

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### ENTE

**Nome:** Jaguaruana **UF:** CE **CNPJ:** 07.615.750/0001-17  
**Endereço:** PRAÇA ADOLFO FRANCISCO DA ROCHA, 404 **Complemento:**  
**Bairro:** CENTRO **CEP:** 62823-000  
**Telefone:** (088) 3419-1288 **Fax:** **E-mail:** sefinjaguaruana@yahoo.com.br

### REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

**Nome:** JOSE ELIAS DE OLIVEIRA **CPF:** 234.727.903-34  
**Cargo:** Prefeito **Complemento do Cargo:**  
**E-mail:** eliasdosargento65@gmail.com **Data Início de Gestão:**

### UNIDADE GESTORA DO RPPS

**Nome:** JPREV - INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE JAGUARUANA **CNPJ:** 35.050.699/0001-89  
**Endereço:** AVENIDA SIMÃO DE GOES, 1106 **Complemento:**  
**Bairro:** CENTRO **CEP:** 62823-000  
**Telefone:** 8803419-1288 **Fax:** **E-mail:** institutojprev@outlook.com

### REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

**Nome:** Ana Raquel Dias de Oliveira **CPF:** 022.858.073-09  
**Cargo:** Diretor **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:**  
**Telefone:** **Fax:** **E-mail:** anaraqueldias1@hotmail.com

### DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

#### Denominação:

#### Fundamento Legal de Criação do Colegiado

**Tipo da Norma:** Lei **Numero da Norma:** 921 **Data da Norma:** 01/04/2022 **Dispositivo da Norma:** Art. 54

#### Número de Membros Titulares

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

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Nome:** FRANCISCO JOSE VALENTE **CPF:** 061.496.003-78

**Cargo:** Membro do Conselho **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 02/05/2013

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

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome:** EVERTON SMALLY MACHADO DE OLIVEIRA **CPF:** 037.564.763-59

**Telefone:** (088) 9712-7027 **E-mail:** evertonsmally@hotmail.com **Vínculo:**

**Entidade Certificadora:** **Validade Certificação:**

#### Registro Profissional

**MTE:** 2557 **IBA:** 2557

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

**Nome:** **CNPJ:**

**Endereço:** **Cidade:** **UF:**

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

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

**Informações Adicionais:**

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

| CNPJ               | Nome                                                   | Poder       | Tipo                                            | Competência da Base Cadastral |
|--------------------|--------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|
| 07.615.750/0001-17 | MUNICIPIO DE JAGUARUANA                                | Executivo   | Administração Direta                            | 12/2020                       |
| 06.579.320/0001-24 | MUNICIPIO DE JAGUARUANA - CAMARA MUNICIPAL             | Legislativo | Administração Direta                            | 12/2020                       |
| 35.050.699/0001-89 | FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JAGUARUANA | Executivo   | Administração Indireta (Autarquias e Fundações) | 12/2020                       |

## 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: 2021

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: ☐ Sim ☒ Não

Data da Avaliação: 31/12/2020

Data de Elaboração da Avaliação: 31/03/2021

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2020.001320.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação: ☐ Sim ☒ Não

Motivado por Iniciativa Própria: ☐ Sim ☐ Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: ☐ Sim ☐ Não

Números da Notificação:

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Civil

Previdenciário

#### Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

##### Plano de Custeio Vigente

##### Contribuição Normal

##### Ente Federativo

##### Norma

Aliquota (%): 14,00

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           | 812             | 05/08/2019    | Art. 1º              |

##### Aposentados

##### Norma

Aliquota (%): 11,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

##### Pensionistas

##### Norma

Aliquota (%): 11,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Segurados Ativos

#### Norma

Aliquota (%): 11,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

### Administração do Plano

#### Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,00

Aporte (R\$): R\$ 0,00

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 812

Data da Norma: 05/08/2019

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           | 812             | 05/08/2019    | Art. 1º              |

### Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Sim

Mês/Ano de Início do Plano:

09/2019

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 812

Data da Norma: 05/08/2019

Dispositivo da Norma: Art. 1º

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Plano de Amortização |              |                    |
|----------------------|--------------|--------------------|
| Ano                  | Alíquota (%) | Aporte Anual (R\$) |
| 2044                 | 44.00        |                    |
| 2043                 | 44.00        |                    |
| 2042                 | 38.00        |                    |
| 2041                 | 38.00        |                    |
| 2040                 | 38.00        |                    |
| 2039                 | 38.00        |                    |
| 2038                 | 32.00        |                    |
| 2037                 | 32.00        |                    |
| 2036                 | 32.00        |                    |
| 2035                 | 32.00        |                    |
| 2034                 | 26.00        |                    |
| 2033                 | 26.00        |                    |
| 2032                 | 26.00        |                    |
| 2031                 | 26.00        |                    |
| 2030                 | 20.00        |                    |
| 2029                 | 20.00        |                    |
| 2028                 | 20.00        |                    |
| 2027                 | 20.00        |                    |
| 2026                 | 14.00        |                    |
| 2025                 | 14.00        |                    |
| 2024                 | 14.00        |                    |
| 2023                 | 14.00        |                    |
| 2022                 | 8.00         |                    |
| 2021                 | 8.00         |                    |
| 2020                 | 8.00         |                    |
| 2019                 | 8.00         |                    |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Base de Cálculo

| Base de Cálculo                                              | Tipo da Norma | Número da Norma | Data da Norma | Dispositivo da Norma |
|--------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------|----------------------|
| Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | Lei           | 812             | 05/08/2019    | Art. 1º              |

### Segregação de Massa

#### Fundamento Legal

|                |                  |                |                       |
|----------------|------------------|----------------|-----------------------|
| Tipo da Norma: | Número da Norma: | Data da Norma: | Dispositivo da Norma: |
|----------------|------------------|----------------|-----------------------|

#### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

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

#### Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

|       |                                  |
|-------|----------------------------------|
| Nome: | Número do Registro Profissional: |
|-------|----------------------------------|

#### Aprovação prévia do MPS

|                    |                      |                    |
|--------------------|----------------------|--------------------|
| Tipo do Documento: | Número do Documento: | Data do Documento: |
|--------------------|----------------------|--------------------|

### Plano de Benefícios

| Benefícios                                                                  | Tipo da Norma | Número da Norma | Dispositivo da Norma | Data da Norma |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----------------------|---------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente                                      | Lei           | 86              | Art. 30              | 26/10/2006    |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | Lei           | 86              | Art. 31 ao 33        | 26/10/2006    |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade                                   | Lei           | 86              | Art. 43 ao 49        | 26/10/2006    |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

|                                                          |     |    |               |            |
|----------------------------------------------------------|-----|----|---------------|------------|
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | Lei | 86 | Art. 43 ao 49 | 26/10/2006 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez             | Lei | 86 | Art. 43 ao 49 | 26/10/2006 |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

| Órgão/Entidade                                         | População Coberta                                                                                                           | Quantidade (A) |       |       | Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B) |              | Idade Média |       | IMP   |       | IMA   |       | Valor da Folha Mensal (Ax B) |                |                |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------|------------------------------------------------------|--------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------|----------------|----------------|
|                                                        |                                                                                                                             | Fem.           | Masc. | Total | Fem.                                                 | Masc.        | Fem.        | Masc. | Fem.  | Masc. | Fem.  | Masc. | Fem.                         | Masc.          | Total          |
| FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JAGUARUANA | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição                                                                 | 199            | 23    | 222   | R\$ 1.297,81                                         | R\$ 1.265,10 | 56.50       | 52.70 |       |       |       |       | R\$ 258.264,19               | R\$ 29.097,30  | R\$ 287.361,49 |
| FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JAGUARUANA | Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES                                                                                            | 49             | 24    | 73    | R\$ 1.078,66                                         | R\$ 1.016,08 | 60.82       | 64.71 |       |       |       |       | R\$ 52.854,34                | R\$ 24.385,92  | R\$ 77.240,26  |
| MUNICIPIO DE JAGUARUANA                                | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria                                               | 259            | 201   | 460   | R\$ 1.223,88                                         | R\$ 1.135,19 | 44.50       | 47.01 | 55.00 | 59.90 | 29.20 | 30.50 | R\$ 316.984,92               | R\$ 228.173,19 | R\$ 545.158,11 |
| MUNICIPIO DE JAGUARUANA                                | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor           | 231            | 92    | 323   | R\$ 1.474,86                                         | R\$ 1.560,73 | 44.80       | 44.60 | 50.70 | 55.30 | 27.90 | 28.60 | R\$ 340.692,66               | R\$ 143.587,16 | R\$ 484.279,82 |
| MUNICIPIO DE JAGUARUANA                                | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria                                     | 46             | 18    | 64    | R\$ 1.036,55                                         | R\$ 1.046,11 | 57.70       | 65.10 | 54.90 | 61.70 | 31.70 | 42.80 | R\$ 47.681,30                | R\$ 18.829,98  | R\$ 66.511,28  |
| MUNICIPIO DE JAGUARUANA                                | Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 55             | 11    | 66    | R\$ 1.487,94                                         | R\$ 1.473,47 | 54.70       | 61.50 | 54.80 | 61.50 | 33.90 | 38.50 | R\$ 81.836,70                | R\$ 16.208,17  | R\$ 98.044,87  |

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

|                    |                                     |                                               |            |                                                                  |        |
|--------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------|--------|
| Segurados Ativos : | <input checked="" type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 31/12/2020 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 100,00 |
| Aposentados :      | <input checked="" type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 31/12/2020 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 100,00 |
| Pensionistas :     | <input checked="" type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 31/12/2020 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 100,00 |

Amplitude da Base Cadastral

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

| Grupo | Descrição                       | Consistência da Base Cadastral | Compleitude da Base Cadastral |
|-------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Ativo | Identificação do Segurado Ativo | 76%-100%                       | 76%-100%                      |
| Ativo | Sexo                            | 76%-100%                       | 76%-100%                      |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Grupo  | Descrição                                      | Consistência da Base Cadastral | Compleitude da Base Cadastral |
|--------|------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 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      | Número de Dependentes                         | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Data de Nascimento do Cônjuge                 | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Tempo de Contribuição para Outros RPPS        | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Tempo de Contribuição para o RGPS             | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição) | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Identificação do Cargo Atual                  | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Data de Ingresso no ENTE                      | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Data de Nascimento                            | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Estado Civil                                  | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Sexo                                          | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Ativo      | Identificação do Segurado Ativo               | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Número de Dependentes                         | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Valor Mensal da Compensação Previdenciária    | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para outros Regimes     | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para o RPPS             | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Condição do Aposentado (válido ou inválido)   | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Valor do Benefício                            | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Data de Nascimento do Dependente Mais Novo    | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Data de Nascimento do Cônjuge                 | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Data de Nascimento                            | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Estado Civil                                  | NÃO                         |                    |                         |                                 |
| Aposentado | Sexo                                          | NÃO                         |                    |                         |                                 |

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

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

## 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 |                                      |
| 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 | 5.86                                                               |
| 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      | Vide legislação                                                    |
| Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo                                           | PERCENTUAL | 0.00                                                               |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios                  | PERCENTUAL | 100.00                                                             |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários                    | PERCENTUAL | 100.00                                                             |
| Projeção da Taxa de Rotatividade                                                      | TEXTO      | Nula                                                               |
| Crítérios da Projeção de Novos Entrantes                                              | TEXTO      | Grupo Fechado                                                      |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte         | INTEIRO    | 0                                                                  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria | INTEIRO    | 0                                                                  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento  | INTEIRO    | 0                                                                  |
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas                                  | INTEIRO    | 0                                                                  |
| Composição Familiar - Servidores em atividade                                         | TEXTO      | Cônjuge de mesma idade e 80% dos segurados deixam pensão por morte |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                         | TEXTO      | 80%                                                                |

## 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   | Mesma idade                                                        |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Mesma idade                                                        |
| Composição Familiar - Aposentados                                                  | TEXTO   | Cônjuge de mesma idade e 80% dos segurados deixam pensão por morte |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO   | 80%                                                                |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO   | Mesma idade                                                        |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Mesma idade                                                        |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria                                     | TEXTO   | Vide legislação                                                    |
| Outras Hipóteses Adotadas                                                          | TEXTO   | 0                                                                  |

### Hipóteses Biométricas

| Tipo Tábua                                           | Tábua da População Masculina | Tábua da População Feminina |
|------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa     | Outras                       | Outras                      |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Outras                       | Outras                      |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | Outras                       | Outras                      |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Álvaro Vindas                | Álvaro Vindas               |
| Tábua de Morbidez                                    | Outras                       | Outras                      |
| Outras Tábuas utilizadas                             | IBGE - 2018                  | IBGE - 2018                 |

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Rotatividade Nula

### Justificativa da Adoção de Hipóteses

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

|  | Unidade | Valor previsto no DRAA de 2018 | Valor ocorrido em 2018 | Valor previsto no DRAA de 2019 | Valor ocorrido em 2019 | Valor previsto no DRAA de 2020 | Valor ocorrido em 2020 | Perspectiva de Longo prazo | Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada |
|--|---------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|--|---------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

|                                                                                        | Unidade    | Valor previsto no DRAA de 2018 | Valor ocorrido em 2018 | Valor previsto no DRAA de 2019 | Valor ocorrido em 2019 | Valor previsto no DRAA de 2020 | Valor ocorrido em 2020 | Perspectiva de Longo prazo | Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício                                        | PERCENTUAL | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Projeção de Crescimento Real do Salário                                                | PERCENTUAL | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 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                    | TEXTOS     | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| 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                                                       | TEXTOS     | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Crêterios da Projeção de Novos Entrantes                                               | TEXTOS     | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de sa idas por morte         | INTEIRO    | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de sa idas por aposentadoria | INTEIRO    | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de sa idas por desligamento  | INTEIRO    | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

|                                                                                    | Unidade | Valor previsto no DRAA de 2018 | Valor ocorrido em 2018 | Valor previsto no DRAA de 2019 | Valor ocorrido em 2019 | Valor previsto no DRAA de 2020 | Valor ocorrido em 2020 | Perspectiva de Longo prazo | Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas                               | INTEIRO | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Composição Familiar - Servidores em atividade                                      | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Composição Familiar - Aposentados                                                  | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria                                     | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Outras Hipóteses Adotadas                                                          | TEXTO   | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0                          |                                                                                  |
| Hipóteses Biométricas                                                              |         |                                |                        |                                |                        |                                |                        |                            |                                                                                  |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

|                                                      | População | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2018 | Número de eventos ocorridos em 2018 | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2019 | Número de eventos ocorridos em 2019 | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2020 | Número de eventos ocorridos em 2020 | Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada |
|------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa     | Masculino | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa     | Feminino  | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Masculino | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Feminino  | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | Masculino | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | Feminino  | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Masculino | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Feminino  | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Tábua de Morbidez                                    | Masculino | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Tábua de Morbidez                                    | Feminino  | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Outras Tábuas utilizadas                             | Masculino | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |
| Outras Tábuas utilizadas                             | Feminino  | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0.00                                                             | 0.00                                | 0                                                                                |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Civil >> Previdenciário >> Resultados

#### Valores dos Compromissos

| Descrição                                                                                                                | Geração Atual       | Gerações Futuras |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|
| Superávit Financeiro                                                                                                     | R\$ 23.972.507,29   | R\$ 0,00         |
| Equilíbrio Financeiro                                                                                                    | R\$ 0,00            | R\$ 0,00         |
| Déficit Financeiro                                                                                                       | R\$ 0,00            | R\$ 0,00         |
| RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO                                                                           |                     |                  |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício                                                                             | R\$ 12.246.316,51   |                  |
| Total de Receitas Estimadas para o Exercício                                                                             | R\$ 36.218.823,80   |                  |
| RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO                                                                           |                     |                  |
| Fundo Administrativo                                                                                                     | R\$ 0,00            |                  |
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples                                 | R\$ 0,00            |                  |
| 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 Capitalização                                      | R\$ 0,00            |                  |
| Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples                                              | 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 Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura                      | R\$ 0,00            |                  |
| FUNDOS CONSTITUÍDOS                                                                                                      |                     |                  |
| Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)                                                   | R\$ 0,00            |                  |
| Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)                                                                     | R\$ 0,00            |                  |
| DESTINAÇÃO DO RESULTADO                                                                                                  |                     |                  |
| Superávit Atuarial                                                                                                       | R\$ 0,00            |                  |
| Equilíbrio Atuarial                                                                                                      | R\$ 0,00            |                  |
| Déficit Atuarial                                                                                                         | -R\$ 195.973.558,45 |                  |
| RESULTADO ATUARIAL                                                                                                       |                     |                  |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários                                                                 | R\$ 31.895.878,60   |                  |
| Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei                                              | R\$ 0,00            |                  |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição                                                                               | Geração Atual      | Gerações Futuras |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|
| PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:    | R\$ 31.895.878,60  | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber                            | R\$ 19.952.209,57  |                  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas                          | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados                           | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos                      | R\$ 14.446.480,36  |                  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente                                   | R\$ 21.013.062,35  |                  |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R\$ 55.411.752,28  | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar                   | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios                         | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados                     | R\$ 18.750.086,32  |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade         | R\$ 3.136.725,84   |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez                         | R\$ 1.183.173,99   |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais                      | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores              | R\$ 75.983.581,39  |                  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas                           | R\$ 100.468.528,13 |                  |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:                 | R\$ 199.522.095,67 | R\$ 0,00         |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :                                         | R\$ 144.110.343,39 | R\$ 0,00         |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber                            | R\$ 9.679.536,63   |                  |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas                          | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados                           | R\$ 0,00           |                  |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS  | R\$ 9.679.536,63   | R\$ 0,00         |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar                   | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte                                    | R\$ 20.766.813,02  |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez                         | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais                      | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores              | R\$ 0,00           |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas                           | R\$ 76.028.553,31  |                  |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição                                                              | Geração Atual     | Gerações Futuras |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 96.795.366,33 | R\$ 0,00         |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS                          | R\$ 87.115.829,70 | R\$ 0,00         |
| Demais Bens, direitos e ativos                                         | R\$ 0,00          |                  |
| Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS                 | R\$ 0,00          |                  |
| Aplicações em Enquadramento - RPPS                                     | R\$ 0,00          |                  |
| Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS                              | R\$ 0,00          |                  |
| Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS                        | R\$ 0,00          |                  |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS                            | R\$ 3.356.736,04  |                  |
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS            | R\$ 3.356.736,04  | R\$ 0,00         |
| Valor Atual dos Salários Futuros                                       | R\$ 95.705.147,52 |                  |

### Custo Normal

#### Base de Contribuição

|                                                              | Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta | Valor Anual       |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|
| Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | R\$ 1.193.994,08                                 | R\$ 19.242.623,56 |
| Total:                                                       | R\$ 1.193.994,08                                 | R\$ 19.242.623,56 |

### Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:

#### Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

| Benefícios                                                                  | Custo Anual Previsto (R\$) | % sobre Base de Contribuição |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente                                      | R\$ 45.997,34              | 0,33                         |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | R\$ 5.293.281,52           | 37,96                        |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade                                   | R\$ 118.503,19             | 0,85                         |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório                    | R\$ 548.580,09             | 3,93                         |

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

| Benefícios                                                  |                    |                    |                            | Custo Anual Previsto (R\$) |                              | % sobre Base de Contribuição |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez                |                    |                    |                            | R\$ 0,00                   |                              | 0,00                         |
| Total:                                                      |                    |                    |                            | R\$ 6.006.362,14           |                              | 43,07                        |
| 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 2018 | Valor Pago em 2019 | Valor Pago em 2020         | Valor Mínimo para 2021     | Valor Previsto para 2021     | % 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\$ 6.006.362,14           |                            | 43,07                        |                              |
| 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\$ 6.006.362,14           |                            | 43,07                        |                              |

Observações:

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

Custo Suplementar

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

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

|                                                             |                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários    | R\$ 31.895.878,60  |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :             | R\$ 144.110.343,39 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS               | R\$ 87.115.829,70  |
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 3.356.736,04   |

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

R\$ 0,00

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 195.973.558,45

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Sobrevida Média

Constante definida no art 8º:

Valor calculada na avaliação atuarial:

Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):

34

Prazo Informado (anos):

34

Justificativa:

De acordo com a Avaliação Atuarial 2021.

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

|              | Composição da Base de Cálculo                                                         | Valor Anual Inicial (R\$) |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Servidores   | Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos                          | R\$ 19.242.623,56         |
| Aposentados  | Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS | R\$ 0,00                  |
| Pensionistas | Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS          | R\$ 0,00                  |
| Outros       | Outros - Civis (especificar)                                                          | R\$ 0,00                  |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Acréscimo de 1% ao ano.

### Plano de Amortização

| n  | Ano  | Taxa de Juros (%) | Aportes (R\$) | Alíquotas (%) | Base Cálculo (R\$) | Saldo Inicial (R\$) | (-) Pagamentos (R\$) | Saldo Final (R\$)  | Composição do Pagamento |                       |
|----|------|-------------------|---------------|---------------|--------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------|
|    |      |                   |               |               |                    |                     |                      |                    | (-) Juros (R\$)         | (-) Amortização (R\$) |
| 1  | 2021 | 5,40              |               | 2,00          | R\$ 19.435.049,80  | R\$ 195.973.558,45  | R\$ 388.701,00       | R\$ 206.167.429,61 | R\$ 10.582.572,16       | -R\$ 10.193.871,16    |
| 2  | 2022 | 5,40              |               | 3,60          | R\$ 19.629.400,29  | R\$ 206.167.429,61  | R\$ 706.658,41       | R\$ 216.593.812,40 | R\$ 11.133.041,20       | -R\$ 10.426.382,79    |
| 3  | 2023 | 5,40              |               | 6,00          | R\$ 19.825.694,30  | R\$ 216.593.812,40  | R\$ 1.189.541,66     | R\$ 227.100.336,61 | R\$ 11.696.065,87       | -R\$ 10.506.524,21    |
| 4  | 2024 | 5,40              |               | 6,00          | R\$ 20.023.951,24  | R\$ 227.100.336,61  | R\$ 1.201.437,07     | R\$ 238.162.317,71 | R\$ 12.263.418,18       | -R\$ 11.061.981,10    |
| 5  | 2025 | 5,40              |               | 6,00          | R\$ 20.224.190,75  | R\$ 238.162.317,71  | R\$ 1.213.451,45     | R\$ 249.809.631,42 | R\$ 12.860.765,16       | -R\$ 11.647.313,71    |
| 6  | 2026 | 5,40              |               | 6,00          | R\$ 20.426.432,66  | R\$ 249.809.631,42  | R\$ 1.225.585,96     | R\$ 262.073.765,56 | R\$ 13.489.720,10       | -R\$ 12.264.134,14    |
| 7  | 2027 | 5,40              |               | 6,00          | R\$ 20.630.696,99  | R\$ 262.073.765,56  | R\$ 1.237.841,82     | R\$ 274.987.907,08 | R\$ 14.151.983,34       | -R\$ 12.914.141,52    |
| 8  | 2028 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 20.837.003,96  | R\$ 274.987.907,08  | R\$ 18.753.303,56    | R\$ 271.083.950,50 | R\$ 14.849.346,98       | R\$ 3.903.956,58      |
| 9  | 2029 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 21.045.374,00  | R\$ 271.083.950,50  | R\$ 18.940.836,60    | R\$ 266.781.647,23 | R\$ 14.638.533,33       | R\$ 4.302.303,27      |
| 10 | 2030 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 21.255.827,74  | R\$ 266.781.647,23  | R\$ 19.130.244,97    | R\$ 262.057.611,21 | R\$ 14.406.208,95       | R\$ 4.724.036,02      |
| 11 | 2031 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 21.468.386,01  | R\$ 262.057.611,21  | R\$ 19.321.547,41    | R\$ 256.887.174,81 | R\$ 14.151.111,01       | R\$ 5.170.436,40      |
| 12 | 2032 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 21.683.069,87  | R\$ 256.887.174,81  | R\$ 19.514.762,88    | R\$ 251.244.319,37 | R\$ 13.871.907,44       | R\$ 5.642.855,44      |
| 13 | 2033 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 21.899.900,57  | R\$ 251.244.319,37  | R\$ 19.709.910,51    | R\$ 245.101.602,10 | R\$ 13.567.193,25       | R\$ 6.142.717,27      |
| 14 | 2034 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 22.118.899,58  | R\$ 245.101.602,10  | R\$ 19.907.009,62    | R\$ 238.430.078,99 | R\$ 13.235.486,51       | R\$ 6.671.523,11      |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| n  | Ano  | Taxa de Juros (%) | Aportes (R\$) | Aliquotas (%) | Base Cálculo (R\$) | Saldo Inicial (R\$) | (-) Pagamentos (R\$) | Saldo Final (R\$)  | Composição do Pagamento |                       |
|----|------|-------------------|---------------|---------------|--------------------|---------------------|----------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------|
|    |      |                   |               |               |                    |                     |                      |                    | (-) Juros (R\$)         | (-) Amortização (R\$) |
| 15 | 2035 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 22.340.088,57  | R\$ 238.430.078,99  | R\$ 20.106.079,71    | R\$ 231.199.223,54 | R\$ 12.875.224,27       | R\$ 7.230.855,45      |
| 16 | 2036 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 22.563.489,46  | R\$ 231.199.223,54  | R\$ 20.307.140,51    | R\$ 223.376.841,10 | R\$ 12.484.758,07       | R\$ 7.822.382,44      |
| 17 | 2037 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 22.789.124,35  | R\$ 223.376.841,10  | R\$ 20.510.211,92    | R\$ 214.928.978,60 | R\$ 12.062.349,42       | R\$ 8.447.862,50      |
| 18 | 2038 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 23.017.015,60  | R\$ 214.928.978,60  | R\$ 20.715.314,04    | R\$ 205.819.829,41 | R\$ 11.606.164,84       | R\$ 9.109.149,20      |
| 19 | 2039 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 23.247.185,75  | R\$ 205.819.829,41  | R\$ 20.922.467,18    | R\$ 196.011.633,02 | R\$ 11.114.270,79       | R\$ 9.808.196,39      |
| 20 | 2040 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 23.479.657,61  | R\$ 196.011.633,02  | R\$ 21.131.691,85    | R\$ 185.464.569,36 | R\$ 10.584.628,18       | R\$ 10.547.063,67     |
| 21 | 2041 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 23.714.454,19  | R\$ 185.464.569,36  | R\$ 21.343.008,77    | R\$ 174.136.647,33 | R\$ 10.015.086,75       | R\$ 11.327.922,03     |
| 22 | 2042 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 23.951.598,73  | R\$ 174.136.647,33  | R\$ 21.556.438,86    | R\$ 161.983.587,43 | R\$ 9.403.378,96        | R\$ 12.153.059,90     |
| 23 | 2043 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 24.191.114,72  | R\$ 161.983.587,43  | R\$ 21.772.003,25    | R\$ 148.958.697,90 | R\$ 8.747.113,72        | R\$ 13.024.889,53     |
| 24 | 2044 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 24.433.025,86  | R\$ 148.958.697,90  | R\$ 21.989.723,27    | R\$ 135.012.744,31 | R\$ 8.043.769,69        | R\$ 13.945.953,59     |
| 25 | 2045 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 24.677.356,12  | R\$ 135.012.744,31  | R\$ 22.209.620,51    | R\$ 120.093.812,00 | R\$ 7.290.688,19        | R\$ 14.918.932,32     |
| 26 | 2046 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 24.924.129,68  | R\$ 120.093.812,00  | R\$ 22.431.716,71    | R\$ 104.147.161,14 | R\$ 6.485.065,85        | R\$ 15.946.650,86     |
| 27 | 2047 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 25.173.370,98  | R\$ 104.147.161,14  | R\$ 22.656.033,88    | R\$ 87.115.073,95  | R\$ 5.623.946,70        | R\$ 17.032.087,18     |
| 28 | 2048 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 25.425.104,69  | R\$ 87.115.073,95   | R\$ 22.882.594,22    | R\$ 68.936.693,73  | R\$ 4.704.213,99        | R\$ 18.178.380,23     |
| 29 | 2049 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 25.679.355,74  | R\$ 68.936.693,73   | R\$ 23.111.420,17    | R\$ 49.547.855,02  | R\$ 3.722.581,46        | R\$ 19.388.838,70     |
| 30 | 2050 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 25.936.149,29  | R\$ 49.547.855,02   | R\$ 23.342.534,36    | R\$ 28.880.904,83  | R\$ 2.675.584,17        | R\$ 20.666.950,19     |
| 31 | 2051 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 26.195.510,79  | R\$ 28.880.904,83   | R\$ 23.575.959,71    | R\$ 6.864.513,98   | R\$ 1.559.568,86        | R\$ 22.016.390,85     |
| 32 | 2052 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 26.457.465,89  | R\$ 6.864.513,98    | R\$ 23.811.719,30    | R\$ 0,00           | R\$ 370.683,76          | R\$ 23.441.035,55     |
| 33 | 2053 | 5,40              |               | 90,00         | R\$ 0,00           | R\$ 0,00            | R\$ 0,00             | R\$ 0,00           | R\$ 0,00                | R\$ 0,00              |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observação Sistema:

Observações:

### Custo com a Administração do Plano

#### Limite da Norma Geral

|                                                                |                   |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|
| Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2020:     | R\$ 24.020.954,99 |
| Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2020:           | R\$ 7.032.670,36  |
| Valor Total das Pensões por Morte em 2020:                     | R\$ 1.190.947,66  |
| Total:                                                         | R\$ 32.244.573,01 |
| Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2021 (R\$): | R\$ 644.891,46    |

#### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

##### Alíquota

|                                                                |                   |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|
| Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):           | 2,00              |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):          | R\$ 32.244.573,01 |
| Limite de Gastos com despesas administrativas para 2021 (R\$): | R\$ 644.891,46    |

##### Aporte

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

#### Custo Previsto para 2021

##### Alíquota

|                                                                |                   |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|
| Valor Previsto das despesas administrativas para 2021:         | R\$ 644.891,46    |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2020(R\$): | R\$ 32.244.573,01 |
| Taxa de Administração para 2021(%):                            | 1,99              |

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

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

|                                                        |                                      | Situação Atual |                             | Situação Definida na Avaliação Atuarial     |                                |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------|-----------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------|
|                                                        | Valor Anual da Base de Cálculo (R\$) | Aliquota (%)   | Contribuição Esperada Atual | Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%) | Contribuição Esperada Definida |
| Ente Federativo                                        | R\$ 19.242.623,56                    | 14,00          | R\$ 2.693.967,30            | 0,00                                        | R\$ 0,00                       |
| Taxa de Administração                                  | R\$ 32.244.573,01                    | 2,00           | R\$ 644.891,46              | 0,00                                        | R\$ 0,00                       |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas |                                      |                | R\$ 0,00                    |                                             | R\$ 0,00                       |
| Ente Federativo - Total                                | R\$ 51.487.196,57                    | 16,00          | R\$ 3.338.858,76            | 0,00                                        | R\$ 0,00                       |
| Segurados Ativos                                       | R\$ 19.242.623,56                    | 11,00          | R\$ 2.116.688,59            | 0,00                                        | R\$ 0,00                       |
| Aposentados                                            | R\$ 0,00                             | 11,00          | R\$ 0,00                    | 0,00                                        | R\$ 0,00                       |
| Pensionistas                                           | R\$ 0,00                             | 11,00          | R\$ 0,00                    | 0,00                                        | R\$ 0,00                       |
| Total                                                  |                                      |                |                             |                                             |                                |

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Sim

Justificativa: Plano será revisto para amortização do déficit atuarial

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição                                                                  | Geração Atual       |                   |           |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------|
|                                                                            | Projetado para 2020 | Executado em 2020 | Diferença |
| Base de Cálculo da Contribuição Normal                                     | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados                      | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas                     | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber               | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente                              | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos                 | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados                      | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas                     | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber               | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei               | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Parcelamentos de Débitos Previdenciários                                   | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Outras Receitas                                                            | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA          | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas              | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais         | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez            | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte                       | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| 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 2020 | Executado em 2020 | Diferença |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas                   | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores      | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais              | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez                 | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados             | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios                 | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar           | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| Outras Despesas                                                                 | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO                                      | R\$ 0,00            | R\$ 0,00          | R\$ 0,00  |
| 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                             | 2021  | 2020  | 2019 |
|---------------------------------------|-------|-------|------|
| BASE NORMATIVA                        |       |       |      |
| PLANO DE CUSTEIO VIGENTE              |       |       |      |
| Contribuição Normal - Ente Federativo | 29.07 | 18.06 | 0    |
| BASE CADASTRAL                        |       |       |      |
| ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA     |       |       |      |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição                                                     | 2021             | 2020             | 2019                  |
|---------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------------|
| Quantidade de Segurados Ativos                                | 1026             | 913              | 0                     |
| Quantidade de Aposentados                                     | 389              | 222              | 0                     |
| Quantidade de Pensionistas                                    | 76               | 33               | 0                     |
| Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos                 | 1442.69          | 1307.77          | 0.00                  |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados                   | 1318.67          | 1294.41          | 0.00                  |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas                 | 1103.01          | 1109.62          | 0                     |
| Idade Média dos Segurados Ativos                              | 49               | 47.1             | 0                     |
| Idade Média dos Aposentados                                   | 63.30            | 56.1             | 0                     |
| Idade Média dos Pensionistas                                  | 62.97            | 51.15            | 0                     |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria                      | 54.8             | 54.9             | 0                     |
| BASE TÉCNICA                                                  |                  |                  |                       |
| REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO                            |                  |                  |                       |
| Método de Financiamento Adotado                               | Capitalizado/PUC | Capitalizado/PUC | Capitalizado/Agregado |
| RESULTADOS                                                    |                  |                  |                       |
| VALORES DOS COMPROMISSOS                                      |                  |                  |                       |
| Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios   | 3356736.04       | 3698270.64       | 0                     |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos    | 96795366.33      | 56499980.62      | 0                     |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 0                | 0                | 0                     |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos                  | 87115829.70      | 50849982.36      | 0                     |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder    | 199522095.67     | 140569514.12     | 0                     |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição                                                       | 2021         | 2020         | 2019 |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|--------------|------|
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder   | 35459542.71  | 24092820.23  | 0    |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder                    | 144110343.39 | 102419742.49 | 0    |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber                 | 29631746.20  | 19706949.47  | 0    |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar                   | 0.00         | 0            | 0    |
| Resultado Atuarial                                              | 195973558.45 | 149571454.40 | 0    |
| CUSTO NORMAL                                                    |              |              |      |
| CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)             |              |              |      |
| Benefícios em Regime de Capitalização (%)                       | 43.07        | 32.06        | 0    |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%) | 0            | 0            | 0    |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)                  | 0            | 0            | 0    |
| ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS                           |              |              |      |
| Ente Federativo - Contribuição Normal                           | 27.07        | 16.06        | 0    |
| Taxa de Administração                                           | 2            | 2            | 0    |

### Parecer Atuarial

| Temas                                                                                                                                                     | Parecer                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados                                                                          | Identificamos um elevado risco no perfil da atual massa de segurados deste RPPS, onde nos próximos 6 anos, 52,73% dos atuais servidores ativos estarão aptos a receber um benefício de aposentadoria programada.                                     |
| Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados                                                            | Foram adotadas premissas capazes de tornar a base cadastral adequada à elaboração desta avaliação, a saber: 1 - idade de entrada no mercado de trabalho: 25 anos. 2 - existência de cônjuge de mesma idade do servidor ativo. 3 - 80% dos servidores |
| Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios | Foi adotado o regime financeiro de capitalização sob o método de crédito unitário projetado (PUC).                                                                                                                                                   |
| Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados          | A data base, referência de informações cadastrais desta avaliação data da competência de dezembro/2020, composta por todas as informações dos servidores ativos, aposentados e pensionistas deste RPPS, sendo necessária a utilização de premissas e |
| Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados                                      | Foi utilizada a metodologia demonstrada na nota técnica atuarial, correspondente a 10% do VABF - valor atual dos benefícios futuros, e as determinações da Portaria MTP 1467/2022.                                                                   |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Temas                                                                                             | Parecer                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios                       | Os ativos garantidores deste plano de benefícios são compostos de saldos de investimentos na data base desta avaliação.                                                                                           |
| Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)                                                  | As variações devem-se ao comportamento do quantitativo e de ordem salarial da massa de segurados.                                                                                                                 |
| Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS                          | O resultado atuarial desta avaliação apurou um déficit no valor de R\$ 205.592.711,33. pelo qual deve ser amortizado conforme plano de amortização apresentado como custo suplementar desta avaliação.            |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | Plano de amortização do déficit atuarial calculado conforme descrição do custo suplementar.                                                                                                                       |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais          | A avaliação atuarial deste exercício resultou num déficit atuarial que deverá ser equilibrado com a implantação do plano de amortização informado.                                                                |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios                                        | Os principais riscos identificados nesta avaliação foram: 1 - alterações no perfil dos segurados. 2 - gestão de investimentos sob a luz dos parâmetros da meta atuarial, somado a volatilidade dos investimentos. |

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 037.564.763-59

Nome: EVERTON SMALLY MACHADO DE OLIVEIRA

Telefone: (088) 9712-7027

Email: evertonsmally@hotmail.com

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO

| CPF         | NOME                               | RESPONSABILIDADE                                | ASSINATURA DIGITAL                           |
|-------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 23472790334 | JOSE ELIAS DE OLIVEIRA             | Representante Legal do Ente                     | Assinado digitalmente em 16/03/2024 14:16:49 |
| 02285807309 | Ana Raquel Dias de Oliveira        | Representante da Unidade Gestora                | Assinado digitalmente em 16/03/2024 14:11:49 |
| 03756476359 | EVERTON SMALLY MACHADO DE OLIVEIRA | Atuário                                         | Assinado digitalmente em 16/03/2024 14:10:55 |
| 06149600378 | FRANCISCO JOSE VALENTE             | Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS | Assinado digitalmente em 16/03/2024 14:19:29 |



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 16/03/2024 14:19:29.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=1126598&crc=812FDE24>, informando o código verificador: 1126598 e código CRC: 812FDE24.