

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

**Nome:** Ilha de Itamaracá **UF:** PE **CNPJ:** 09.680.315/0001-00  
**Endereço:** Avenida João Pessoa Guerra **Complemento:** 37  
**Bairro:** Pilar **CEP:** 53900-000  
**Telefone:** 813544-1156 **Fax:** **E-mail:** governo@ilhadeitamaraca.pe.gov.br

**REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE**

**Nome:** PAULO BATISTA ANDRADE **CPF:** 793.573.774-68  
**Cargo:** Prefeito **Complemento do Cargo:**  
**E-mail:** governo@ilhadeitamaraca.pe.gov.br **Data Início de Gestão:**

UNIDADE GESTORA DO RPPS

**Nome:** INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES PUBLICOS DO MUNICIPIO DA ILHA DE ITAMARACA **CNPJ:** 05.736.752/0001-39  
**Endereço:** Rua Nossa Senhora do Pilar **Complemento:**  
**Bairro:** Centro **CEP:** 53900-000  
**Telefone:** 813544-1156 **Fax:** **E-mail:** itamaracaprev@gmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

**Nome:** JOSE CLAUDIO GALVAO DA CRUZ **CPF:** 320.698.204-91  
**Cargo:** Diretor **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:**  
**Telefone:** **Fax:** **E-mail:** iclaudiogalvao@gmail.com

DADOS DO COLEGIADO DE LIBERATIVO DO RPPS

## Denominação

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

**Tipos de Norma:** Lei      **Número da Norma:** 1.246/2013      **Data da Norma:** 19/06/2013      **Dispositivo da Norma:** Art. 25

Número de Membros Titulares  
Número de Representantes do Ente: 1 Número de Representantes do Segurado: 3 Outros: 0

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Nome:** FRANCIANE MARIA AMARAL NUNES MACHADO DIAS LIMA **CPF:** 023.382.694-70  
**Cargo:** Membro do Conselho **Complemento do Cargo:** \_\_\_\_\_ **Data Início do Mandato:** 28/12/2021  
**Telefone:** \_\_\_\_\_ **E-mail:** \_\_\_\_\_

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome:** MAURICIO ZORZI **CPF:** 018.596.400-10  
**Telefone:** \_\_\_\_\_ **E-mail:** previdencia@brprev.com **Vínculo:** \_\_\_\_\_  
**Entidade Certificadora:** IBA **Validade Certificação:** \_\_\_\_\_

#### Registro Profissional

<b>MTE:</b> 2458	<b>IBA:</b> 2458
------------------	------------------

### 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
11.547.775/0001-06	Câmara Municipal de Ilha de Itamaracá	Legislativo	Administração Direta	12/2023
12.208.309/0001-50	Fundo Municipal de Assistência Social de Ilha de Itamaracá	Executivo	Administração Direta	12/2023
13.101.674/0001-24	Fundo Municipal de Saúde de Ilha de Itamaracá	Executivo	Administração Direta	12/2023
09.680.315/0001-00	Prefeitura Municipal de Ilha de Itamaracá	Executivo	Administração Direta	12/2023
05.736.752/0001-39	Instituto de Previdencia dos Servidores Publicos da Ilha de Itamaraca	Executivo	Administração Direta	12/2023

## 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: 2024

Sim  Não

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial:

Data de Elaboração da Avaliação: 07/03/2024

Data da Avaliação: 31/12/2023

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2024.000274.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2024.000273.2

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 (%):	Tipo da Norma:	Número da Norma:	Data da Norma:	Dispositivo da Norma:
	10,40				

#### 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	1382	31/12/2021	Art. 9

Aposentados

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

Pensionistas

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

## 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	Aliquota (%): 3,60	Aporte (R\$): R\$ 0,00			
Fundamento Legal					
Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 1382	Data da Norma: 31/12/2021	Dispositivo da Norma:	Art. 11	

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	1382	31/12/2021	Art. 11

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:	01/2022	
Fundamento Legal				
Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 1382	Data da Norma: 31/12/2021	Dispositivo da Norma:	Art. 10

Plano de Amortização

Ano	Aliquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2024	5.50	
2025	6.33	

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	1382	31/12/2021	Art 10

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Segregação de Massa

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 1246

Data da Norma: 19/06/2013

Dispositivo da Norma: Art. 16

#### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso do Segurado (Data do Corte): 23/01/2009

Idade do Segurado:

Condição do Segurado:

Outros

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	1382	Art. 3	31/12/2021
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	1382	Art. 3	31/12/2021
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	1382	Art. 3	31/12/2021
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	1382	Art. 5	31/12/2021
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	1382	Art. 5	31/12/2021
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	1382	Art. 5	31/12/2021

## **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
Prefeitura Municipal de Ilha de Itamaracá	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	32	23	55	R\$ 2.642,33	R\$ 2.519,27	43.97	43.09	65.38	67.91	24.75	24.78	R\$ 84.554,56	R\$ 57.943,21	R\$ 142.497,77
Prefeitura Municipal de Ilha de Itamaracá	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	57	2	59	R\$ 6.237,46	R\$ 5.753,78	47.21	48.50	56.56	62.50	24.77	25.00	R\$ 355.535,22	R\$ 11.507,56	R\$ 367.042,78
Instituto de Previdencia dos Servidores Publicos da Ilha de Itamaracá	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	3	1	4	R\$ 2.814,57	R\$ 1.320,00	52.67	36.00					R\$ 8.443,71	R\$ 1.320,00	R\$ 9.763,71
Instituto de Previdencia dos Servidores Publicos da Ilha de Itamaracá	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 3.481,29	0.00	56.00					R\$ 0,00	R\$ 3.481,29	R\$ 3.481,29

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :

Aposentados :

Pensionistas :

Data do Último Recenseamento Previdenciário :

Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

Data do Último Recenseamento Previdenciário :

Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

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	Completude 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%

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
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%
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	0-25%	0-25%
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	0-25%	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%

## 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 >> 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 CAPITAIS 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 CAPITAIS 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	4.92
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 salário 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
Critérios 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 município

## 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 município
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 consideração 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 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - 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: Grupo fechado		
Justificativa da Adoção de Hipóteses		
Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras		

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	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	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	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	Preencher	Preencher	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	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	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	Não se aplica
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Sem premissa	Sem premissa	Não se aplica	Não se aplica
Hipóteses Biométricas									

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	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	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\$ 56.935.502,88	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 9.690.013,47	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 9.689.343,13	
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\$ 670,34	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 2.197.632,82	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 2.460.299,14	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 1.896.665,99	
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\$ 563.633,15	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 262.666,32	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 115.048,37	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 147.617,95	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 22.579.532,17	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 36.940.394,23	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 5.739.251,86	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 31.129.880,42	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\$ 71.261,95	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
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 14.360.862,06</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 5.176.318,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 6.968.120,40	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\$ 2.216.423,65	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 739.264,18</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 739.264,18	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	-R\$ 14.347.887,34	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
<b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 1.970.034,66	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 9.850.173,34	
<b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 74.510,95	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 128.835,50	
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\$ 238.464,92	
<b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 2.229.936,29	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 172.184,87	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Financeiro	R\$ 2.057.751,42	R\$ 0,00
<b>Custo Normal</b>		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 509.540,55	R\$ 6.624.025,72
Total:	R\$ 509.540,55	R\$ 6.624.025,72
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:</b>		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
	Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)		R\$ 382.595,75
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio		R\$ 1.035.470,48
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório		R\$ 1.182,60
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez		R\$ 0,00
% sobre Base de Contribuição		
5,75		
15,56		
0,02		
0,00		

### **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
Total:	R\$ 1.419.248,83	21,33				
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura</b>						
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 129.412,98	1,95				
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 74.844,93	1,12				
Total:	R\$ 204.257,91	3,07				
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples</b>						
Benefícios	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Mínimo para 2024	Valor Previsto para 2024	% sobre Base de Contribuição
Total:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
<b>Custo Normal Total</b>						
	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
Benefícios em Regime de Capitalização	R\$ 1.419.248,83	21,33				
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 204.257,91	3,07				
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00				
<b>Total</b>	<b>R\$ 1.623.506,74</b>	<b>24,40</b>				

Observações:

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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\$ 9.690.013,47
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 2.197.632,82
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 22.579.532,17
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\$ 15.087.151,52

## 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):

34

Prazo Informado (anos):

Justificativa:

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 6.624.025,72
Aposentados	Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 32.489,34
Pensionistas	Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 19.256,77
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\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
1	2024	4,92		4,00	R\$ 6.690.265,98	R\$ 15.087.151,52	R\$ 267.610,64	R\$ 15.561.828,74	R\$ 742.287,85	-R\$ 474.677,22
2	2025	4,92		4,00	R\$ 6.757.168,64	R\$ 15.561.828,74	R\$ 270.286,75	R\$ 16.057.183,96	R\$ 765.641,97	-R\$ 495.355,23
3	2026	4,92		6,00	R\$ 6.824.740,32	R\$ 16.057.183,96	R\$ 409.484,42	R\$ 16.437.713,00	R\$ 790.013,45	-R\$ 380.529,03
4	2027	4,92		8,00	R\$ 6.892.987,73	R\$ 16.437.713,00	R\$ 551.439,02	R\$ 16.695.009,46	R\$ 808.735,48	-R\$ 257.296,46
5	2028	4,92		10,46	R\$ 6.961.917,60	R\$ 16.695.009,46	R\$ 728.216,58	R\$ 16.788.187,34	R\$ 821.394,47	-R\$ 93.177,88
6	2029	4,92		10,46	R\$ 7.031.536,78	R\$ 16.788.187,34	R\$ 735.498,75	R\$ 16.878.667,41	R\$ 825.978,82	-R\$ 90.480,07
7	2030	4,92		10,46	R\$ 7.101.852,15	R\$ 16.878.667,41	R\$ 742.853,73	R\$ 16.966.244,11	R\$ 830.430,44	-R\$ 87.576,70
8	2031	4,92		10,46	R\$ 7.172.870,67	R\$ 16.966.244,11	R\$ 750.282,27	R\$ 17.050.701,05	R\$ 834.739,21	-R\$ 84.456,94
9	2032	4,92		10,46	R\$ 7.244.599,38	R\$ 17.050.701,05	R\$ 757.785,10	R\$ 17.131.810,45	R\$ 838.894,49	-R\$ 81.109,40
10	2033	4,92		10,46	R\$ 7.317.045,37	R\$ 17.131.810,45	R\$ 765.362,95	R\$ 17.209.332,58	R\$ 842.885,07	-R\$ 77.522,13
11	2034	4,92		10,46	R\$ 7.390.215,82	R\$ 17.209.332,58	R\$ 773.016,57	R\$ 17.283.015,16	R\$ 846.699,16	-R\$ 73.682,59
12	2035	4,92		10,46	R\$ 7.464.117,98	R\$ 17.283.015,16	R\$ 780.746,74	R\$ 17.352.592,77	R\$ 850.324,35	-R\$ 69.577,61
13	2036	4,92		10,46	R\$ 7.538.759,16	R\$ 17.352.592,77	R\$ 788.554,21	R\$ 17.417.786,13	R\$ 853.747,56	-R\$ 65.193,36
14	2037	4,92		10,46	R\$ 7.614.146,75	R\$ 17.417.786,13	R\$ 796.439,75	R\$ 17.478.301,45	R\$ 856.955,08	-R\$ 60.515,33

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

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\$)
15	2038	4,92		10,46	R\$ 7.690.288,22	R\$ 17.478.301,45	R\$ 804.404,15	R\$ 17.533.829,74	R\$ 859.932,43	-R\$ 55.528,28
16	2039	4,92		10,46	R\$ 7.767.191,10	R\$ 17.533.829,74	R\$ 812.448,19	R\$ 17.584.045,97	R\$ 862.664,42	-R\$ 50.216,23
17	2040	4,92		10,46	R\$ 7.844.863,01	R\$ 17.584.045,97	R\$ 820.572,67	R\$ 17.628.608,36	R\$ 865.135,06	-R\$ 44.562,39
18	2041	4,92		10,46	R\$ 7.923.311,64	R\$ 17.628.608,36	R\$ 828.778,40	R\$ 17.667.157,49	R\$ 867.327,53	-R\$ 38.549,13
19	2042	4,92		10,46	R\$ 8.002.544,76	R\$ 17.667.157,49	R\$ 837.066,18	R\$ 17.699.315,46	R\$ 869.224,15	-R\$ 32.157,97
20	2043	4,92		10,46	R\$ 8.082.570,21	R\$ 17.699.315,46	R\$ 845.436,84	R\$ 17.724.684,94	R\$ 870.806,32	-R\$ 25.369,48
21	2044	4,92		10,46	R\$ 8.163.395,91	R\$ 17.724.684,94	R\$ 853.891,21	R\$ 17.742.848,23	R\$ 872.054,50	-R\$ 18.163,29
22	2045	4,92		10,46	R\$ 8.245.029,87	R\$ 17.742.848,23	R\$ 862.430,12	R\$ 17.753.366,23	R\$ 872.948,13	-R\$ 10.518,01
23	2046	4,92		10,46	R\$ 8.327.480,17	R\$ 17.753.366,23	R\$ 871.054,43	R\$ 17.755.777,43	R\$ 873.465,62	-R\$ 2.411,19
24	2047	4,92		10,46	R\$ 8.410.754,97	R\$ 17.755.777,43	R\$ 879.764,97	R\$ 17.749.596,71	R\$ 873.584,25	R\$ 6.180,72
25	2048	4,92		10,46	R\$ 8.494.862,52	R\$ 17.749.596,71	R\$ 888.562,62	R\$ 17.734.314,24	R\$ 873.280,16	R\$ 15.282,46
26	2049	4,92		10,46	R\$ 8.579.811,14	R\$ 17.734.314,24	R\$ 897.448,25	R\$ 17.709.394,26	R\$ 872.528,26	R\$ 24.919,98
27	2050	4,92		10,46	R\$ 8.665.609,26	R\$ 17.709.394,26	R\$ 906.422,73	R\$ 17.674.273,73	R\$ 871.302,20	R\$ 35.120,53
28	2051	4,92		10,46	R\$ 8.752.265,35	R\$ 17.674.273,73	R\$ 915.486,96	R\$ 17.628.361,04	R\$ 869.574,27	R\$ 45.912,69
29	2052	4,92		10,46	R\$ 8.839.788,00	R\$ 17.628.361,04	R\$ 924.641,82	R\$ 17.571.034,58	R\$ 867.315,36	R\$ 57.326,46
30	2053	4,92		10,46	R\$ 8.928.185,88	R\$ 17.571.034,58	R\$ 933.888,24	R\$ 17.501.641,24	R\$ 864.494,90	R\$ 69.393,34
31	2054	4,92		10,46	R\$ 9.017.467,74	R\$ 17.501.641,24	R\$ 943.227,13	R\$ 17.419.494,86	R\$ 861.080,75	R\$ 82.146,38
32	2055	4,92		10,46	R\$ 9.107.642,42	R\$ 17.419.494,86	R\$ 952.659,40	R\$ 17.323.874,61	R\$ 857.039,15	R\$ 95.620,25
33	2056	4,92		10,46	R\$ 9.198.718,84	R\$ 17.323.874,61	R\$ 962.185,99	R\$ 17.214.023,25	R\$ 852.334,63	R\$ 109.851,36
34	2057	4,92		10,46	R\$ 9.290.706,03	R\$ 17.214.023,25	R\$ 971.807,85	R\$ 17.089.145,34	R\$ 846.929,94	R\$ 124.877,91

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

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\$)
35	2058	4,92		10,46	R\$ 9.383.613,09	R\$ 17.089.145,34	R\$ 981.525,93	R\$ 16.948.405,37	R\$ 840.785,95	R\$ 140.739,98
36	2059	4,92		10,46	R\$ 9.477.449,22	R\$ 16.948.405,37	R\$ 991.341,19	R\$ 16.790.925,72	R\$ 833.861,54	R\$ 157.479,64
37	2060	4,92		10,46	R\$ 9.572.223,71	R\$ 16.790.925,72	R\$ 1.001.254,60	R\$ 16.615.784,67	R\$ 826.113,55	R\$ 175.141,05
38	2061	4,92		10,46	R\$ 9.667.945,95	R\$ 16.615.784,67	R\$ 1.011.267,15	R\$ 16.422.014,13	R\$ 817.496,61	R\$ 193.770,54
39	2062	4,92		10,46	R\$ 9.764.625,41	R\$ 16.422.014,13	R\$ 1.021.379,82	R\$ 16.208.597,40	R\$ 807.963,09	R\$ 213.416,72
40	2063	4,92		10,46	R\$ 9.862.271,66	R\$ 16.208.597,40	R\$ 1.031.593,62	R\$ 15.974.466,78	R\$ 797.462,99	R\$ 234.130,62
41	2064	4,92		10,46	R\$ 9.960.894,38	R\$ 15.974.466,78	R\$ 1.041.909,55	R\$ 15.718.500,99	R\$ 785.943,77	R\$ 255.965,79
42	2065	4,92		163,61	R\$ 10.060.503,33	R\$ 15.718.500,99	R\$ 16.459.989,50	R\$ 0,00	R\$ 773.350,25	R\$ 15.686.639,25

Observação Sistema:

Observações:

Plano de amortização considerando a adequação da alíquota normal do ente

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 2023:	R\$ 7.032.794,47
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2023:	R\$ 126.928,10
Valor Total das Pensões por Morte em 2023:	R\$ 45.256,77
Total:	R\$ 7.204.979,34
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 144.099,58

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota	Aporte
Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	3,60
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 7.204.979,34
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 259.379,25

### Custo Previsto para 2024

Alíquota	
Valor Previsto das despesas administrativas para 2024:	R\$ 285.317,18
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$):	R\$ 7.925.477,27
Taxa de Administração para 2024(%):	3,59

## 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\$ 6.624.025,72	10,40	R\$ 688.898,67	14,00	R\$ 927.363,60
Taxa de Administração	R\$ 7.925.477,27	3,60	R\$ 285.317,18	3,60	R\$ 285.317,18
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 14.549.502,99	14,00	R\$ 974.215,86	17,60	R\$ 1.212.680,78
Segurados Ativos	R\$ 6.624.025,72	14,00	R\$ 927.363,60	14,00	R\$ 927.363,60
Aposentados	R\$ 32.489,34	14,00	R\$ 4.548,51	14,00	R\$ 4.548,51
Pensionistas	R\$ 19.256,77	14,00	R\$ 2.695,95	14,00	R\$ 2.695,95
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.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas

### **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 4.774.690,87	R\$ 6.391.492,39	-R\$ 1.616.801,52
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\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 428.651,80	R\$ 359.670,25	R\$ 68.981,55
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 582.698,35	R\$ 263.949,62	R\$ 318.748,73
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\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 283.602,89	R\$ 0,00	R\$ 283.602,89
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 1.294.953,06</b>	<b>R\$ 623.619,87</b>	<b>R\$ 671.333,19</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 110.751,14	R\$ 106.476,89	R\$ 4.274,25
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\$ 0,00	R\$ 49.782,46	-R\$ 49.782,46
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 2023	Executado em 2023	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 40.201,44	R\$ 0,00	R\$ 40.201,44
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 478.975,90	R\$ 0,00	R\$ 478.975,90
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\$ 3.686,00	R\$ 0,00	R\$ 3.686,00
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\$ 555,11	-R\$ 555,11
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 633.614,49</b>	<b>R\$ 156.814,46</b>	<b>R\$ 476.800,03</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 661.338,57	R\$ 1.584.289,30	-R\$ 922.950,73
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 4,74	R\$ 0,00	R\$ 4,74
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 365.282,43	R\$ 1.109.462,09	-R\$ 744.179,66
<b>Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais</b>			
Descrição	2024	2023	2022
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	10.4	14.00	14.00
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Quantidade de Segurados Ativos	114	117	121
Quantidade de Aposentados	4	3	0
Quantidade de Pensionistas	1	0	1
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3300.87	2781.65	2297.23
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	2440.93	2864.79	0.00
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	3481.29	0.00	3615.05
Idade Média dos Segurados Ativos	45.49	44.21	43.36
Idade Média dos Aposentados	48.50	56.33	0.00
Idade Média dos Pensionistas	56.00	0.00	54.00
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	61.43	61.58	54.53
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	9690013.47	7706380.39	6110307.31
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	2460299.14	1543477.86	627383.05
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	115048.37	78978.94	29037.15
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	2345250.77	1464498.92	598345.89
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	36940394.24	29135483.92	38194386.23

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	12144438.41	11172822.76	4788979.02
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	24795955.83	17962661.16	33405407.21
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	2364041.60	0.00	0.00
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0.00	0.00
Resultado Atuarial	15087151.53	11720779.70	27893445.79
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	21.33	21.06	0.00
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	3.06	3.34	0.00
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0.00	0.00
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	14	14.00	14.00
Taxa de Administração	3.6	2.00	2.00

### 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) 0,00 aposentadoria(s) programada(s), 0,39 servidor(es) venha(m) a falecer e 0,19 servidor(es) venha(m) a se invalidar. Isto representa 0,51% do grupo
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. Além disto, encontram-se em conformidade com as regimentações impostas pela secretaria da previdência através
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Devido à falta de informações para o tempo de serviço passado, utilizou-se o percentual de 0,06 do Valor Atual dos Benefícios Futuros.

## **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Temas	Parecer
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\$ 9690013,47 em ativos, sendo que a sua composição é dada da seguinte forma: - Renda Fixa: 9689343,13 - 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 59,40% nos Benefícios concedidos, Aumento de 26,79% 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\$ -14.347.887,35 No quesito financeiro, espera-se que neste exercício o regime venha a obter um resultado de R\$ 2.057.751,42
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 variação 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

Financeiro

### Civil >> Financeiro >> Base Normativa

Piano de Custo Vige

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 10,40

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	1382	31/12/2021	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:

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

## **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Administração do Plano

## Fundamento Legal

**Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 1382 **Data da Norma:** 31/12/2021 **Dispositivo da Norma:** Art. 1º

Base de Calculo 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	1382	31/12/2021	Art. 9

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:** **Numero 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:** Lei

**Número da Norma:** 1246

**Data da Norma:** 19/06/2013

**Dispositivo da Norma:** Art. 16

**Critérios para Composição do Plano Previdenciário**

**Data de ingresso do Segurado (Data do Corte):** 23/01/2009

**Idade do Segurado:**

**Condição do Segurado:** Outros

**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	1382	Art. 3	31/12/2021
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	1382	Art. 3	31/12/2021
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	1382	Art. 3	31/12/2021
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	1382	Art. 5	31/12/2021
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	1382	Art. 5	31/12/2021
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	1382	Art. 5	31/12/2021

## **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Civil >> Financeiro >> 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
Prefeitura Municipal de Ilha de Itamaracá	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	65	49	114	R\$ 2.320,48	R\$ 2.403,86	50.03	51.78	59.12	63.80	23.32	23.37	R\$ 150.831,20	R\$ 117.789,14	R\$ 268.620,34
Prefeitura Municipal de Ilha de Itamaracá	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	26	20	46	R\$ 2.503,88	R\$ 2.932,20	61.92	64.50	61.92	64.50	24.81	24.50	R\$ 65.100,88	R\$ 58.644,00	R\$ 123.744,88
Prefeitura Municipal de Ilha de Itamaracá	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	23	0	23	R\$ 8.663,26	R\$ 0,00	48.13	0,00	52.00	0,00	21.48	0,00	R\$ 199.254,98	R\$ 0,00	R\$ 199.254,98
Prefeitura Municipal de Ilha de Itamaracá	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	14	0	14	R\$ 8.332,65	R\$ 0,00	55.57	0,00	55.57	0,00	24.57	0,00	R\$ 116.657,10	R\$ 0,00	R\$ 116.657,10
Instituto de Previdencia dos Servidores Públicos da Ilha de Itamaraca	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	136	39	175	R\$ 3.701,46	R\$ 1.938,81	65.98	70.08					R\$ 503.398,56	R\$ 75.613,59	R\$ 579.012,15
Instituto de Previdencia dos Servidores Públicos da Ilha de Itamaraca	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	33	8	41	R\$ 1.517,45	R\$ 1.437,70	64.85	45.88					R\$ 50.075,85	R\$ 11.501,60	R\$ 61.577,45

Avaliação Crítica

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	Completude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%

### **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
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 Cônjugue	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 Cônjugue	0-25%	0-25%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	0-25%	0-25%
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	0-25%	0-25%
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	0-25%	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%

## **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
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				
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				

### **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

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

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.92
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 salário 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
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Composição familiar do município
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 município
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Nao se aplica

## **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras																		
		Unidade	Hipóteses															
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 caracteristicas 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 2022 - Masculina - Extrap MPS			IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS												
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa			IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS			IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS												
Tábua de Mortalidade de Inválido			IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS			IBGE 2022 - 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																		
	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	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									

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
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	0	0	Preencher	Preencher	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Hipóteses Biométricas</b>									
	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	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		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	

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	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	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	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 >> Financeiro >>Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 34.592.653,26	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
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\$ 77.491.095,42	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 88.481.815,61	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 80.764.843,82	
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\$ 7.716.971,79	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 10.990.720,19	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 5.681.811,25	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 5.308.908,94	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 88.140.434,82	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 100.114.225,05	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 41.049.802,74	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 53.680.738,90	

### **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\$ 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\$ 5.383.683,41	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 11.973.790,23</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 2.543.284,51	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 3.423.652,22	
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\$ 6.006.853,50	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 0,00	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	-R\$ 165.631.530,24	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
<b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 9.429.802,03	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 47.149.010,16	
<b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 331.473,87	
<b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>		

### **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 3.049.887,84	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 8.327.661,16	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	-R\$ 5.277.773,32	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>Custo Normal</b>		
Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	708277.30	9207607.63
Total:	708277.30	9207607.63
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões</b>		
	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	619272.13	6,73
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	936206.26	10,17
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	779935.05	8,47
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	177407.60	1,93
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	205592.92	2,23
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	0.00	0,00
Total:	2718413.96	29.53

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios

	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Mínimo para 2024	Valor Previsto para 2024	% sobre Base de Contribuição
Total:	0	0	0	0	0	0

**Custo Normal Total**

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	2718413.96	29.53
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	0	0
<b>Total</b>	<b>2718413.96</b>	<b>29.53</b>

Observações:

Custo Suplementar

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

Tipo de LDA:

Constante definida no art 8º:

Valor calculada na avaliação atuarial:

Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):

Prazo Informado (anos):

Justificativa:

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

Composição da Base de Cálculo

Valor Anual Inicial (R\$)

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

### 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\$)

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 2023:	R\$ 10.334.765,22
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2023:	R\$ 7.527.154,05
Valor Total das Pensões por Morte em 2023:	R\$ 800.507,11
Total:	R\$ 18.662.426,38
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 373.248,52

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota	Aporte
Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	3,60
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 18.662.426,38
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 671.847,34
Valor do aporte anual para custeio das despesas administrativas estabelecido pelo Ente mediante Lei:	R\$ 0,00

### Custo Previsto para 2024

Alíquota	
Valor Previsto das despesas administrativas para 2024:	R\$ 739.032,08
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$):	R\$ 20.528.669,02
Taxa de Administração para 2024(%):	3,59

## 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\$ 9.207.607,63	10,40	R\$ 957.591,19	14,00	R\$ 1.289.065,07
Taxa de Administração	R\$ 20.528.669,02	3,60	R\$ 739.032,08	3,60	R\$ 739.032,08
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 29.736.276,65	14,00	R\$ 1.696.623,28	17,60	R\$ 2.028.097,15
Segurados Ativos	R\$ 9.207.607,63	14,00	R\$ 1.289.065,07	14,00	R\$ 1.289.065,07
Aposentados	R\$ 3.311.946,43	14,00	R\$ 463.672,50	14,00	R\$ 463.672,50
Pensionistas	R\$ 57.751,46	14,00	R\$ 8.085,20	14,00	R\$ 8.085,20
<b>TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS</b>					
<b>ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL</b>					-3098603,11

Observação:

Contribuição para Administração do Plano

As Informações de Contribuição para Administração do Plano serão revisadas:

Não

Aliquota(%): 3,60

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas

### **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 4.722.095,02	R\$ 8.813.378,18	-R\$ 4.091.283,16
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\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 325.805,81	R\$ 1.233.872,97	-R\$ 908.067,16
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 1.042.618,94	R\$ 1.233.872,97	-R\$ 191.254,03
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\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 7.177.632,71	-R\$ 7.177.632,71
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 6.630,06	-R\$ 6.630,06
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 1.368.424,75</b>	<b>R\$ 9.652.008,71</b>	<b>-R\$ 8.283.583,96</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 7.956.396,68	R\$ 9.566.093,20	-R\$ 1.609.696,52
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\$ 703.188,48	R\$ 841.616,16	-R\$ 138.427,68
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 2023	Executado em 2023	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 746.275,07	R\$ 0,00	R\$ 746.275,07
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 896.133,54	R\$ 0,00	R\$ 896.133,54
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\$ 391.145,46	R\$ 0,00	R\$ 391.145,46
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\$ 133.541,55	-R\$ 133.541,55
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 10.693.139,26</b>	<b>R\$ 10.541.250,91</b>	<b>R\$ 151.888,35</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	-R\$ 9.324.714,50	-R\$ 160.892,15	-R\$ 9.163.822,35
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 4,74	R\$ 0,00	R\$ 4,74
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 8.903,06	-R\$ 8.903,06
<b>Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais</b>			
Descrição	2024	2023	2022
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	197	201	211
Quantidade de Aposentados	175	178	172
Quantidade de Pensionistas	41	39	39

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais			
Descrição	2024	2023	2022
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3467.72	2347.57	2446.24
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	3308.64	3505.55	3186.78
Média do Valor dos Benefícios dos Pensionistas	1501.89	1488.17	1410.91
Idade Média dos Segurados Ativos	53.68	52.69	51.86
Idade Média dos Aposentados	66.89	66.02	65.55
Idade Média dos Pensionistas	61.15	58.82	58.56
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	60.12	60.38	56.92
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	0.00	0.00	0.00
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	88481815.61	98870681.08	91837037.12
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	5681811.25	6917140.01	30079.70
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	82800004.36	91953541.07	91806957.42
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	100114225.05	68885436.08	84355662.78
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	5966936.72	5017865.57	3790902.37
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	94147288.33	63867570.51	80564760.41
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	11315762.44	0.00	0.00
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0.00	0.00
Resultado Atuarial	165631530.25	155821111.58	172371717.83

## **DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

<b>Parecer Atuarial</b>	
<b>Temas</b>	<b>Parecer</b>
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
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\$ 0 em ativos, sendo que a sua composição é dada da seguinte forma: - Renda Fixa: 0 - Renda Variável: 0 - Imóveis: 0 - Enquadramento: 0 - Não Enquadramento: 0 -
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Observaram-se as seguintes variações nos compromissos do plano referentes ao exercício anterior: Diminuição de -10,51% nos Benefícios concedidos, Aumento de 45,33% 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\$ -165.631.530,25 No quesito financeiro, espera-se que neste exercício o regime venha a obter um resultado de R\$ -5.277.773,32
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 variação 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**

**RESPONSÁVEL PELO ENVIO**

CPF: 018.596.400-10

Nome: MAURICIO ZORZI

Telefone:

Email: previdencia@brprev.com

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
79357377468	PAULO BATISTA ANDRADE	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 28/03/2024 11:23:45
32069820491	JOSE CLAUDIO GALVAO DA CRUZ	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 28/03/2024 11:23:01
01859640010	MAURICIO ZORZI	Atuário	Assinado digitalmente em 27/03/2024 12:55:32
02338269470	FRANCIANE MARIA AMARAL NUNES MACHADO DIAS LIMA	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 28/03/2024 11:25:10



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 28/03/2024 11:25:10.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site  
<https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=1155046&crc=D6194533>, informando o código verificador: 1155046 e código CRC: D6194533.