



**PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO**  
**PRESTAÇÃO DE CONTAS DO EXERCÍCIO – 2024.**

# ITEM 45

**(Resolução TC-PE N° 269, de 11 de dezembro de 2024)**

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### ENTE

Nome: Cabo de Santo Agostinho

UF: PE

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: LUIZ CLAUDIO KOGUT

MTE: 1308

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

| CNPJ               | Nome   | Poder       | Tipo  | Competência da Base Cadastral |
|--------------------|--|-------------|---|-------------------------------|
| 01.842.813/0001-91 | FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL DO CABO DE SANTO                                 | Executivo   | Administração Direta                            | 12/2023                       |
| 11.168.783/0001-33 | FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DO CABO DE SANTO AGOSTINHO                                    | Executivo   | Administração Direta                            | 12/2023                       |
| 11.294.402/0001-62 | MUNICIPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO   | Executivo   | Administração Direta                            | 12/2023                       |
| 11.690.351/0001-98 | AUTARQUIA EDUCACIONAL PARA O DESENV CULTURAL DO CABO                                   | Executivo   | Administração Direta                            | 12/2023                       |
| 08.147.415/0001-02 | CABO CAMARA MUNICIPAL  | Legislativo | Administração Direta                            | 12/2023                       |
| 07.738.191/0001-32 | Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Executivo   | Administração Indireta (Autarquias e Fundações) | 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

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial:  Sim  Não

Data da Avaliação: 31/12/2023

Data de Elaboração da Avaliação: 20/03/2024

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2022.000204.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2022.000204.2

#### Descrição:

Avaliação Atuarial Anual do Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho - CABOPREV

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 (%): 22,00      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           | 3342            | 22/12/2017    | Art. 95 I            |

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

Aliquota (%): 2,40      Aporte (R\$):

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 3.895      Data da Norma: 21/12/2023      Dispositivo da Norma: Art. 1º

#### 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           | 3.895           | 21/12/2023    | Art. 1º              |

### Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Não

Mês/Ano de Início do Plano:

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma:      Número da Norma:      Data da Norma:      Dispositivo da Norma:

#### Plano de Amortização

| Ano | Aliquota (%) | Aporte Anual (R\$) |
|-----|--------------|--------------------|
|-----|--------------|--------------------|

### Segregação de Massa



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Fundamento Legal

**Tipo da Norma:** Lei      **Número da Norma:** 3342      **Data da Norma:** 22/12/2017      **Dispositivo da Norma:** Art. 94 e 95

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

**Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):**      **Idade do Segurado:**      **Condição do Segurado:** Outros

**Outros:** No Fundo Previdenciário haverá, através das contribuições, a formação de patrimônio previdenciário que custeará os benefícios dos participantes, sendo o caixa do Fundo responsável por este pagamento e desonerando, ao longo do tempo, o município de despesas previdenciárias. São participantes deste Fundo todos os atuais servidores ativos admitidos a partir da Lei Municipal 2.273 de 27/09/2005.

### 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           | 3342            | Art. 38              | 22/12/2017    |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)   | Lei           | 3342            | Art. 39 a 41         | 22/12/2017    |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | Lei           | 3342            | Art. 40 Inciso 1º    | 22/12/2017    |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade                                     | Lei           | 3342            | Art. 57 a 65         | 22/12/2017    |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório                      | Lei           | 3342            | Art. 57 a 65         | 22/12/2017    |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez                                  | Lei           | 3342            | Art.57 a 65          | 22/12/2017    |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estadísticas 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            |
| AUTARQUIA EDUCACIONAL PARA O DESENV CULTURAL DO CABO                                   | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 10             | 12    | 22    | R\$ 5.049,06   | R\$ 5.427,57  | 49.30       | 47.67 | 60.30 | 65.00 | 36.60 | 35.42 | R\$ 50.490,60                | R\$ 65.130,84    | R\$ 115.621,44   |
| AUTARQUIA EDUCACIONAL PARA O DESENV CULTURAL DO CABO                                   | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria                                     | 4              | 1     | 5     | R\$ 6.637,38   | R\$ 3.787,35  | 62.00       | 64.00 | 62.25 | 65.00 | 49.25 | 51.00 | R\$ 26.549,52                | R\$ 3.787,35     | R\$ 30.336,87    |
| FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DO CABO DE SANTO AGOSTINHO                                    | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 1078           | 386   | 1464  | R\$ 3.072,02   | R\$ 3.646,39  | 42.85       | 43.37 | 58.69 | 63.91 | 31.44 | 32.76 | R\$ 3.311.637,56             | R\$ 1.407.506,54 | R\$ 4.719.144,10 |
| FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DO CABO DE SANTO AGOSTINHO                                    | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria                                     | 85             | 18    | 103   | R\$ 3.409,56   | R\$ 2.736,46  | 62.98       | 67.28 | 63.12 | 67.44 | 44.49 | 53.11 | R\$ 289.812,60               | R\$ 49.256,28    | R\$ 339.068,88   |
| MUNICIPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO   | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 264            | 450   | 714   | R\$ 2.665,37   | R\$ 2.901,50  | 40.83       | 42.01 | 58.59 | 63.97 | 32.69 | 33.22 | R\$ 703.657,68               | R\$ 1.305.675,00 | R\$ 2.009.332,68 |
| MUNICIPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO   | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor           | 855            | 246   | 1101  | R\$ 5.264,42   | R\$ 5.298,80  | 42.82       | 41.94 | 56.62 | 61.95 | 33.87 | 34.34 | R\$ 4.501.079,10             | R\$ 1.303.504,80 | R\$ 5.804.583,90 |
| MUNICIPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO   | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria                                     | 12             | 14    | 26    | R\$ 4.066,62   | R\$ 6.667,04  | 61.08       | 66.07 | 61.75 | 66.36 | 49.25 | 53.29 | R\$ 48.799,44                | R\$ 93.338,56    | R\$ 142.138,00   |
| MUNICIPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO   | Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 70             | 3     | 73    | R\$ 5.778,87   | R\$ 5.301,23  | 59.67       | 66.33 | 60.09 | 66.67 | 47.21 | 52.00 | R\$ 404.520,90               | R\$ 15.903,69    | R\$ 420.424,59   |
| CABO CAMARA MUNICIPAL  | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 52             | 73    | 125   | R\$ 2.242,13   | R\$ 2.148,95  | 37.21       | 38.33 | 59.77 | 64.84 | 34.27 | 34.67 | R\$ 116.590,76               | R\$ 156.873,35   | R\$ 273.464,11   |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 0              | 4     | 4     | R\$ 0,00   | R\$ 2.076,97  | 0.00        | 47.00 | 0.00  | 63.50 | 0.00  | 34.50 | R\$ 0,00                     | R\$ 8.307,88     | R\$ 8.307,88     |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade   | 10             | 1     | 11    | R\$ 1.775,15   | R\$ 2.419,34  | 65.90       | 73.00 |       |       |       |       | R\$ 17.751,50                | R\$ 2.419,34     | R\$ 20.170,84    |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez   | 13             | 6     | 19    | R\$ 2.478,90   | R\$ 1.845,10  | 55.00       | 56.83 |       |       |       |       | R\$ 32.225,70                | R\$ 11.070,60    | R\$ 43.296,30    |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição   | 17             | 5     | 22    | R\$ 3.272,69   | R\$ 11.135,97 | 64.76       | 66.40 |       |       |       |       | R\$ 55.635,73                | R\$ 55.679,85    | R\$ 111.315,58   |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição                           | 6              | 0     | 6     | R\$ 3.332,92   | R\$ 0,00      | 58.83       | 0.00  |       |       |       |       | R\$ 19.997,52                | R\$ 0,00         | R\$ 19.997,52    |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES  | 24             | 12    | 36    | R\$ 2.389,61   | R\$ 1.802,25  | 41.71       | 41.75 |       |       |       |       | R\$ 57.350,64                | R\$ 21.627,00    | R\$ 78.977,64    |





## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### 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 | Completeness da Base Cadastral |
|------------|---|--------------------------------|--------------------------------|
| Ativo      | Identificação do Segurado Ativo               | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Sexo  | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Estado Civil                                  | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Data de Nascimento                            | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Data de Ingresso no ENTE                      | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Identificação do Cargo Atual                  | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição) | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Tempo de Contribuição para o RGPS             | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Tempo de Contribuição para Outros RPPS        | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Data de Nascimento do Cônjuge                 | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo      | Número de Dependentes                         | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Aposentado | Identificação do Aposentado                   | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Aposentado | Sexo  | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Aposentado | Estado Civil                                  | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Aposentado | Data de Nascimento                            | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Aposentado | Data de Nascimento do Cônjuge                 | 76%-100%                       | 76%-100%                       |



### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

#### Tratamento da Base Cadastral

| Grupo | Descrição                                     | Inconsistências Encontradas | Adoção de Premissa | Quantidade de Registros | Descrição de Premissa Utilizada |
|-------|---|-----------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Ativo | Identificação do Segurado Ativo               | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Sexo  | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Estado Civil                                  | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Data de Nascimento                            | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Data de Ingresso no ENTE                      | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Identificação do Cargo Atual                  | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição) | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Tempo de Contribuição para o RGPS             | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS        | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge                 | 0                           |                    |                         |                                 |



### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Grupo      | Descrição                                      | Inconsistências Encontradas | Adoção de Premissa | Quantidade de Registros | Descrição de Premissa Utilizada |
|------------|--|-----------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Ativo      | Número de Dependentes                          | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Identificação do Aposentado                    | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Sexo   | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Estado Civil                                   | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Data de Nascimento                             | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Data de Nascimento do Cônjuge                  | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Data de Nascimento do Dependente Mais Novo     | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Valor do Benefício                             | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Condição do Aposentado (válido ou inválido)    | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para o RPPS              | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para outros Regimes      | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Valor Mensal da Compensação Previdenciária     | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Número de Dependentes                          | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Identificação do Pensão                        | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Número de Pensionistas                         | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Sexo do Pensionista Principal                  | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Data de Nascimento                             | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Valor do Benefício                             | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Condição do Pensionista (válido ou inválido)   | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Duração do Benefício (vitalício ou temporário) | 0                           |                    |                         |                                 |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

#### Regimes e Métodos de Financiamento

| Benefícios do Plano   | Regime Financeiro e Método de Financiamento                     | Descrição do Método de Financiamento |
|---|---|--------------------------------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente  | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO |                                      |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)   | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO |                                      |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO |                                      |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade                                     | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO |                                      |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório                      | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO |                                      |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez                                  | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO |                                      |

#### Hipóteses Atuariais

#### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

|   | Unidade    | Hipóteses  |
|---|------------|--|
| Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício                                       | PERCENTUAL | 4.97   |
| 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      | Ajustado conforme crescimento da curva salarial                            |
| Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo   | PERCENTUAL | 0.00   |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios                  | PERCENTUAL | 98.22  |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários                    | PERCENTUAL | 98.22  |
| Projeção da Taxa de Rotatividade  | TEXTO      | Não Considerada  |
| Crítérios da Projeção de Novos Entrantes  | TEXTO      | Não Considerada  |
| 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      | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

|  | Unidade | Hipóteses  |
|--|---------|--|
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO   | Não Adotada  |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  |
| Composição Familiar - Aposentados  | TEXTO   | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria             |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO   | Não Adotada  |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria                                     | TEXTO   | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral |
| Outras Hipóteses Adotadas  | TEXTO   | Não Adotada  |

### 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                             | Outras                             | Outras                            |

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Não adotaremos nenhuma expectativa de reposição de segurados ativos (gerações futuras) até que seja regulamentada sua utilização com impacto na apuração do resultado atuarial.

### 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 | 5.44                           | 0                      | 4.94                           | 0                      | 4.79                           | 0                      | 0                          |  |
| Projeção de Crescimento Real do Salário   | PERCENTUAL | 1.57                           | 0                      | 1.35                           | 0                      | 1.58                           | 0                      | 0                          |  |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano                                  | PERCENTUAL | 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                          |  |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios                  | PERCENTUAL | 100                            | 0                      | 98.22                          | 0                      | 98.22                          | 0                      | 0                          |  |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários                    | PERCENTUAL | 100                            | 0                      | 98.22                          | 0                      | 98.22                          | 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              |  |
| 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              |  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte         | INTEIRO    | 0                              | 34                     | 0                              | 0                      | 0                              | 4                      | 4                          |  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria | INTEIRO    | 0                              | 66                     | 0                              | 0                      | 0                              | 11                     | 11                         |  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento  | INTEIRO    | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 156                    | 156                        |  |



**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  | 139  | 139  |  |
| Composição Familiar - Servidores em atividade                                      | TEXTO   | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria             | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria             | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria             | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria |  |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |
| Composição Familiar - Aposentados  | TEXTO   | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria             | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria             | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria             | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria |  |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria                                     | TEXTO   | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria         | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria         | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria         | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria         |  |
| Outras Hipóteses Adotadas  | TEXTO   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |
| <b>Hipóteses Biométricas</b>   |         |  |  |  |  |  |  |  |  |



**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 | 4.00   | 0.00                                | 3.00   | 0.00                                | 4.00   | 2.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa     | Feminino  | 0.00   | 2.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 2.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Masculino | 0.00   | 4.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Feminino  | 0.00   | 19.00                               | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | Masculino | 0.00   | 21.00                               | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | Feminino  | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Masculino | 4.00   | 0.00                                | 3.00   | 0.00                                | 4.00   | 2.00                                |  |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Feminino  | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 2.00                                |  |
| Tábua de Morbidez                                    | Masculino | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |
| Tábua de Morbidez                                    | Feminino  | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |
| Outras Tábuas utilizadas                             | Masculino | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |
| Outras Tábuas utilizadas                             | Feminino  | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |





## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Cível >> Previdenciário >> Resultados

#### Valores dos Compromissos

| Descrição  | Geração Atual        | Gerações Futuras |
|--|----------------------|------------------|
| Valor Atual dos Salários Futuros   | R\$ 1.867.193.398,00 | R\$ 0,00         |
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS                            | R\$ 484.011.299,40   | R\$ 0,00         |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS  | R\$ 484.011.299,40   |                  |
| 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\$ 41.711.999,41    | R\$ 0,00         |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS                 | R\$ 42.279.356,74    | R\$ 0,00         |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas                          | R\$ 19.662.494,80    |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores             | R\$ 3.547.037,43     |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais                     | R\$ 0,00             |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez                        | R\$ 7.975.903,41     |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte                                   | R\$ 11.093.921,10    |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar                  | R\$ 0,00             |                  |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 567.357,33       | R\$ 0,00         |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados                          | R\$ 567.357,33       |                  |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas                         | R\$ 0,00             |                  |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber                           | R\$ 0,00             |                  |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :  | R\$ 351.880.538,76   | R\$ 0,00         |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:                | R\$ 1.053.106.569,20 | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas                          | R\$ 433.650.158,40   | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores             | R\$ 434.232.119,20   | 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\$ 49.011.588,46  | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade  | R\$ 61.561.621,88  | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados  | R\$ 74.651.081,26  | 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\$ 701.226.030,44 | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente  | R\$ 373.438.679,70 | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos   | R\$ 261.407.075,90 | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados  | R\$ 2.734.503,59   | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas   | R\$ 459.378,61     | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber   | R\$ 63.186.392,64  | 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           |                  |
| <b>RESULTADO ATUARIAL</b>  |                    |                  |
| Déficit Atuarial   | R\$ 0,00           |                  |
| Equilíbrio Atuarial  | R\$ 0,00           |                  |
| Superávit Atuarial   | R\$ 90.418.761,23  |                  |
| <b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>   |                    |                  |
| Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)   | R\$ 0,00           |                  |
| Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)   | R\$ 0,00           |                  |
| <b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>   |                    |                  |
| Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura                      | R\$ 0,00           |                  |
| Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura | R\$ 0,00           |                  |
| Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples  | R\$ 0,00           |                  |
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização                                      | R\$ 0,00           |                  |



### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição   | Geração Atual                                    | Gerações Futuras             |
|---|--|------------------------------|
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura | R\$ 0,00   |                              |
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples                  | R\$ 0,00   |                              |
| Fundo Administrativo  | R\$ 0,00   |                              |
| <b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>   |  |                              |
| Total de Receitas Estimadas para o Exercício  | R\$ 58.261.201,26                                |                              |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício  | R\$ 9.519.516,10                                 |                              |
| <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\$ 48.741.685,16                                | 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\$ 13.862.422,45                                | R\$ 180.211.477,40           |
| Total:  | R\$ 13.862.422,45                                | R\$ 180.211.477,40           |
| <b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:</b>   |  |                              |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização   |  |                              |
| Benefícios  | Custo Anual Previsto (R\$)                       | % sobre Base de Contribuição |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente  | R\$ 2.883.383,63                                 | 1,60                         |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)                               | R\$ 18.615.845,62                                | 10,33                        |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio                             | R\$ 18.994.289,72                                | 10,54                        |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade   | R\$ 3.694.335,28                                 |                              |



### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Benefícios  |                    | Custo Anual Previsto (R\$) |                    | % sobre Base de Contribuição |                          |                              |
|---|--------------------|----------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório    |                    | R\$ 216.253,77             |                    | 0,12                         |                          |                              |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez                |                    | R\$ 3.153.700,85           |                    | 1,75                         |                          |                              |
| Total:  |                    | R\$ 47.557.808,87          |                    | 26,39                        |                          |                              |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura           |                    |                            |                    |                              |                          |                              |
| Benefícios  |                    | Custo Anual Previsto (R\$) |                    | % sobre Base de Contribuição |                          |                              |
| Total:  |                    | R\$ 0,00                   |                    | 0,00                         |                          |                              |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples  |                    |                            |                    |                              |                          |                              |
| Benefícios  | Valor Pago em 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                         |
| Custo Normal Total  |                    |                            |                    |                              |                          |                              |
|   |                    | Custo Anual Previsto (R\$) |                    | % sobre Base de Contribuição |                          |                              |
| Benefícios em Regime de Capitalização                       |                    | R\$ 47.557.808,87          |                    | 26,39                        |                          |                              |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura |                    | R\$ 0,00                   |                    | 0,00                         |                          |                              |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples                  |                    | R\$ 0,00                   |                    | 0,00                         |                          |                              |
| Total   |                    | R\$ 47.557.808,87          |                    | 26,39                        |                          |                              |

Observações:



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

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

Forma Amortização: Por Aportes  
 Forma de Pagamento: Postecipados

| Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial    | Geração Atual (R\$) |
|---|---------------------|
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 484.011.299,40  |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS               | R\$ 41.711.999,41   |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :             | R\$ 351.880.538,76  |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários    | R\$ 0,00            |

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

Déficit Atuarial a Amortizar: R\$ 0,00



### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

|   |                               |  |                                   |
|---|-------------------------------|--|-----------------------------------|
| Tipo de LDA:  | Constante definida no art 8º: | Valor calculada na avaliação atuarial: | Valor limite do déficit atuarial: |
| Observações:  |                               |  |                                   |
| <b>Prazo de Amortização</b>   |                               |  |                                   |
| Prazo Remanescente Calculado (anos):                                  | 35                            | Prazo Informado (anos):                |                                   |
| Justificativa:  |                               |  |                                   |
| <b>Base Cálculo Contribuição Suplementar</b>                          |                               |  |                                   |
|   | Composição da Base de Cálculo | Valor Anual Inicial (R\$)              |                                   |
| Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento: |                               |  |                                   |
| <b>Plano de Amortização</b>   |                               |  |                                   |



### 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\$) |
| Observação Sistema:                       |     |                   |               |               |                    |                     |                      |                   |                         |                       |
| Observações:                              |     |                   |               |               |                    |                     |                      |                   |                         |                       |
| <b>Custo com a Administração do Plano</b> |     |                   |               |               |                    |                     |                      |                   |                         |                       |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Limite da Norma Geral

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2023:     | R\$ 180.211.477,42        |
| Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2023:           | R\$ 2.532.141,69          |
| Valor Total das Pensões por Morte em 2023:                     | R\$ 1.026.709,45          |
| <b>Total:</b>  | <b>R\$ 183.770.328,56</b> |
| Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2024 (R\$): | R\$ 3.675.406,57          |

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

| Alíquota   |                    |
|--|--------------------|
| Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):           | 2,40               |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):          | R\$ 183.770.328,56 |
| Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R\$): | R\$ 4.410.487,88   |

### Aporte

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

### Custo Previsto para 2024

| Alíquota   |                    |
|--|--------------------|
| Valor Previsto das despesas administrativas para 2024:         | R\$ 5.428.273,04   |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$): | R\$ 226.178.043,38 |
| Taxa de Administração para 2024(%):                            | 2,39               |





## 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\$ 180.211.477,40                   | 22,00          | R\$ 39.646.525,03           | 22,00                                       | R\$ 39.646.525,03              |
| Taxa de Administração                                  | R\$ 226.178.043,38                   | 2,40           | R\$ 5.428.273,04            | 2,40  | R\$ 5.428.273,04               |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas |                                      |                | R\$ 0,00                    |   | R\$ 0,00                       |
| <b>Ente Federativo - Total</b>                         | <b>R\$ 406.389.520,78</b>            | <b>24,40</b>   | <b>R\$ 45.074.798,07</b>    | <b>24,40</b>                                | <b>R\$ 45.074.798,07</b>       |
| Segurados Ativos                                       | R\$ 180.211.477,40                   | 14,00          | R\$ 25.229.606,84           | 14,00                                       | R\$ 25.229.606,84              |
| Aposentados  | R\$ 381.324,97                       | 14,00          | R\$ 53.385,50               | 14,00                                       | R\$ 53.385,50                  |
| Pensionistas   | R\$ 0,00                             | 14,00          | R\$ 0,00                    | 14,00                                       | R\$ 0,00                       |
| <b>Total</b>   |                                      |                |                             |   |                                |

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: O resultado Atuarial do plano previdenciário apresentou um superavit.

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\$ 149.442.232,30       | R\$ 183.789.927,20       | -R\$ 34.347.694,90        |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados                      | R\$ 26.276,99            | R\$ 27.842,58            | -R\$ 1.565,59             |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas                     | R\$ 0,00                 | R\$ 403,31               | -R\$ 403,31               |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber               | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00                  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente                              | R\$ 29.888.446,07        | R\$ 40.433.832,52        | -R\$ 10.545.386,45        |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos                 | R\$ 20.921.912,66        | R\$ 25.730.620,74        | -R\$ 4.808.708,08         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados                      | R\$ 41.675,54            | R\$ 37.152,05            | R\$ 4.523,49              |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas                     | R\$ 1.476,92             | R\$ 0,00                 | R\$ 1.476,92              |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber               | R\$ 322.519,28           | R\$ 0,00                 | R\$ 322.519,28            |
| 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\$ 2.536,20             | -R\$ 2.536,20             |
| <b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>   | <b>R\$ 51.202.307,46</b> | <b>R\$ 66.232.387,40</b> | <b>-R\$ 15.030.079,94</b> |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas              | R\$ 1.170.679,29         | R\$ 1.374.563,13         | -R\$ 203.883,84           |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 94.842,73            | R\$ 119.520,70           | -R\$ 24.677,97            |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais         | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez            | R\$ 382.408,79           | R\$ 445.998,98           | -R\$ 63.590,19            |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte                       | R\$ 843.279,64           | R\$ 868.668,97           | -R\$ 25.389,33            |
| 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\$ 2.432.326,50        | R\$ 184.678,90          | R\$ 2.247.647,60        |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores      | R\$ 1.636.710,04        | R\$ 117.023,19          | R\$ 1.519.686,85        |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais              | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez                 | R\$ 194.070,41          | R\$ 54.673,11           | R\$ 139.397,30          |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R\$ 307.751,01          | R\$ 63.710,73           | R\$ 244.040,28          |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados             | R\$ 36.566,48           | R\$ 0,00                | R\$ 36.566,48           |
| 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\$ 0,00                | R\$ 0,00                |
| <b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>                               | <b>R\$ 7.098.634,89</b> | <b>R\$ 3.228.837,71</b> | <b>R\$ 3.869.797,18</b> |
| INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO   | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                |
| RENTABILIDADE ESPERADA  | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                |
| Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores                   | R\$ 20.289.637,61       | -R\$ 273.678,65         | R\$ 20.563.316,26       |

**Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais**

| Descrição                             | 2024 | 2023 | 2022 |
|---------------------------------------|------|------|------|
| BASE NORMATIVA                        |      |      |      |
| PLANO DE CUSTEIO VIGENTE              |      |      |      |
| Contribuição Normal - Ente Federativo | 24.4 | 22   | 22   |
| 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                                | 3637                       | 3570.00                    | 2767.00                    |
| Quantidade de Aposentados                                     | 58                         | 42                         | 40                         |
| Quantidade de Pensionistas                                    | 36                         | 32                         | 27                         |
| Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos                 | 3811.49                    | 3390.54                    | 3154.46                    |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados                   | 3358.27                    | 3090.01                    | 2887.01                    |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas                 | 2193.82                    | 2074.82                    | 2059.23                    |
| Idade Média dos Segurados Ativos                              | 43.5                       | 42.9                       | 44.5                       |
| Idade Média dos Aposentados                                   | 61.62                      | 62.02                      | 60.95                      |
| Idade Média dos Pensionistas                                  | 41.73                      | 40.06                      | 42.22                      |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria                      | 63.7                       | 59.95                      | 59.7                       |
| <b>BASE TÉCNICA</b>   |                            |                            |                            |
| <b>REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO</b>                     |                            |                            |                            |
| Método de Financiamento Adotado                               | Crédito Unitário Projetado | Crédito Unitário Projetado | Crédito Unitário Projetado |
| <b>RESULTADOS</b>   |                            |                            |                            |
| <b>VALORES DOS COMPROMISSOS</b>                               |                            |                            |                            |
| Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios   | 484011299.4                | 379479576.00               | 320329749.40               |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos    | 42279356.74                | 31559498.11                | 28426985.98                |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 567357.33                  | 267133.06                  | 266549.94                  |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos                  | 41711999.41                | 31292365.05                | 28160436.04                |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder    | 1052140556.88              | 92263903.68                | 893863906.68               |



## 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   | 701226030.4 | 661521229.62 | 421555250.52 |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder                    | 351880538.8 | 301118574.00 | 284158325.25 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber                 | 63186392.64 | 67384786.30  | 34952116.94  |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar                   | 0           | 0            | 0            |
| Resultado Atuarial  | 90418761.15 | 47068636.95  | 8010988.11   |
| <b>CUSTO NORMAL</b>   |             |              |              |
| <b>CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)</b>      |             |              |              |
| Benefícios em Regime de Capitalização (%)                       | 26.39       | 27.29        | 29.19        |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%) | 0           | 0            | 0            |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)                  | 0           | 0            | 0            |
| <b>ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS</b>                    |             |              |              |
| Ente Federativo - Contribuição Normal                           | 22          | 20           | 20           |
| Taxa de Administração   | 2.4         | 2            | 2            |

### Parecer Atuarial

| Temas   | Parecer  |
|---|--|
| Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados  | A perspectiva é de que a massa de segurados ativos seja mantida em quantidade constante e a massa de inativos aumente gradativamente pela aposentadoria dos servidores mais antigos. |
| Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados  | Analisamos a base de dados e consideramos adequada e suficiente para a realização desta avaliação atuarial.  |
| Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios | Consideramos as variações normais e dentro do esperado neste método de financiamento.  |
| Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados          | Os teste não identificaram variações significativas nas hipóteses adotadas.  |
| Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados                                      | Para os benefícios concedidos, consideramos apenas os processos já concedidos e em pagamento pelo RGPS ao RPPS e para o  |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Temas   | Parecer   |
|---|---|
| Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios                       | De acordo com a Direção do RPPS todos os investimentos estão enquadrados de acordo com as limitações da legislação federal aplicável.   |
| Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)  | Consideramos as variações normais e proporcionais a dinâmica de contratações e concessão de novos benefícios.   |
| Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS                          | O Fundo Previdenciário apresentou um Custo Total ou VABF (Valor Atual dos Benefícios) de R\$ 1.095.385.925,96 que se comparado ao total das receitas esperadas com contribuições, compensações e os saldos de investimentos e parcelamentos |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | Como o resultado atuarial do Fundo Previdenciário apresentou superávit, recomendamos a manutenção do atual plano de custeio.  |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais          | Dos dados disponíveis para análise no Fundo Previdenciário, destacam-se o aumento das médias das remunerações e dos proventos e alteração da tábua de mortalidade geral e da taxa de juros anual. Também chamam a atenção nos resultados a  |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios  | Consideramos que os principais riscos ao equilíbrio financeiro e atuarial é eventual rentabilidade inferior à meta atuarial e reajustes de remunerações e proventos acima dos percentuais adotados como hipótese.                           |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

### Civil >> Financeiro >> Base Normativa

#### Plano de Custeio Vigente

#### Contribuição Normal

##### Ente Federativo

###### Norma

Aliquota (%): 22,00      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           | 3342            | 22/12/2017    | Art. 95 I            |

##### 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

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,40

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 3895

Data da Norma: 21/12/2023

Dispositivo da Norma: Art. 1

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           | 3.895           | 21/12/2023    | Art. 1º              |

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

|                           |                              |                                  |   |
|---------------------------|------------------------------|----------------------------------|---|
| <b>Tipo da Norma:</b> Lei | <b>Número da Norma:</b> 3342 | <b>Data da Norma:</b> 22/12/2017 | <b>Dispositivo da Norma:</b> Art. 94 e 95 |
|---------------------------|------------------------------|----------------------------------|---|

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

|   |                           |                              |        |
|---|---------------------------|------------------------------|--------|
| <b>Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):</b>  | <b>Idade do Segurado:</b> | <b>Condição do Segurado:</b> | Outros |
| <b>Outros:</b> No Fundo Previdenciário haverá, através das contribuições, a formação de patrimônio previdenciário que custeará os benefícios dos participantes, sendo o caixa do Fundo responsável por este pagamento e desonerando, ao longo do tempo, o município de despesas previdenciárias. São participantes deste Fundo todos os atuais servidores ativos admitidos a partir da Lei Municipal 2.273 de 27/09/2005. |                           |                              |        |

### Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

|              |   |
|--------------|---|
| <b>Nome:</b> | <b>Número do Registro Profissional:</b> |
|--------------|---|

### Aprovação prévia do MPS

|                           |                             |                           |
|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| <b>Tipo do Documento:</b> | <b>Número do Documento:</b> | <b>Data do Documento:</b> |
|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|

### Plano de Benefícios

| Benefícios  | Tipo da Norma | Número da Norma | Dispositivo da Norma | Data da Norma |
|---|---------------|-----------------|----------------------|---------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente  | Lei           | 3342            | Art.38               | 22/12/2017    |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)   | Lei           | 3342            | Art. 39 a 41         | 22/12/2017    |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | Lei           | 3342            | Art. 40 Inciso 1º    | 22/12/2017    |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade                                     | Lei           | 3343            | Art. 57 a 65         | 22/12/2017    |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório                      | Lei           | 3342            | Art. 57 a 65         | 22/12/2017    |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez                                  | Lei           | 3342            | Art. 57 a 65         | 22/12/2017    |



## 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            |
| AUTARQUIA EDUCACIONAL PARA O DESENV CULTURAL DO CABO                                   | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria                                     | 2              | 2     | 4     | R\$ 2.415,75   | R\$ 4.186,18 | 59.50       | 70.00 | 59.50 | 70.50 | 21.50 | 33.00 | R\$ 4.831,50                | R\$ 8.372,36     | R\$ 13.203,86    |
| MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO   | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 0              | 141   | 141   | R\$ 0,00   | R\$ 5.702,62 | 0.00        | 55.79 | 0.00  | 60.26 | 0.00  | 23.21 | R\$ 0,00                    | R\$ 804.069,42   | R\$ 804.069,42   |
| MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO   | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor           | 86             | 40    | 126   | R\$ 6.522,65   | R\$ 6.961,97 | 49.56       | 55.20 | 53.62 | 62.30 | 26.37 | 32.25 | R\$ 560.947,90              | R\$ 278.478,80   | R\$ 839.426,70   |
| MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO   | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria                                     | 16             | 74    | 90    | R\$ 1.852,16   | R\$ 4.377,55 | 60.06       | 63.11 | 60.06 | 63.31 | 22.88 | 27.77 | R\$ 29.634,56               | R\$ 323.938,70   | R\$ 353.573,26   |
| MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO   | Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 144            | 19    | 163   | R\$ 7.018,07   | R\$ 7.362,02 | 58.13       | 62.47 | 58.50 | 62.58 | 30.55 | 33.16 | R\$ 1.010.602,08            | R\$ 139.878,38   | R\$ 1.150.480,46 |
| FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DO CABO DE SANTO AGOSTINHO                                    | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 0              | 3     | 3     | R\$ 0,00   | R\$ 3.405,83 | 0.00        | 55.67 | 0.00  | 58.00 | 0.00  | 19.67 | R\$ 0,00                    | R\$ 10.217,49    | R\$ 10.217,49    |
| FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DO CABO DE SANTO AGOSTINHO                                    | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria                                     | 4              | 8     | 12    | R\$ 1.776,52   | R\$ 3.821,22 | 54.25       | 65.50 | 54.25 | 65.63 | 18.25 | 27.63 | R\$ 7.106,08                | R\$ 30.569,76    | R\$ 37.675,84    |
| CABO CAMARA MUNICIPAL  | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 0              | 3     | 3     | R\$ 0,00   | R\$ 2.706,44 | 0.00        | 48.00 | 0.00  | 62.00 | 0.00  | 25.00 | R\$ 0,00                    | R\$ 8.119,32     | R\$ 8.119,32     |
| CABO CAMARA MUNICIPAL  | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria                                     | 1              | 0     | 1     | R\$ 1.831,21   | R\$ 0,00     | 74.00       | 0.00  | 74.00 | 0.00  | 52.00 | 0.00  | R\$ 1.831,21                | R\$ 0,00         | R\$ 1.831,21     |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória   | 1              | 4     | 5     | R\$ 1.320,00   | R\$ 1.391,30 | 79.00       | 81.25 |       |       |       |       | R\$ 1.320,00                | R\$ 5.565,20     | R\$ 6.885,20     |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Especial  | 1              | 0     | 1     | R\$ 8.733,95   | R\$ 0,00     | 54.00       | 0.00  |       |       |       |       | R\$ 8.733,95                | R\$ 0,00         | R\$ 8.733,95     |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade   | 2              | 6     | 8     | R\$ 2.738,60   | R\$ 2.648,13 | 74.50       | 79.00 |       |       |       |       | R\$ 5.477,20                | R\$ 15.888,78    | R\$ 21.365,98    |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez   | 7              | 6     | 13    | R\$ 5.912,18   | R\$ 5.269,29 | 58.86       | 66.50 |       |       |       |       | R\$ 41.385,26               | R\$ 31.615,74    | R\$ 73.001,00    |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição   | 1063           | 301   | 1364  | R\$ 5.382,75   | R\$ 4.104,38 | 67.13       | 71.88 |       |       |       |       | R\$ 5.721.863,25            | R\$ 1.235.418,38 | R\$ 6.957.281,63 |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo Agostinho | Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição                           | 63             | 16    | 79    | R\$ 7.195,05   | R\$ 7.038,95 | 57.44       | 63.44 |       |       |       |       | R\$ 453.288,15              | R\$ 112.623,20   | R\$ 565.911,35   |
| Instituto de Previdência Social dos Servidores do Município do Cabo de Santo           | Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES  | 257            | 79    | 336   | R\$ 2.447,05   | R\$ 3.239,46 | 65.70       | 64.39 |       |       |       |       | R\$ 628.891,85              | R\$ 255.917,34   | R\$ 884.809,19   |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Estatísticas da População Coberta

| Órgão/Entidade | População Coberta | Quantidade (A) |       |       | Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B) |       | Idade Média |       | IMP  |       | IMA  |       | Valor da Folha Mensal (Ax B) |       |       |
|----------------|-------------------|----------------|-------|-------|--|-------|-------------|-------|------|-------|------|-------|------------------------------|-------|-------|
|                |                   | Fem.           | Masc. | Total | Fem.   | Masc. | Fem.        | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem.                         | Masc. | Total |

Agostinho Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES

### 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 | Completeness da Base Cadastral |
|-------|---|--------------------------------|--------------------------------|
| Ativo | Identificação do Segurado Ativo               | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo | Sexo  | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo | Estado Civil                                  | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo | Data de Nascimento                            | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo | Data de Ingresso no ENTE                      | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo | Identificação do Cargo Atual                  | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo | Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição) | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo | Tempo de Contribuição para o RGPS             | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS        | 76%-100%                       | 76%-100%                       |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge                 | 76%-100%                       | 76%-100%                       |



### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

#### Tratamento da Base Cadastral

| Grupo | Descrição                       | Inconsistências Encontradas | Adoção de Premissa | Quantidade de Registros | Descrição de Premissa Utilizada |
|-------|---------------------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Ativo | Identificação do Segurado Ativo | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Sexo                            | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Estado Civil                    | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo | Data de Nascimento              | 0                           |                    |                         |                                 |



### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Grupo      | Descrição                                      | Inconsistências Encontradas | Adoção de Premissa | Quantidade de Registros | Descrição de Premissa Utilizada |
|------------|--|-----------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Ativo      | Data de Ingresso no ENTE                       | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Identificação do Cargo Atual                   | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)  | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Tempo de Contribuição para o RGPS              | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Tempo de Contribuição para Outros RPPS         | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Data de Nascimento do Cônjuge                  | 0                           |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Número de Dependentes                          | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Identificação do Aposentado                    | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Sexo   | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Estado Civil                                   | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Data de Nascimento                             | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Data de Nascimento do Cônjuge                  | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Data de Nascimento do Dependente Mais Novo     | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Valor do Benefício                             | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Condição do Aposentado (válido ou inválido)    | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para o RPPS              | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para outros Regimes      | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Valor Mensal da Compensação Previdenciária     | 0                           |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Número de Dependentes                          | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Identificação do Pensão                        | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Número de Pensionistas                         | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Sexo do Pensionista Principal                  | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Data de Nascimento                             | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Valor do Benefício                             | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Condição do Pensionista (válido ou inválido)   | 0                           |                    |                         |                                 |
| Pensão     | Duração do Benefício (vitalício ou temporário) | 0                           |                    |                         |                                 |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Cível >> 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 | 4.97  |
| 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      | Ajustado conforme crescimento da curva salarial                           |
| Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo  | PERCENTUAL | 0.00  |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios               | PERCENTUAL | 98.22   |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários                 | PERCENTUAL | 98.22   |
| Projeção da Taxa de Rotatividade   | TEXTO      | Não Considerada   |
| Composição Familiar - Servidores em atividade                                      | TEXTO      | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO      | Não Adotada   |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO      | Não Adotada   |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO      | Não Adotada   |
| Composição Familiar - Aposentados  | TEXTO      | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO      | Não Adotada   |



## 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   | Não Adotada  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria                                     | TEXTO   | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral |
| Outras Hipóteses Adotadas  | TEXTO   | Não Adotada  |

### 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                             | Outras                             | Outras                            |

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 | 5.44                           | 0                      | 4.94                           | 0                      | 4.79                           | 0                      | 0                          |  |
| Projeção de Crescimento Real do Salário         | PERCENTUAL | 1.57                           | 0                      | 1.35                           | 0                      | 1.58                           | 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   |  |
| 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   |  |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios               | PERCENTUAL | 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   |  |
| Projeção da Taxa de Rotatividade   | TEXTO      | Não Considerada   | Não Considerada   | Não Considerada   | Não Considerada   | Não Considerada   | Não Considerada   | Não Considerada   |  |
| Composição Familiar - Servidores em atividade                                      | TEXTO      | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria |  |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO      | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   |  |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO      | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   |  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO      | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   |  |
| Composição Familiar - Aposentados  | TEXTO      | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria | Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria |  |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO      | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   | Não Adotada   |  |





**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   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria                                     | TEXTO   | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria | Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria |  |
| Outras Hipóteses Adotadas  | TEXTO   | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  | Não Adotada  |  |

**Hipóteses Biométricas**

|  | 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 | 1.00   | 0.00                                | 1.00   | 0.00                                | 0.00   | 2.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa     | Feminino  | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 1.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Masculino | 28.00  | 2.00                                | 13.00  | 0.00                                | 0.00   | 15.00                               |  |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Feminino  | 0.00   | 3.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 11.00                               |  |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | Masculino | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | Feminino  | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 1.00                                |  |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Masculino | 1.00   | 0.00                                | 1.00   | 0.00                                | 0.00   | 3.00                                |  |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Feminino  | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 1.00                                |  |
| Tábua de Morbidez                                    | Masculino | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |
| Tábua de Morbidez                                    | Feminino  | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |



### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

|                          | População | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 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                                |  |
| Outras Tábuas utilizadas | Feminino  | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                | 0.00   | 0.00                                |  |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Cível >> Financeiro >> Resultados**

**Valores dos Compromissos**

| Descrição   | Geração Atual               | Gerações Futuras |
|---|-----------------------------|------------------|
| Valor Atual dos Salários Futuros  | R\$ 94.364.762,19           |                  |
| <b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>                            | <b>R\$ 1.870.335,86</b>     | <b>R\$ 0,00</b>  |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS   | R\$ 1.870.335,86            |                  |
| 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                    |                  |
| <b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>  | <b>R\$ 1.236.509.514,93</b> | <b>R\$ 0,00</b>  |
| <b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>                 | <b>R\$ 1.246.438.392,16</b> | <b>R\$ 0,00</b>  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas                                 | R\$ 1.024.101.611,00        |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores                    | R\$ 98.919.684,44           |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais                            | R\$ 0,00                    |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez                               | R\$ 11.620.424,92           |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte  | R\$ 111.796.671,80          |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar                         | R\$ 0,00                    |                  |
| <b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b> | <b>R\$ 9.928.877,23</b>     | <b>R\$ 0,00</b>  |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados                                 | R\$ 8.942.473,69            |                  |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas                                | R\$ 986.403,54              |                  |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber                                  | R\$ 0,00                    |                  |
| <b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>  | <b>R\$ 422.397.627,14</b>   | <b>R\$ 0,00</b>  |
| <b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>                | <b>R\$ 484.500.072,91</b>   | <b>R\$ 0,00</b>  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas                                 | R\$ 147.379.192,90          |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores                    | R\$ 285.296.823,40          |                  |



### 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\$ 4.471.954,35         |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade                | R\$ 5.791.411,61         |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados                            | R\$ 41.560.690,65        |                  |
| 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\$ 62.102.445,77</b> | <b>R\$ 0,00</b>  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente  | R\$ 18.872.952,45        |                  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos                             | R\$ 13.211.066,82        |                  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados                                  | R\$ 882.831,84           |                  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas                                 | R\$ 65.589,88            |                  |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber                                   | R\$ 29.070.004,78        |                  |
| <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\$ 1.657.036.806,21    |                  |
| Equilíbrio Atuarial  | R\$ 0,00                 |                  |
| Superávit Atuarial   | R\$ 0,00                 |                  |
| <b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>   |                          |                  |
| Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)   | R\$ 0,00                 |                  |
| Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)                         | R\$ 0,00                 |                  |
| <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\$ 0,00                 |                  |
| <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\$ 11.056.361,71                                |                  |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício  | R\$ 121.241.022,30                               |                  |
| <b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>                                 |  |                  |
| Déficit Financeiro  | -R\$ 110.184.660,59                              | 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                          | 3218597.56                                       | 41841784.40      |
| Total:  | 3218597.56                                       | 41841784.40      |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões |  |                  |
|   | Valores Previstos (R\$)                          | % de Custo       |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente  | 222807.50  | 0,53             |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)           | 3715550.45                                       | 8,88             |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio         | 6433174.35                                       | 15,37            |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade   | 298122.71  | 0,71             |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório                              | 25105.07   | 0,06             |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez  | 1010479.09                                       | 2,41             |
| Total:  | 11705239.17                                      | 27,96            |



### 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 | 11705239.17                | 27.96                        |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios                 | 0                          | 0                            |
| <b>Total</b>  | <b>11705239.17</b>         | <b>27.96</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\$) | Aliquotas (%) | 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\$ 41.841.784,40         |
| Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2023:           | R\$ 99.231.319,59         |
| Valor Total das Pensões por Morte em 2023:                     | R\$ 11.502.521,42         |
| <b>Total:</b>  | <b>R\$ 152.575.625,41</b> |
| Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2024 (R\$): | R\$ 3.051.512,50          |

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

#### Alíquota

|  |                    |
|--|--------------------|
| Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):           | 2,40               |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):          | R\$ 152.575.625,41 |
| Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R\$): | R\$ 3.661.815,00   |

#### Aporte

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

### Custo Previsto para 2024

#### Alíquota

|  |                    |
|--|--------------------|
| Valor Previsto das despesas administrativas para 2024:         | R\$ 3.661.815,01   |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$): | R\$ 152.575.625,41 |
| Taxa de Administração para 2024(%):                            | 2,40               |



## 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\$ 41.841.784,40                    | 22,00          | R\$ 9.205.192,57            | 22,00                                       | R\$ 9.205.192,57               |
| Taxa de Administração                                  | R\$ 152.575.625,41                   | 2,40           | R\$ 3.661.815,01            | 2,40  | R\$ 3.661.815,01               |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas |                                      |                | R\$ 0,00                    |   | R\$ 0,00                       |
| Ente Federativo - Total                                | R\$ 194.417.409,81                   | 24,40          | R\$ 12.867.007,58           | 24,40                                       | R\$ 12.867.007,58              |
| Segurados Ativos                                       | R\$ 41.841.784,40                    | 14,00          | R\$ 5.857.849,82            | 14,00                                       | R\$ 5.857.849,82               |
| Aposentados  | R\$ 6.701.509,36                     | 14,00          | R\$ 938.211,31              | 14,00                                       | R\$ 938.211,31                 |
| Pensionistas   | R\$ 756.844,40                       | 14,00          | R\$ 105.958,22              | 14,00                                       | R\$ 105.958,22                 |
| TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS                      |                                      |                |                             |   |                                |
| ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL                  |                                      |                |                             |   | -20930795,34                   |

Observação:

Contribuição para Administração do Plano

As Informações de Contribuição para Administração do Plano serão revisadas: Não

Aliquota(%): 0,00

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\$ 24.771.138,03        | R\$ 42.494.819,53        | -R\$ 17.723.681,50        |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados                      | R\$ 1.126.754,21         | R\$ 1.176.899,89         | -R\$ 50.145,68            |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas                     | R\$ 111.957,05           | R\$ 123.243,76           | -R\$ 11.286,71            |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber               | R\$ 0,00                 | R\$ 4.750.516,40         | -R\$ 4.750.516,40         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente                              | R\$ 4.954.227,68         | R\$ 9.348.861,47         | -R\$ 4.394.633,79         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos                 | R\$ 3.467.959,33         | R\$ 5.949.275,48         | -R\$ 2.481.316,15         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados                      | R\$ 63.003,43            | R\$ 846.433,43           | -R\$ 783.430,00           |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas                     | R\$ 397,86               | R\$ 103.534,20           | -R\$ 103.136,34           |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber               | R\$ 870.418,46           | R\$ 0,00                 | R\$ 870.418,46            |
| 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\$ 11.539,49            | -R\$ 11.539,49            |
| <b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>   | <b>R\$ 10.594.718,02</b> | <b>R\$ 22.310.304,12</b> | <b>-R\$ 11.715.586,10</b> |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas              | R\$ 87.913.177,51        | R\$ 91.616.878,96        | -R\$ 3.703.701,45         |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 5.346.464,55         | R\$ 6.517.865,73         | -R\$ 1.171.401,18         |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais         | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez            | R\$ 601.166,54           | R\$ 752.802,78           | -R\$ 151.636,24           |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte                       | R\$ 9.984.362,75         | R\$ 10.696.578,34        | -R\$ 712.215,59           |
| 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\$ 3.502.887,59          | R\$ 714.456,38            | R\$ 2.788.431,21        |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores      | R\$ 8.600.013,71          | R\$ 926.268,12            | R\$ 7.673.745,59        |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais              | R\$ 0,00                  | R\$ 0,00                  | R\$ 0,00                |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez                 | R\$ 83.672,14             | R\$ 71.622,64             | R\$ 12.049,50           |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R\$ 142.818,43            | R\$ 41.517,90             | R\$ 101.300,53          |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados             | R\$ 105.157,87            | R\$ 0,00                  | R\$ 105.157,87          |
| 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\$ 200.790,47            | -R\$ 200.790,47         |
| <b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>                               | <b>R\$ 116.279.721,10</b> | <b>R\$ 111.538.781,30</b> | <b>R\$ 4.740.939,80</b> |
| INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO   | R\$ 0,00                  | R\$ 0,00                  | R\$ 0,00                |
| RENTABILIDADE ESPERADA  | R\$ 0,00                  | R\$ 0,00                  | R\$ 0,00                |
| Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores                   | R\$ 0,00                  | R\$ 0,00                  | R\$ 0,00                |

#### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição                         | 2024 | 2023    | 2022    |
|-----------------------------------|------|---------|---------|
| BASE CADASTRAL                    |      |         |         |
| ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA |      |         |         |
| Quantidade de Segurados Ativos    | 543  | 573     | 623     |
| Quantidade de Aposentados         | 1470 | 1431,00 | 1436,00 |
| Quantidade de Pensionistas        |      |         |         |



## 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                 | 5927.43     | 5128.55       | 4406.69       |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados                   | 5192.63     | 5168.82       | 4275.29       |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas                 | 2633.36     | 2569.61       | 2288.27       |
| Idade Média dos Segurados Ativos                              | 56.9        | 56.9          | 55.7          |
| Idade Média dos Aposentados                                   | 67.68       | 67.15         | 66.38         |
| Idade Média dos Pensionistas                                  | 65.39       | 65.12         | 63.66         |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria                      | 59.46       | 59.79         | 59.28         |
| <b>RESULTADOS</b>   |             |               |               |
| <b>VALORES DOS COMPROMISSOS</b>                               |             |               |               |
| Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios   | 1870335.86  | 6942122.94    | 2440695.03    |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos    | 1246438392  | 1275762719.17 | 1085337700.49 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 9928877.23  | 14431043.07   | 10360911.63   |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos                  | 1236509515  | 1261331676.10 | 1074976788.86 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder    | 484500072.9 | 452076012.94  | 402735939.51  |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder | 62102445.77 | 66251730.14   | 72778338.94   |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder                  | 422397627.1 | 385824282.80  | 329957600.57  |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber               | 29070004.78 | 31645321.01   | 34570778.90   |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar                 | 0           | 0             | 0             |
| Resultado Atuarial  | 1657036806  | 1640213835.96 | 1402493694.40 |



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Parecer Atuarial  |  |
|---|--|
| Temas   | Parecer  |
| Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados    | Analisamos a base de dados e consideramos adequada e suficiente para a realização desta avaliação atuarial.  |
| Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios                       | De acordo com a Direção do RPPS todos os investimentos estão enquadrados de acordo com as limitações da legislação federal aplicável.  |
| Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)  | Consideramos as variações normais e proporcionais a dinâmica de contratações e concessão de novos benefícios.  |
| Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS                          | O Fundo Financeiro apresentou um Custo Total ou VABF (Valor Atual dos Benefícios) de R\$ 1.730.938.465,07 que se comparado ao total das receitas esperadas com contribuições, compensações e os saldos de investimentos e parcelamentos num total de R\$ |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | O fundo financeiro o déficit atuarial será pago com aportes mensais da Prefeitura para complementar a arrecadação das contribuições normais da Prefeitura e dos servidores vinculados ao fundo e honrar com a folha de benefícios.                       |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais          | Dos dados disponíveis para análise no Fundo Financeiro, destaca-se o aumento o médio das remunerações e proventos e a esperada redução do número de servidores ativos e do total de segurados. O resultado atuarial deficitário se manteve               |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios  | Consideramos que os principais riscos ao equilíbrio financeiro e atuarial é eventual rentabilidade inferior à meta atuarial e reajustes de remunerações e proventos acima dos percentuais adotados como hipótese.  |



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

| RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO |                                   |   |  |
|-----------------------------|-----------------------------------|---|--|
| CPF                         | NOME                              | RESPONSABILIDADE                                | ASSINATURA DIGITAL                           |
| XXX.XXX.XXX-XX              | CLAYTON DA SILVA MARQUES          | Representante Legal do Ente                     | Assinado digitalmente em 10/09/2024 08:43:32 |
| XXX.XXX.XXX-XX              | JOSE ALBERICO SILVA RODRIGUES     | Representante da Unidade Gestora                | Assinado digitalmente em 26/03/2024 12:43:03 |
| XXX.XXX.XXX-XX              | LUIZ CLAUDIO KOGUT                | Atuário   | Assinado digitalmente em 25/03/2024 17:37:15 |
| XXX.XXX.XXX-XX              | URATANAIRES HERKLES MONTEIRO MAIA | Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS | Assinado digitalmente em 30/07/2024 09:56:04 |

