

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Carpina

UF: PE

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: MAURICIO ZORZI

MTE: 2458

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
11.097.342/0001-98	MUNICIPIO DE CARPINA	Executivo	Administração Direta	12/2024
13.133.909/0001-60	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE	null	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2024
08.985.624/0001-17	CARPINA CAMARA MUNICIPAL	Legislativo	Administração Direta	12/2024
15.462.287/0001-49	FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL DO CARPINA	Executivo	Administração Direta	12/2024
30.784.957/0001-37	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO	Executivo	Administração Direta	12/2024
03.078.786/0001-58	INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO MUNICIPIO DO CARPINA	Executivo	Administração Direta	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: 29/07/2025

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2025.000788.1

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

Aliquota (%): 25,00 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	1	30/09/2021	Art. 9

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Número da Norma: Data da Norma: Dispositivo da Norma:

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Número da Norma: Data da Norma: Dispositivo da Norma:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Número da Norma: Data da Norma: Dispositivo da Norma:

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS Alíquota (%): 3,00 Aporte (R\$): R\$ 0,00

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1353 Data da Norma: 28/05/2008 Dispositivo da Norma: Art 58

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	1353	28/05/2008	Art 58

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	Alíquota (%)	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
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	1353	ART 33	26/05/2008
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	1353	ART 33	26/05/2008
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	1353	ART 33	26/05/2008
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	1353	ART 33	26/05/2008
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	1353	ART 33	26/05/2008
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	1353	ART 33	26/05/2008



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
MUNICÍPIO DE CARPINA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	288	223	511	R\$ 2.660,79	R\$ 3.156,24	47.60	49.02	62.81	66.26	24.22	24.15	R\$ 766.307,52	R\$ 703.841,52	R\$ 1.470.149,04
MUNICÍPIO DE CARPINA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	88	53	141	R\$ 2.553,58	R\$ 3.068,55	60.78	63.42	60.78	63.42	24.91	24.87	R\$ 224.715,04	R\$ 162.633,15	R\$ 387.348,19
MUNICÍPIO DE CARPINA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	235	33	268	R\$ 5.759,99	R\$ 6.222,76	44.83	45.03	58.54	64.48	24.05	24.55	R\$ 1.353.597,65	R\$ 205.351,08	R\$ 1.558.948,73
MUNICÍPIO DE CARPINA	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	89	10	99	R\$ 5.479,06	R\$ 6.782,14	57.62	57.40	57.62	57.40	24.91	25.00	R\$ 487.636,34	R\$ 67.821,40	R\$ 555.457,74
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CARPINA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	524	95	619	R\$ 5.117,72	R\$ 2.775,15	65.33	70.64					R\$ 2.681.685,28	R\$ 263.639,25	R\$ 2.945.324,53
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CARPINA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Especial	0	0	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0.00	0.00					R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CARPINA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	0	0	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0.00	0.00					R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CARPINA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	0	0	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0.00	0.00					R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CARPINA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	0	0	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0.00	0.00					R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CARPINA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	114	49	163	R\$ 1.915,71	R\$ 2.227,51	59.48	58.04					R\$ 218.390,94	R\$ 109.147,99	R\$ 327.538,93

Avaliação Crítica



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

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	0-25%	0-25%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0-25%	0-25%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	0-25%	0-25%
Ativo	Número de Dependentes	0-25%	0-25%
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	0-25%	0-25%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	0-25%	0-25%

Acesso em: https://eice:pe.gov.br/epp/vajidoc:eam Código do documento: 6ad14e06-bb15-4553-ba60-5030f69dfc65



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	0-25%	0-25%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	0-25%	0-25%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	0-25%	0-25%
Aposentado	Número de Dependentes	0-25%	0-25%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	0-25%
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)	0-25%	0-25%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	0-25%	0-25%

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				

Acesse em: <https://etce.ice.pe.gov.br/dpp/validaDoc.seam> Código do documento: 6ad14e06-bb15-4553-ba60-5030f69dfc65



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
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				
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 REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.40
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Capitalizou-se o salario do participante até a idade projetada de aposentadoria
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Nula
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Grupo Fechado
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Composição familiar do municipio



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Nao se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Nao se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Nao se aplica
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Composição familiar do municipio
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Nao se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Nao se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Nao se aplica
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Levou-se em considerao as características individuais dos servidores para projetar a idade
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	-

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	Sem outras tábuas	Sem outras tábuas

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: _

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras



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 da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	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	0	0	0
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	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	Não se aplica
Critérios 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	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	0	0	0	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
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa	Sem premissa
Hipóteses Biométricas									



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
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 368.795.171,93	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 6.200.207,71	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 6.200.207,71	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - 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	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 399.959.287,38	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 462.686.659,90	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 424.504.396,06	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 38.182.263,84	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 62.727.372,52	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 24.424.879,72	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 38.302.492,80	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 196.188.591,42	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 346.509.761,10	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 138.730.446,75	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 183.121.155,47	R\$ 0,00



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 24.658.158,88	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 150.321.169,68	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 75.595.569,04	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 42.333.518,66	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 32.392.081,98	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 589.947.671,09	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 40.459.821,04	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 202.299.105,24	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 1.562.066,60	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 2.064.316,76	
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\$ 1.549.041,92	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 23.631.359,61	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 42.547.223,42	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	-R\$ 18.915.863,81	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Financeiro	R\$ 0,00	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\$ 3.971.903,70	R\$ 51.634.730,94
Total:	R\$ 3.971.903,70	R\$ 51.634.730,94

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 6.700.281,74	11,83
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 9.993.242,60	17,65
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 14.682.633,99	15,70
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 1.412.193,94	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez		R\$ 0,00		0,00		
Total:		R\$ 32.788.352,27		47,67		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Aposentadoria Por Invalidez Permanente		R\$ 2.263.677,05		4,38		
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade		R\$ 1.712.922,35		3,31		
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório		R\$ 2.052.253,87		3,97		
Total:		R\$ 6.028.853,27		11,66		
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\$ 32.788.352,27		47,67		
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		R\$ 6.028.853,27		11,66		
Benefícios em Regime de Repartição Simples		R\$ 0,00		0,00		
Total		R\$ 38.817.205,54		59,33		



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observações:

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\$ 6.200.207,71
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 399.959.287,38
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 196.188.591,42
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\$ 589.947.671,09



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): 35 Prazo Informado (anos): 42

Justificativa: De acordo com a Portaria 1467/2022, os municípios que realizaram reforma podem prorrogar o prazo do plano de custeio para até 2065.

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 51.634.730,93
Aposentados	Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 13.640.198,26
Pensionistas	Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 251.034,68
Outros	Outros - Civis (especificar)	R\$ 0,00



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:
 Capitalizou-se a base de contribuição pelo crescimento salarial projetado.

Plano de Amortização

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\$)
1	2025	5,40		20,50	R\$ 52.151.078,25	R\$ 589.947.671,09	R\$ 10.690.971,04	R\$ 611.113.874,29	R\$ 31.857.174,24	-R\$ 21.166.203,20
2	2026	5,40		31,50	R\$ 52.672.589,03	R\$ 611.113.874,29	R\$ 16.591.865,54	R\$ 627.522.157,95	R\$ 33.000.149,21	-R\$ 16.408.283,67
3	2027	5,40		50,00	R\$ 53.199.314,92	R\$ 627.522.157,95	R\$ 26.599.657,46	R\$ 634.808.697,02	R\$ 33.886.196,53	-R\$ 7.286.539,07
4	2028	5,40		64,80	R\$ 53.731.308,07	R\$ 634.808.697,02	R\$ 34.817.887,63	R\$ 634.270.479,03	R\$ 34.279.669,64	R\$ 538.217,99
5	2029	5,40		64,80	R\$ 54.268.621,15	R\$ 634.270.479,03	R\$ 35.166.066,51	R\$ 633.355.018,40	R\$ 34.250.605,87	R\$ 915.460,64
6	2030	5,40		64,80	R\$ 54.811.307,36	R\$ 633.355.018,40	R\$ 35.517.727,17	R\$ 632.038.462,22	R\$ 34.201.170,99	R\$ 1.316.556,18
7	2031	5,40		64,80	R\$ 55.359.420,44	R\$ 632.038.462,22	R\$ 35.872.904,45	R\$ 630.295.634,74	R\$ 34.130.076,96	R\$ 1.742.827,49
8	2032	5,40		64,80	R\$ 55.913.014,64	R\$ 630.295.634,74	R\$ 36.231.633,49	R\$ 628.099.965,52	R\$ 34.035.964,28	R\$ 2.195.669,21
9	2033	5,40		64,80	R\$ 56.472.144,79	R\$ 628.099.965,52	R\$ 36.593.949,82	R\$ 625.423.413,84	R\$ 33.917.398,14	R\$ 2.676.551,69
10	2034	5,40		64,80	R\$ 57.036.866,24	R\$ 625.423.413,84	R\$ 36.959.889,32	R\$ 622.236.388,86	R\$ 33.772.864,35	R\$ 3.187.024,98
11	2035	5,40		64,80	R\$ 57.607.234,90	R\$ 622.236.388,86	R\$ 37.329.488,22	R\$ 618.507.665,65	R\$ 33.600.765,00	R\$ 3.728.723,22
12	2036	5,40		64,80	R\$ 58.183.307,25	R\$ 618.507.665,65	R\$ 37.702.783,10	R\$ 614.204.296,49	R\$ 33.399.413,94	R\$ 4.303.369,15
13	2037	5,40		64,80	R\$ 58.765.140,32	R\$ 614.204.296,49	R\$ 38.079.810,93	R\$ 609.291.517,58	R\$ 33.167.032,01	R\$ 4.912.778,92
14	2038	5,40		64,80	R\$ 59.352.791,72	R\$ 609.291.517,58	R\$ 38.460.609,03	R\$ 603.732.650,49	R\$ 32.901.741,95	R\$ 5.558.867,00



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	5,40		64,80	R\$ 59.946.319,64	R\$ 603.732.650,49	R\$ 38.845.215,13	R\$ 597.488.998,49	R\$ 32.601.563,13	R\$ 6.243.652,00
16	2040	5,40		64,80	R\$ 60.545.782,84	R\$ 597.488.998,49	R\$ 39.233.667,28	R\$ 590.519.737,13	R\$ 32.264.405,92	R\$ 6.969.261,36
17	2041	5,40		64,80	R\$ 61.151.240,66	R\$ 590.519.737,13	R\$ 39.626.003,95	R\$ 582.781.798,99	R\$ 31.888.065,80	R\$ 7.737.938,14
18	2042	5,40		64,80	R\$ 61.762.753,07	R\$ 582.781.798,99	R\$ 40.022.263,99	R\$ 574.229.752,14	R\$ 31.470.217,15	R\$ 8.552.046,84
19	2043	5,40		64,80	R\$ 62.380.380,60	R\$ 574.229.752,14	R\$ 40.422.486,63	R\$ 564.815.672,13	R\$ 31.008.406,62	R\$ 9.414.080,01
20	2044	5,40		64,80	R\$ 63.004.184,41	R\$ 564.815.672,13	R\$ 40.826.711,50	R\$ 554.489.006,93	R\$ 30.500.046,29	R\$ 10.326.665,20
21	2045	5,40		64,80	R\$ 63.634.226,25	R\$ 554.489.006,93	R\$ 41.234.978,61	R\$ 543.196.434,69	R\$ 29.942.406,37	R\$ 11.292.572,24
22	2046	5,40		64,80	R\$ 64.270.568,51	R\$ 543.196.434,69	R\$ 41.647.328,39	R\$ 530.881.713,77	R\$ 29.332.607,47	R\$ 12.314.720,92
23	2047	5,40		64,80	R\$ 64.913.274,20	R\$ 530.881.713,77	R\$ 42.063.801,68	R\$ 517.485.524,63	R\$ 28.667.612,54	R\$ 13.396.189,14
24	2048	5,40		64,80	R\$ 65.562.406,94	R\$ 517.485.524,63	R\$ 42.484.439,70	R\$ 502.945.303,26	R\$ 27.944.218,33	R\$ 14.540.221,37
25	2049	5,40		64,80	R\$ 66.218.031,01	R\$ 502.945.303,26	R\$ 42.909.284,09	R\$ 487.195.065,55	R\$ 27.159.046,38	R\$ 15.750.237,72
26	2050	5,40		64,80	R\$ 66.880.211,32	R\$ 487.195.065,55	R\$ 43.338.376,94	R\$ 470.165.222,15	R\$ 26.308.533,54	R\$ 17.029.843,40
27	2051	5,40		64,80	R\$ 67.549.013,43	R\$ 470.165.222,15	R\$ 43.771.760,70	R\$ 451.782.383,44	R\$ 25.388.922,00	R\$ 18.382.838,71
28	2052	5,40		64,80	R\$ 68.224.503,57	R\$ 451.782.383,44	R\$ 44.209.478,31	R\$ 431.969.153,84	R\$ 24.396.248,71	R\$ 19.813.229,61
29	2053	5,40		64,80	R\$ 68.906.748,60	R\$ 431.969.153,84	R\$ 44.651.573,09	R\$ 410.643.915,05	R\$ 23.326.334,31	R\$ 21.325.238,79
30	2054	5,40		64,80	R\$ 69.595.816,09	R\$ 410.643.915,05	R\$ 45.098.088,83	R\$ 387.720.597,64	R\$ 22.174.771,41	R\$ 22.923.317,41
31	2055	5,40		64,80	R\$ 70.291.774,25	R\$ 387.720.597,64	R\$ 45.549.069,71	R\$ 363.108.440,20	R\$ 20.936.912,27	R\$ 24.612.157,44
32	2056	5,40		64,80	R\$ 70.994.691,99	R\$ 363.108.440,20	R\$ 46.004.560,41	R\$ 336.711.735,56	R\$ 19.607.855,77	R\$ 26.396.704,64
33	2057	5,40		64,80	R\$ 71.704.638,91	R\$ 336.711.735,56	R\$ 46.464.606,01	R\$ 308.429.563,26	R\$ 18.182.433,72	R\$ 28.282.172,29
34	2058	5,40		64,80	R\$ 72.421.685,30	R\$ 308.429.563,26	R\$ 46.929.752,07	R\$ 278.155.507,60	R\$ 16.655.196,22	R\$ 30.324.444,21



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\$)
35	2059	5,40		64,80	R\$ 73.145.902,16	R\$ 278.155.507,60	R\$ 47.398.544,60	R\$ 245.777.360,42	R\$ 15.020.397,41	R\$ 32.378.147,19
36	2060	5,40		64,80	R\$ 73.877.361,18	R\$ 245.777.360,42	R\$ 47.872.530,04	R\$ 211.176.807,83	R\$ 13.271.977,46	R\$ 34.600.552,58
37	2061	5,40		64,80	R\$ 74.616.134,79	R\$ 211.176.807,83	R\$ 48.351.255,34	R\$ 174.229.100,11	R\$ 11.403.547,62	R\$ 36.947.707,72
38	2062	5,40		64,80	R\$ 75.362.296,14	R\$ 174.229.100,11	R\$ 48.834.767,90	R\$ 134.802.703,62	R\$ 9.408.371,41	R\$ 39.426.396,49
39	2063	5,40		64,80	R\$ 76.115.919,10	R\$ 134.802.703,62	R\$ 49.323.115,58	R\$ 92.758.934,04	R\$ 7.279.346,00	R\$ 42.043.769,58
40	2064	5,40		64,80	R\$ 76.877.078,29	R\$ 92.758.934,04	R\$ 49.816.346,73	R\$ 47.951.569,74	R\$ 5.008.982,44	R\$ 44.807.364,29
41	2065	5,40		64,80	R\$ 77.645.849,07	R\$ 47.951.569,74	R\$ 50.314.510,20	R\$ 0,00	R\$ 2.589.384,77	R\$ 47.725.125,43

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2024:	R\$ 54.009.283,25
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2024:	R\$ 38.289.226,30
Valor Total das Pensões por Morte em 2024:	R\$ 4.257.997,12
Total:	R\$ 96.556.506,67
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2025 (R\$):	R\$ 1.931.130,13

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	3,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 96.556.506,67
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2025 (R\$):	R\$ 2.896.695,20

Aporte

Valor do aporte anual para custeio das despesas administrativas estabelecido pelo Ente mediante Lei:	R\$ 0,00
--	----------

Custo Previsto para 2025

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2025:	R\$ 3.186.364,72
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2024(R\$):	R\$ 106.212.157,34
Taxa de Administração para 2025(%):	2,99



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 51.634.730,94	25,00	R\$ 12.908.682,74	25,00	R\$ 12.908.682,74
Taxa de Administração	R\$ 106.212.157,34	3,00	R\$ 3.186.364,72	3,00	R\$ 3.186.364,72
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 157.846.888,28	28,00	R\$ 16.095.047,46	28,00	R\$ 16.095.047,46
Segurados Ativos	R\$ 51.634.730,94	14,00	R\$ 7.228.862,33	14,00	R\$ 7.228.862,33
Aposentados	R\$ 13.640.198,26	14,00	R\$ 1.909.627,76	14,00	R\$ 1.909.627,76
Pensionistas	R\$ 251.034,68	14,00	R\$ 35.144,86	14,00	R\$ 35.144,86
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: o plano atual não é suficiente para arcar com o déficit atuarial.

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\$ 40.088.893,71	R\$ 53.456.603,09	-R\$ 13.367.709,38
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 2.486.975,78	R\$ 1.032.540,19	R\$ 1.454.435,59
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 8.161.282,27	R\$ 13.978.439,03	-R\$ 5.817.156,76
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 6.504.092,46	R\$ 7.384.612,59	-R\$ 880.520,13
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 857.267,51	R\$ 1.032.540,19	-R\$ 175.272,68
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 168.457,45	-R\$ 168.457,45
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 18.009.618,02	R\$ 23.596.589,45	-R\$ 5.586.971,43
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 33.659.992,43	R\$ 36.980.219,31	-R\$ 3.320.226,88
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 3.466.183,71	R\$ 4.198.009,91	-R\$ 731.826,20
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2024	Executado em 2024	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 3.471.981,92	R\$ 0,00	R\$ 3.471.981,92
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 5.441.172,73	R\$ 0,00	R\$ 5.441.172,73
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 1.470.769,40	R\$ 0,00	R\$ 1.470.769,40
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\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 623.206,73	-R\$ 623.206,73
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 47.510.100,21	R\$ 41.801.435,95	R\$ 5.708.664,26
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	-R\$ 29.500.482,18	-R\$ 15.698.569,63	-R\$ 13.801.912,55
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 5,12	R\$ 5,40	-R\$ 0,28
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 710.462,82	-R\$ 710.462,82

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2025	2024	2023
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	25	25	20,00
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	1019	1022	1912
Quantidade de Aposentados	619	606	593
Quantidade de Pensionistas	163	162	156
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3289.81	3536.84	2974.08
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	4758.20	4409.46	4315.54
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2009.44	1877.98	1756.92
Idade Média dos Segurados Ativos	50.12	49.57	45.72
Idade Média dos Aposentados	66.14	65.63	64.81
Idade Média dos Pensionistas	59.05	57.06	48.91
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	61.99	62.16	62.97
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	6200207.71	19799704.25	1845569.52
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	462686659.90	430800435.33	440762949.77
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	24424879.72	22611305.32	25749507.94
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	438261780.17	408189130.01	415013441.83
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	346509751.00	378833114.88	346509751.00



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	117929087.71	116629472.05	304777089.67
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	228580673.39	261683642.78	206512527.66
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	70694574.78	60090547.20	66643679.70
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0.00	0.00
Resultado Atuarial	589947671.07	589982521.35	553036720.27
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	31.97	31.75	33.64
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0	7.24	5.36
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0.00
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	25	25	25.00
Taxa de Administração	3	3	3.00
Duração do Passivo	12.02	12.7	14.82

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Espera-se que no curto/médio prazo, i.e, no intervalo dos próximos cinco anos, seja(m) concedida(s) 240,00 aposentadoria(s) programada(s), 5,47 servidor(es) venha(m) a falecer e 3,66 servidor(es) venha(m) a se invalidar. Isto representa 24,45% do
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados foi considerada consistente para a realização da avaliação atuarial do município. Contudo, a manutenção de uma base de dados consistente e fidedigna é um processo contínuo. Portanto, medidas como a realização de um censo
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Para os benefícios cobertos pelo plano, foram adotados os seguintes regimes financeiros: Aposentadoria por Invalidez - Regime de Capitais de cobertura, Aposentadorias Programadas - Capitalização, Pensões por Morte de segurados Ativos - Regime de
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses utilizadas pela avaliação encontram-se em conformidade com a realidade de mercado e aderem a massa de segurados



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	Para o cálculo da Compensação Previdenciária, utilizou-se o método estipulado na Portaria nº 464.
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Em 31 de dezembro de 2023, o regime de previdência apresentou um total de R\$ 6200207,71 em ativos, sendo que a sua composição é dada da seguinte forma: - Renda Fixa: 6200207,71 - Renda Variável: 0 - Imóveis: 0 - Enquadramento: 0 - Não
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Observaram-se as seguintes variações nos compromissos do plano referentes ao exercício anterior: Aumento de 7,40% nos Benefícios concedidos, Diminuição de -8,41% nos Benefícios a Conceder.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O resultado do fundo de previdência foi deficitário de R\$ -589.947.671,07 No quesito financeiro, espera-se que neste exercício o regime venha a obter um resultado de R\$ -18.915.863,81
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Plano de custeio de acordo com o estabelecido na avaliação atuarial.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Observou-se variações nos resultados dos três últimos exercícios.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Identificou-se que os principais riscos para o regime de previdência são o risco de mercado e o risco de políticas públicas. O risco de mercado constitui-se na não obtenção da meta atuarial estabelecida para os ativos do fundo, resultando em um aumento nas



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
XXX.XXX.XXX-XX	MARIA EDUARDA BAIMA TEIXEIRA GOUVEIA	Representante Legal do Ente	Assinatura não realizada
XXX.XXX.XXX-XX	MARIA DOLORES CAMAROTTI DE OLIVEIRA	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 30/09/2025 13:20:01
XXX.XXX.XXX-XX	MAURICIO ZORZI	Atuário	Assinado digitalmente em 06/08/2025 12:41:25
XXX.XXX.XXX-XX	LUIZA MARIA FERREIRA MARCOLINO	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinatura não realizada

