	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 124.851.057,27	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 15.733.701,74	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 10.810.895,90	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 15.946.157,88	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 10.452.198,68	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 201.385.552,67	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 94.125.249,47	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 74.135.352,64	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 2.035.597,34	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 31.089.353,22	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 287.162.721,06	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 287.162.721,06	
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 59.563.282,03	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 59.563.282,01	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R\$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 312.123,01	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 32.784.013,42	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 24.624.124,60	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Financeiro	R\$ 8.159.888,82	R\$ 0,00
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 3.790.524,62	R\$ 47.920.000,96
Total:	R\$ 3.790.524,62	R\$ 47.920.000,96
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 770.586,08	1,61
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 8.367.692,41	17,46
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	R\$ 0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	R\$ 0,00	0,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA						
Benefícios				Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio				R\$ 4.777.811,91		9,97
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade				R\$ 529.482,89		1,10
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório				R\$ 731.584,73		1,53
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez				R\$ 49.406,77		0,10
Total:				R\$ 15.226.564,79		31,77
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios				Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição
Total:				R\$ 0,00		0,00
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples						
Benefícios	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Pago em 2024	Valor Mínimo para 2025	Valor Previsto para 2025	% sobre Base de Contribuição
Total:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Custo Normal Total						
		Custo Anual Previsto (R\$)			% sobre Base de Contribuição	
Benefícios em Regime de Capitalização		R\$ 15.226.564,79			31,77	
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		R\$ 0,00			0,00	
Benefícios em Regime de Repartição Simples		R\$ 0,00			0,00	
Total		R\$ 15.226.564,79			31,77	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observações: O valor anual do Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos desconsiderou as remunerações dos ativos iminentes.

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ 161.699.231,43

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

R\$ 269.338.492,27

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :

R\$ 119.960.178,19

Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários

R\$ 0,00

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual:

R\$ 0,00

Déficit Atuarial a Amortizar:

-R\$ 227.599.439,03

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Sobrevida Média

Constante definida no art 8º:

Valor calculada na avaliação atuarial:

Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):

23

Prazo Informado (anos):

31

Justificativa:

PRAZO REMANESCENTE CONFORME A LEI MUNICIPAL N° 3466/2023.

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 49.858.875,95
Aposentados	Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 0,00
Pensionistas	Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 0,00
Outros	Outros - Civis (especificar)	R\$ 0,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

De acordo com a hipótese de crescimento salarial adotada.

Plano de Amortização

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
1	2025	4,91		31,84	R\$ 49.858.875,95	R\$ 227.599.439,03	R\$ 15.875.066,10	R\$ 222.899.505,38	R\$ 11.175.132,46	R\$ 4.699.933,65
2	2026	4,91		31,00	R\$ 50.447.791,36	R\$ 222.899.505,38	R\$ 15.638.815,32	R\$ 218.205.055,78	R\$ 10.944.365,71	R\$ 4.694.449,61
3	2027	4,91		30,00	R\$ 51.043.662,83	R\$ 218.205.055,78	R\$ 15.313.098,85	R\$ 213.605.825,17	R\$ 10.713.868,24	R\$ 4.599.230,61
4	2028	4,91		29,00	R\$ 51.646.572,52	R\$ 213.605.825,17	R\$ 14.977.506,03	R\$ 209.116.365,15	R\$ 10.488.046,02	R\$ 4.489.460,02
5	2029	4,91		28,00	R\$ 52.256.603,56	R\$ 209.116.365,15	R\$ 14.631.849,00	R\$ 204.752.129,68	R\$ 10.267.613,53	R\$ 4.364.235,47
6	2030	4,91		27,00	R\$ 52.873.840,08	R\$ 204.752.129,68	R\$ 14.275.936,82	R\$ 200.529.522,43	R\$ 10.053.329,57	R\$ 4.222.607,25
7	2031	4,91		26,00	R\$ 53.498.367,18	R\$ 200.529.522,43	R\$ 13.909.575,47	R\$ 196.465.946,51	R\$ 9.845.999,55	R\$ 4.063.575,92
8	2032	4,91		25,00	R\$ 54.130.270,97	R\$ 196.465.946,51	R\$ 13.532.567,74	R\$ 192.579.856,74	R\$ 9.646.477,97	R\$ 3.886.089,77
9	2033	4,91		24,00	R\$ 54.769.638,59	R\$ 192.579.856,74	R\$ 13.144.713,26	R\$ 188.890.814,45	R\$ 9.455.670,97	R\$ 3.689.042,30
10	2034	4,91		23,15	R\$ 55.416.558,19	R\$ 188.890.814,45	R\$ 12.828.933,22	R\$ 185.336.420,22	R\$ 9.274.538,99	R\$ 3.554.394,23
11	2035	4,91		23,15	R\$ 56.071.118,97	R\$ 185.336.420,22	R\$ 12.980.464,04	R\$ 181.455.974,41	R\$ 9.100.018,23	R\$ 3.880.445,81
12	2036	4,91		23,15	R\$ 56.733.411,19	R\$ 181.455.974,41	R\$ 13.133.784,69	R\$ 177.231.678,06	R\$ 8.909.488,34	R\$ 4.224.296,35
13	2037	4,91		23,15	R\$ 57.403.526,18	R\$ 177.231.678,06	R\$ 13.288.916,31	R\$ 172.644.837,14	R\$ 8.702.075,39	R\$ 4.586.840,92
14	2038	4,91		23,15	R\$ 58.081.556,33	R\$ 172.644.837,14	R\$ 13.445.880,29	R\$ 167.675.818,36	R\$ 8.476.861,50	R\$ 4.969.018,79

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
15	2039	4,91		23,15	R\$ 58.767.595,13	R\$ 167.675.818,36	R\$ 13.604.698,27	R\$ 162.304.002,77	R\$ 8.232.882,68	R\$ 5.371.815,59
16	2040	4,91		23,15	R\$ 59.461.737,18	R\$ 162.304.002,77	R\$ 13.765.392,16	R\$ 156.507.737,15	R\$ 7.969.126,54	R\$ 5.796.265,62
17	2041	4,91		23,15	R\$ 60.164.078,18	R\$ 156.507.737,15	R\$ 13.927.984,10	R\$ 150.264.282,94	R\$ 7.684.529,89	R\$ 6.243.454,20
18	2042	4,91		23,15	R\$ 60.874.715,00	R\$ 150.264.282,94	R\$ 14.092.496,52	R\$ 143.549.762,71	R\$ 7.377.976,29	R\$ 6.714.520,23
19	2043	4,91		23,15	R\$ 61.593.745,60	R\$ 143.549.762,71	R\$ 14.258.952,11	R\$ 136.339.103,95	R\$ 7.048.293,35	R\$ 7.210.658,76
20	2044	4,91		23,15	R\$ 62.321.269,14	R\$ 136.339.103,95	R\$ 14.427.373,81	R\$ 128.605.980,15	R\$ 6.694.250,00	R\$ 7.733.123,80
21	2045	4,91		23,15	R\$ 63.057.385,92	R\$ 128.605.980,15	R\$ 14.597.784,84	R\$ 120.322.748,94	R\$ 6.314.553,63	R\$ 8.283.231,22
22	2046	4,91		23,15	R\$ 63.802.197,46	R\$ 120.322.748,94	R\$ 14.770.208,71	R\$ 111.460.387,20	R\$ 5.907.846,97	R\$ 8.862.361,74
23	2047	4,91		23,15	R\$ 64.555.806,45	R\$ 111.460.387,20	R\$ 14.944.669,19	R\$ 101.988.423,01	R\$ 5.472.705,01	R\$ 9.471.964,18
24	2048	4,91		23,16	R\$ 65.318.316,81	R\$ 101.988.423,01	R\$ 15.127.722,17	R\$ 91.868.332,41	R\$ 5.007.631,57	R\$ 10.120.090,60
25	2049	4,91		23,16	R\$ 66.089.833,66	R\$ 91.868.332,41	R\$ 15.306.405,48	R\$ 81.072.662,06	R\$ 4.510.735,12	R\$ 10.795.670,35
26	2050	4,91		23,16	R\$ 66.870.463,40	R\$ 81.072.662,06	R\$ 15.487.199,32	R\$ 69.566.130,44	R\$ 3.980.667,71	R\$ 11.506.531,62
27	2051	4,91		23,16	R\$ 67.660.313,66	R\$ 69.566.130,44	R\$ 15.670.128,64	R\$ 57.311.698,80	R\$ 3.415.697,00	R\$ 12.254.431,64
28	2052	4,91		23,16	R\$ 68.459.493,35	R\$ 57.311.698,80	R\$ 15.855.218,66	R\$ 44.270.484,55	R\$ 2.814.004,41	R\$ 13.041.214,25
29	2053	4,91		23,16	R\$ 69.268.112,68	R\$ 44.270.484,55	R\$ 16.042.494,90	R\$ 30.401.670,45	R\$ 2.173.680,79	R\$ 13.868.814,11
30	2054	4,91		23,16	R\$ 70.086.283,12	R\$ 30.401.670,45	R\$ 16.231.983,17	R\$ 15.662.409,30	R\$ 1.492.722,02	R\$ 14.739.261,15
31	2055	4,91		23,17	R\$ 70.914.117,51	R\$ 15.662.409,30	R\$ 16.430.801,03	R\$ 0,00	R\$ 769.024,30	R\$ 15.661.776,73

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2024:	R\$ 60.044.693,20
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2024:	R\$ 25.862.214,09
Valor Total das Pensões por Morte em 2024:	R\$ 2.120.725,70
Total:	R\$ 88.027.632,99
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2025 (R\$):	R\$ 1.760.552,65

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%)	2,30
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 88.027.632,99
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2025 (R\$):	R\$ 2.024.635,55

Aporte

Valor do aporte anual para custeio das despesas administrativas
estabelecido pelo Ente mediante Lei:

Custo Previsto para 2025

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2025:	R\$ 2.024.635,56
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2024(R\$):	R\$ 47.920.000,96
Taxa de Administração para 2025(%):	4,22

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

		Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Alíquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 47.920.000,96	19,70	R\$ 9.440.240,19	17,77	R\$ 8.515.384,17
Taxa de Administração	R\$ 47.920.000,96	2,30	R\$ 1.102.160,02	4,23	R\$ 2.027.016,04
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 95.840.001,92	22,00	R\$ 10.542.400,21	22,00	R\$ 10.542.400,21
Segurados Ativos	R\$ 47.920.000,96	14,00	R\$ 6.708.800,13	14,00	R\$ 6.708.800,13
Aposentados	R\$ 2.885.980,11	14,00	R\$ 404.037,22	14,00	R\$ 404.037,22
Pensionistas	R\$ 13.136,76	14,00	R\$ 1.839,15	14,00	R\$ 1.839,15
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

Plano de Equacionamento do Déficit Atuarial previsto em Lei será revisado:

Não

Justificativa: O plano de amortização vigente é suficiente para fazer frente ao déficit atuarial apurado e está de acordo com a legislação vigente

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2024	Executado em 2024	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 38.399.064,92	R\$ 48.197.913,82	-R\$ 9.798.848,90
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 323.904,58	R\$ 395.058,05	-R\$ 71.153,47
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 3.646,45	R\$ 5.506,24	-R\$ 1.859,79
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 1.788.066,18	R\$ 4.881.320,22	-R\$ 3.093.254,04
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 7.392.084,77	R\$ 23.134.998,99	-R\$ 15.742.914,22
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 4.704.053,94	R\$ 6.747.646,96	-R\$ 2.043.593,02
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 10.092,90	R\$ 0,00	R\$ 10.092,90
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 234.045,49	R\$ 0,00	R\$ 234.045,49
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 10.660.931,64	R\$ 0,00	R\$ 10.660.931,64
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 2.826.350,74	-R\$ 2.826.350,74
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 25.116.825,95	R\$ 37.990.881,20	-R\$ 12.874.055,25
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 10.191.505,69	R\$ 23.786.091,25	-R\$ 13.594.585,56
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 9.003.687,24	R\$ 0,00	R\$ 9.003.687,24
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 1.517.905,88	R\$ 0,00	R\$ 1.517.905,88
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 1.172.086,88	R\$ 1.370.497,80	-R\$ 198.410,92
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 16.736,85	R\$ 15.637,05	R\$ 1.099,80

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2024	Executado em 2024	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 1.033.252,36	R\$ 0,00	R\$ 1.033.252,36
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 495.241,50	R\$ 0,00	R\$ 495.241,50
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 53.983,52	R\$ 0,00	R\$ 53.983,52
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 47.336,22	R\$ 0,00	R\$ 47.336,22
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 8.193,79	R\$ 0,00	R\$ 8.193,79
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 276.073,61	R\$ 0,00	R\$ 276.073,61
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 4.095.267,16	-R\$ 4.095.267,16
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 23.816.003,53	R\$ 29.267.493,26	-R\$ 5.451.489,73
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 1.300.822,42	R\$ 8.723.387,94	-R\$ 7.422.565,52
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 4,84	R\$ 8,97	-R\$ 4,13
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 6.837.457,94	R\$ 1.678.628,93	R\$ 5.158.829,01

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2025	2024	2023
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	22	22	22
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2025	2024	2023
Quantidade de Segurados Ativos	928	759	808
Quantidade de Aposentados	390	378	395
Quantidade de Pensionistas	46	44	55
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	4084.62	4106.56	3478.43
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	4668.73	4347.55	4005.48
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2277.98	2103.64	2417.04
Idade Média dos Segurados Ativos	42.96	43.96	43.24
Idade Média dos Aposentados	64.85	64.66	65.2
Idade Média dos Pensionistas	58.78	58.02	62.45
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	60.81	60.85	58.44
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Ortodoxo	Ortodoxo	Ortodoxo
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	161699231.43	141269792.21	125555790.42
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	307343174.66	278160716.9	272582597.03
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	38004682.39	24121052.83	24436107.36
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	269338492.27	254039664.07	248146489.67
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	321345730.87	278350762.64	270814297.1

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2025	2024	2023
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	201385552.67	162262264.22	126933366.09
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	119960178.2	116088498.43	143880931.01
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	63996795.84	46333936.93	39196073.61
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	10603732.76	13922357.77	11987488.06
Resultado Atuarial	227599439.04	228858370.28	266471630.26
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	31.77	31.5	31.35
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0	0	0
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	17.77	17.5	17.35
Taxa de Administração	4.23	4.5	4.65
Duração do Passivo	16.76	16.30	16.04

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Quanto às perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados e beneficiários, ressalta-se que, não foram apurados os custos correspondentes à geração futura, uma vez que estão dispensados de constarem dos relatórios
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Referente à base cadastral, foram realizados testes de consistência que indicaram a necessidade de adequações anteriormente à realização dos estudos técnicos. Novas versões foram disponibilizadas, visando a consistência necessária ao início dos cálculos
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Os regimes financeiros e os respectivos métodos de financiamento adotados são compatíveis com os benefícios assegurados e estão em conformidade com a norma vigente. Não há perspectiva de alterações significativas do plano de custeio, salvo se
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Observadas as fundamentações e as justificativas constantes do Relatório de Avaliação Atuarial, as hipóteses e bases técnicas utilizadas estão adequadas aos normativos vigentes, sendo as melhores estimativas que se pôde adotar no dimensionamento do

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Em relação à compensação previdenciária, esclarece-se que a metodologia utilizada consta da respectiva Nota Técnica Atuarial, adotando-se critérios conservadores de forma a mitigar riscos de desequilíbrios técnicos estruturais. Destaca-se que a
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Quanto aos ativos garantidores evidenciados, os valores estão em consonância com o Demonstrativo de Aplicações e Investimentos dos Recursos – DAIR, relativo ao fechamento do exercício anterior ao da realização da avaliação atuarial, estando
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	A variação do VABF e do VACF se justifica pelas adequações procedidas às hipóteses atuariais e as variações e características da massa segurada, como o ingresso de novos segurados ativos, as entradas em benefício de aposentadoria e pensão por morte
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Ante o exposto, o resultado apurado para a presente avaliação atuarial remontou a um superávit atuarial no valor de R\$ 59.563.281,99, considerado o aumento do ativo garantidor, não obstante o não batimento da meta atuarial, conforme já
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	A Portaria nº 1.467/2022 pondera que o equilíbrio financeiro e atuarial é critério a ser observado para emissão de Certificado de Regularidade Previdenciária – CRP do Ente Federativo, razão pela qual se impõe que os resultados apurados e o consequente
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	No que concerne às três últimas avaliações atuariais realizadas, infere-se que o Índice de Cobertura das Provisões Matemáticas (ICPM) deste TIMBOPREV passou de 32,03% no exercício de 2022 para 38,17% no exercício de 2023 e, finalmente, para 41,62%
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Dentre os riscos do plano de benefícios, destacam-se os riscos atuariais, principalmente aqueles associados a taxa de juros e as tábuas biométricas adotadas como hipótese atuarial e os riscos de eventuais implementações de novos planos de cargos e

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Mantidos Pelo Tesouro

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Administração do Plano

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:

Não

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Plano de Amortização

Ano

Aliquota (%)

Aporte Anual (R\$)

Segregação de Massa

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):

Idade do Segurado:

Condição do Segurado:

Outros:

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome:

Número do Registro Profissional:

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento:

Número do Documento:

Data do Documento:

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadorias Mantidas Pelo Tesouro	Lei Complementar	411	Art. 17	26/12/2011
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	Lei Complementar	411	Art. 17	26/12/2011

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
MUNICIPIO DE TIMBO	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	9	2	11	R\$ 5.244,31	R\$ 3.301,64	73.22	82.00					R\$ 47.198,79	R\$ 6.603,28	R\$ 53.802,07
MUNICIPIO DE TIMBO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 2.234,28	0.00	74.00					R\$ 0,00	R\$ 2.234,28	R\$ 2.234,28
MUNICIPIO DE TIMBO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	7	15	22	R\$ 4.121,76	R\$ 4.857,03	78.00	79.47					R\$ 28.852,32	R\$ 72.855,45	R\$ 101.707,77
MUNICIPIO DE TIMBO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	1	0	1	R\$ 1.416,47	R\$ 0,00	86.00	0.00					R\$ 1.416,47	R\$ 0,00	R\$ 1.416,47
MUNICIPIO DE TIMBO	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	15	3	18	R\$ 3.421,38	R\$ 2.260,20	75.60	72.67					R\$ 51.320,70	R\$ 6.780,60	R\$ 58.101,30

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :		Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/06/2019	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/06/2019	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	99,99

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População :	100.00	Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades :	100.00
--	--------	---	--------

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
Pensão	Data de Nascimento				
Pensão	Valor do Benefício				
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadorias Mantidas Pelo Tesouro	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Agregado/Ortodoxo
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Agregado/Ortodoxo

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.91
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.23
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	3.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.31
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.31
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Informações reais dos familiares
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Informações reais dos familiares
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Informações reais dos familiares
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Informações reais dos familiares
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não há

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Outras Tábuas utilizadas	Não utilizada	Não utilizada

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Valor previsto no DRAA de 2024	Valor ocorrido em 2024	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Oscilações do mercado financeiro
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Progressões previstas no plano de cargos e salários
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Inativos com direito à paridade
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	-
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	98.31	0	-
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	98.31	0	-
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	0	0	0	0	-	-	-	-

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Valor previsto no DRAA de 2024	Valor ocorrido em 2024	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	-	-	-	-
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	-	-	-	-
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	-	-	-	-
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	0	0	0	0	-	-	-	-

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2024	Número de eventos ocorridos em 2024	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2024	Número de eventos ocorridos em 2024	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 0,00	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 31.013.687,10	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 31.013.687,10	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 7.494.796,78	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 6.259.943,99	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 219.969,07	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 17.038.977,26	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 31.013.687,10	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 31.013.687,10	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Parecer Atuarial	
Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Os dados informados são suficientes para a aferição da estimativa do impacto financeiro para a Prefeitura.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Para realização deste estudo foram considerados os dados cadastrais fornecidos e posicionados em 31/08/2024, correspondentes a 35 aposentados e 18 pensionistas. Portanto, o resultado atuarial apurado para essa massa de beneficiários sob

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 013.410.910-40

Nome: GUILHERME THADEU LORENZI WALTER

Telefone: (051) 3150-4499

Email: guilherme@lumensatuarial.com.br

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
81291574972	FLAVIO GERMANO BUZZI	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 26/03/2025 15:49:11
75070936972	CARMELINDE BRANDT	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 24/03/2025 15:51:31
01341091040	GUILHERME THADEU LORENZI WALTER	Atuário	Assinado digitalmente em 20/03/2025 12:17:50
07088748789	ROMERO ESPINDOLA E SILVA	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 25/03/2025 15:23:48



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 26/03/2025 15:49:11.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

<https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=1754882&crc=1F70A6E3>, informando o código verificador: 1754882 e código CRC: 1F70A6E3.