



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### ENTE

Nome: Quinze de Novembro

UF: RS

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Michele de Mattos Dall Agnol

MTE: 2991

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

| CNPJ               | Nome   | Poder       | Tipo                 | Competência da Base Cadastral |
|--------------------|--|-------------|----------------------|-------------------------------|
| 91.574.764/0001-46 | MUNICÍPIO DE QUINZE DE NOVENBRO                    | Executivo   | Administração Direta | 12/2020                       |
| 10.615.973/0001-99 | Fundo de Aposentadoria e Pensão do Servidor - Faps | Executivo   | Administração Direta | 12/2020                       |
| 11.235.916/0001-47 | CAMARA DE VEREADORES                               | Legislativo | Administração Direta | 12/2020                       |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## 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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## 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: 29/04/2021

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2017.000436.1

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:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Civil

Previdenciário

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

##### Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

##### Norma

Aliquota (%): 13,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 2470      Data da Norma: 30/07/2020      Dispositivo da Norma: Art.1

##### 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           | 2470            | 30/07/2020    | Art. 1               |
| Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS | Lei           | 2470            | 30/07/2020    | Art. 1               |
| Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS          | Lei           | 2470            | 30/07/2020    | Art. 1               |

Segurados Ativos

##### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 2470      Data da Norma: 30/07/2020      Dispositivo da Norma: Art.1

Aposentados

##### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 2470      Data da Norma: 30/07/2020      Dispositivo da Norma: Art.1



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 2470      Data da Norma: 30/07/2020      Dispositivo da Norma: Art.1

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 1,00

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 738      Data da Norma: 24/07/2001      Dispositivo da Norma: Art. 1

Base de Cálculo da Taxa de Administração

| Base de Cálculo   | Tipo da Norma | Número da Norma | Data da Norma | Dispositivo da Norma |
|---|---------------|-----------------|---------------|----------------------|
| Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior | Lei           | 738             | 24/07/2001    | Art. 1               |

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:

12/2014

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 2470      Data da Norma: 30/07/2020      Dispositivo da Norma: Art. 1º



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano de Amortização

| Ano  | Alíquota (%) | Aporte Anual (R\$) |
|------|--------------|--------------------|
| 2021 | 9.14         |                    |
| 2022 | 9.14         |                    |
| 2023 | 9.14         |                    |
| 2024 | 9.14         |                    |
| 2025 | 9.14         |                    |
| 2026 | 9.14         |                    |
| 2027 | 9.14         |                    |
| 2028 | 9.14         |                    |
| 2029 | 9.14         |                    |
| 2030 | 9.14         |                    |
| 2031 | 9.14         |                    |
| 2032 | 9.14         |                    |
| 2033 | 9.14         |                    |
| 2034 | 9.14         |                    |
| 2035 | 9.14         |                    |
| 2036 | 9.14         |                    |
| 2037 | 9.14         |                    |
| 2038 | 9.14         |                    |
| 2039 | 9.14         |                    |
| 2040 | 9.14         |                    |
| 2041 | 9.14         |                    |
| 2042 | 9.14         |                    |
| 2043 | 9.14         |                    |
| 2044 | 9.14         |                    |
| 2045 | 9.14         |                    |
| 2046 | 9.14         |                    |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano de Amortização

| Ano  | Alíquota (%) | Aporte Anual (R\$) |
|------|--------------|--------------------|
| 2047 | 9.14         |                    |
| 2048 | 9.14         |                    |
| 2049 | 9.14         |                    |
| 2050 | 9.14         |                    |
| 2051 | 9.14         |                    |
| 2052 | 9.14         |                    |
| 2053 | 9.14         |                    |
| 2054 | 9.14         |                    |

### 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           | 2470            | 30/07/2020    | Art. 1               |
| Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS | Lei           | 2470            | 30/07/2020    | Art. 1               |
| Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS          | Lei           | 2470            | 30/07/2020    | Art. 1               |

### Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Fundamento Legal

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

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

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

### Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

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

### Aprovação prévia do MPS

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

### Plano de Benefícios

| Benefícios  | Tipo da Norma | Número da Norma | Dispositivo da Norma | Data da Norma |
|---|---------------|-----------------|----------------------|---------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente  | Lei           | 793             | 114                  | 08/07/2002    |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)   | Lei           | 793             | 114                  | 08/07/2002    |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade                                     | Lei           | 793             | 114                  | 08/07/2002    |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório                      | Lei           | 793             | 114                  | 08/07/2002    |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez                                  | Lei           | 793             | 114                  | 08/07/2002    |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | Lei           | 793             | 114                  | 08/07/2002    |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> 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          |
| CAMARA DE VEREADORES                               | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 1              | 0     | 1     | R\$ 2.500,61   | R\$ 0,00     | 44.92       |       | 57.00 |       | 43.58 |       | R\$ 2.500,61                 | R\$ 0,00       | R\$ 2.500,61   |
| Fundo de Aposentadoria e Pensão do Servidor - Faps | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez   | 1              | 1     | 2     | R\$ 1.351,35   | R\$ 4.336,57 | 61.00       | 59.00 |       |       |       |       | R\$ 1.351,35                 | R\$ 4.336,57   | R\$ 5.687,92   |
| Fundo de Aposentadoria e Pensão do Servidor - Faps | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição   | 8              | 8     | 16    | R\$ 2.925,27   | R\$ 3.943,58 | 61.50       | 66.38 |       |       |       |       | R\$ 23.402,16                | R\$ 31.548,64  | R\$ 54.950,80  |
| Fundo de Aposentadoria e Pensão do Servidor - Faps | Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição                           | 8              | 2     | 10    | R\$ 3.762,12   | R\$ 4.761,24 | 64.38       | 62.00 |       |       |       |       | R\$ 30.096,96                | R\$ 9.522,48   | R\$ 39.619,44  |
| Fundo de Aposentadoria e Pensão do Servidor - Faps | Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES  | 8              | 1     | 9     | R\$ 1.792,03   | R\$ 4.432,40 | 44.75       | 60.00 |       |       |       |       | R\$ 14.336,24                | R\$ 4.432,40   | R\$ 18.768,64  |
| MUNICÍPIO DE QUINZE DE NOVENBRO                    | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria   | 71             | 46    | 117   | R\$ 2.427,89   | R\$ 3.279,45 | 39.73       | 49.04 | 58.44 | 64.72 | 30.41 | 31.85 | R\$ 172.380,19               | R\$ 150.854,70 | R\$ 323.234,89 |
| MUNICÍPIO DE QUINZE DE NOVENBRO                    | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor           | 33             | 0     | 33    | R\$ 3.103,09   | R\$ 0,00     | 42.58       |       | 55.67 |       | 31.45 |       | R\$ 102.401,97               | R\$ 0,00       | R\$ 102.401,97 |
| MUNICÍPIO DE QUINZE DE NOVENBRO                    | Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 1              | 0     | 1     | R\$ 4.226,58   | R\$ 0,00     | 51.92       |       | 52.00 |       | 20.00 |       | R\$ 4.226,58                 | R\$ 0,00       | R\$ 4.226,58   |

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Atualização da Base Cadastral

|                    |                          |   |            |  |        |
|--------------------|--------------------------|---|------------|--|--------|
| Segurados Ativos : | <input type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 12/12/2014 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 100,00 |
| Aposentados :      | <input type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 12/12/2014 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 100,00 |
| Pensionistas :     | <input type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 12/12/2014 | 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%                      |
| 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             | 51%-75%                        | 51%-75%                       |
| Ativo      | Tempo de Contribuição para Outros RPPS        | 0-25%                          | 0-25%                         |
| Ativo      | Data de Nascimento do Cônjuge                 | 51%-75%                        | 51%-75%                       |
| 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    | 0-25%                          | 0-25%                         |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

### Tratamento da Base Cadastral

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## 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 |                                      |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | 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 | 5.43   |
| 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      | Adotamos a última remuneração como base de cálculo |
| Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo   | PERCENTUAL | 4.50   |
| 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      | Não adotamos.                                      |
| Crítérios da Projeção de Novos Entrantes  | TEXTO      | Não utilizado.                                     |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte         | QUANTIDADE | 0  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria | QUANTIDADE | 3  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento  | QUANTIDADE | 1  |
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas                                  | QUANTIDADE | 0  |
| Composição Familiar - Servidores em atividade   | TEXTO      | Dados de filhos e cônjuges fornecidos pelo Ente    |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

|  | Unidade | Hipóteses                                       |
|--|---------|---|
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO   | Não Utilizada.                                  |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Utilizada.                                  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Utilizada.                                  |
| Composição Familiar - Aposentados  | TEXTO   | Dados de filhos e cônjuges fornecidos pelo Ente |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa                                      | TEXTO   | Não Utilizada.                                  |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Utilizada.                                  |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO   | Não Utilizada.                                  |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria                                     | TEXTO   | Quando completados os requisitos mínimos        |
| Outras Hipóteses Adotadas  | TEXTO   | Não se aplica                                   |

### Hipóteses Biométricas

| Tipo Tábua   | Tábua da População Masculina       | Tábua da População Feminina       |
|--|------------------------------------|-----------------------------------|
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa     | IBGE 2016 - Masculina - Extrap MPS | IBGE 2016 - Feminina - Extrap MPS |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | IBGE 2016 - Masculina - Extrap MPS | IBGE 2016 - Feminina - Extrap MPS |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | IBGE 2016 - Masculina - Extrap MPS | IBGE 2016 - Feminina - Extrap MPS |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Álvaro Vindas                      | Álvaro Vindas                     |
| Tábua de Morbidez                                    | Outras                             | Outras                            |
| Outras Tábuas utilizadas                             |                                    |                                   |

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Utilizado a tábua IBGE 2019 segregada por sexo. Não há disponíveis essas opções no CADPREV.

### Justificativa da Adoção de Hipóteses

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### 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 | 0.00                           | 0.00                   | 0.00                           | 0.00                   | 5.89   | 1.59                   |                            |  |
| Projeção de Crescimento Real do Salário   | PERCENTUAL | 0.00                           | 0.00                   | 0.00                           | 0.00                   | 1.30   | 1.00                   |                            |  |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano                                  | PERCENTUAL | 0.00                           | 0.00                   | 0.00                           | 0.00                   | 0.00   | 0.00                   |                            |  |
| Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média                   | TEXTO      | Não se aplica                  | Não se aplica          | Não se aplica                  | Não se aplica          | Adotamos a última remuneração como base de cálculo | Não se aplica          |                            |  |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios                  | PERCENTUAL | 100.00                         | 100.00                 | 100.00                         | 100.00                 | 100.00   | 97.00                  |                            |  |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários                    | PERCENTUAL | 100.00                         | 100.00                 | 100.00                         | 100.00                 | 100.00   | 97.00                  |                            |  |
| Projeção da Taxa de Rotatividade  | TEXTO      | Não se aplica                  | Não se aplica          | Não se aplica                  | Não se aplica          | Não se aplica                                      | Não se aplica          |                            |  |
| Critérios da Projeção de Novos Entrantes  | TEXTO      | Não se aplica                  | Não se aplica          | Não se aplica                  | Não se aplica          | Não se aplica                                      | 1:1                    |                            |  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte         | QUANTIDADE | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0  | 0                      |                            |  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria | QUANTIDADE | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0  | 1                      |                            |  |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento  | QUANTIDADE | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0  | 0                      |                            |  |
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas                                  | QUANTIDADE | 0                              | 0                      | 0                              | 0                      | 0  | 0                      |                            |  |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Biométricas

|  | 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  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.35   | 0.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa     | Feminino  | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.19   | 0.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Masculino | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.23   | 0.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Feminino  | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.19   | 0.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | Masculino | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.01   | 0.00                                |  |
| Tábua de Mortalidade de Inválido                     | Feminino  | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.01   | 0.00                                |  |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Masculino | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.14   | 1.00                                |  |
| Tábua de Entrada em Invalidez                        | Feminino  | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.11   | 0.00                                |  |
| Tábua de Morbidez                                    | Masculino | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.00   | 0.00                                |  |
| Tábua de Morbidez                                    | Feminino  | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.00   | 0.00                                |  |
| Outras Tábuas utilizadas                             | Masculino | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.00   | 0.00                                |  |
| Outras Tábuas utilizadas                             | Feminino  | 0  | 0                                   | 0  | 0                                   | 0.00   | 0.00                                |  |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Civil >> Previdenciário >> Resultados**

**Valores dos Compromissos**

| Descrição   | Geração Atual            | Gerações Futuras |
|---|--------------------------|------------------|
| Valor Atual dos Salários Futuros  | R\$ 53.511.594,54        | R\$ 0,00         |
| <b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>                            | <b>R\$ 17.599.698,00</b> |                  |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS   | R\$ 17.599.698,00        |                  |
| Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS   | R\$ 0,00                 |                  |
| Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS   | R\$ 0,00                 |                  |
| Aplicações em Enquadramento - RPPS  | R\$ 0,00                 |                  |
| Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS  | R\$ 0,00                 |                  |
| Demais Bens, direitos e ativos  | R\$ 0,00                 |                  |
| <b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>  | <b>R\$ 16.654.090,49</b> |                  |
| <b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>                 | <b>R\$ 18.301.198,34</b> |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas                                 | R\$ 8.468.908,20         |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores                    | R\$ 5.903.473,12         |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais                            | R\$ 0,00                 |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez                               | R\$ 1.061.811,52         |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte  | R\$ 2.867.005,50         |                  |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar                         | R\$ 0,00                 |                  |
| <b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b> | <b>R\$ 1.647.107,85</b>  |                  |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados                                 | R\$ 0,00                 |                  |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas                                | R\$ 0,00                 |                  |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber                                  | R\$ 1.647.107,85         |                  |
| <b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>  | <b>R\$ 17.407.802,74</b> | <b>R\$ 0,00</b>  |
| <b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>                | <b>R\$ 36.668.297,15</b> | <b>R\$ 0,00</b>  |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas                                 | R\$ 19.877.962,43        | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores                    | R\$ 9.694.383,22         | R\$ 0,00         |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição  | Geração Atual            | Gerações Futuras |
|--|--------------------------|------------------|
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais   | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez  | R\$ 1.726.630,57         | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade  | R\$ 1.649.655,58         | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados  | R\$ 3.059.323,10         | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios  | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar  | R\$ 660.342,25           | R\$ 0,00         |
| <b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>                           | <b>R\$ 19.260.494,41</b> | <b>R\$ 0,00</b>  |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente  | R\$ 7.713.226,67         | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos   | R\$ 8.306.551,80         | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados  | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas   | R\$ 0,00                 | R\$ 0,00         |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber   | R\$ 3.240.715,94         | R\$ 0,00         |
| <b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>                              | <b>R\$ 20.888.612,00</b> | <b>R\$ 0,00</b>  |
| Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei  | R\$ 20.888.612,00        | R\$ 0,00         |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários   | R\$ 0,00                 |                  |
| <b>RESULTADO ATUARIAL</b>  |                          |                  |
| Déficit Atuarial   |                          |                  |
| Equilíbrio Atuarial  |                          |                  |
| Superávit Atuarial   | R\$ 4.426.416,77         |                  |
| <b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>   |                          |                  |
| Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)   | R\$ 0,00                 |                  |
| Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)   | R\$ 0,00                 |                  |
| <b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>   |                          |                  |
| Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura                      | R\$ 0,00                 |                  |
| Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura | R\$ 0,00                 |                  |
| Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples  | R\$ 0,00                 |                  |
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização                                      | R\$ 0,00                 |                  |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição   | Geração Atual                                    | Gerações Futuras             |
|---|--|------------------------------|
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura | R\$ 0,00   |                              |
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples                  | R\$ 0,00   |                              |
| Fundo Administrativo  | R\$ 0,00   |                              |
| <b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>   |  |                              |
| Total de Receitas Estimadas para o Exercício  | R\$ 3.346.960,45                                 |                              |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício  | R\$ 1.562.821,75                                 |                              |
| <b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>   |  |                              |
| Déficit Financeiro  |  |                              |
| Equilíbrio Financeiro   |  |                              |
| Superávit Financeiro  | R\$ 1.784.138,70                                 |                              |
| <b>Custo Normal</b>   |  |                              |
| Base de Contribuição  |  |                              |
|   | Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta | Valor Anual                  |
| Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos  | R\$ 432.364,05                                   | R\$ 5.620.734,47             |
| Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS                     |  | R\$ 0,00                     |
| Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS                              |  | R\$ 0,00                     |
| Total:  | R\$ 432.364,05                                   | R\$ 5.620.734,47             |
| <b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 53.511.594,54</b>   |  |                              |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização   |  |                              |
| Benefícios  | Custo Anual Previsto (R\$)                       | % sobre Base de Contribuição |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente  | R\$ 74.927,96                                    | 1,33                         |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)                               | R\$ 824.207,58                                   | 14,66                        |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Benefícios  | Custo Anual Previsto (R\$) | % sobre Base de Contribuição |                    |                        |                          |                              |
|---|----------------------------|------------------------------|--------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------|
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade                                     | R\$ 66.329,67              | 1,18                         |                    |                        |                          |                              |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório                      | R\$ 122.218,56             | 2,18                         |                    |                        |                          |                              |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez                                  | R\$ 0,00                   | 0,00                         |                    |                        |                          |                              |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | R\$ 429.914,53             | 7,65                         |                    |                        |                          |                              |
| Total:  | R\$ 1.517.598,30           | 27,00                        |                    |                        |                          |                              |
| 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\$ 1.517.598,30           | 27,00                        |                    |                        |                          |                              |
| 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\$ 1.517.598,30           | 27,00                        |                    |                        |                          |                              |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observações:

Custo Suplementar

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

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

| Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial    | Geração Atual (R\$) |
|---|---------------------|
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 17.599.698,00   |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS               | R\$ 16.654.090,49   |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :             | R\$ 17.407.802,74   |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários    | R\$ 0,00            |

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 16.462.195,23



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Constante definida no art 8º: Valor calculada na avaliação atuarial: Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 29 Prazo Informado (anos): 34

Justificativa: A legislação em vigor autoriza o financiamento do referido déficit em 34 anos, através de alíquota especial sugerida no plano de amortização, constante no Relatório Atuarial.

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

|              | Composição da Base de Cálculo   | Valor Anual Inicial (R\$) |
|--------------|---|---------------------------|
| Servidores   | Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos                          | R\$ 5.620.734,47          |
| 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                  |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Utilizado 1% como projeção do crescimento real do salário.

### Plano de Amortização

| n  | Ano  | Taxa de Juros (%) | Aportes (R\$) | Aliquotas (%) | Base Cálculo (R\$) | Saldo Inicial (R\$) | (-) Pagamentos (R\$) | Saldo Final (R\$) | Composição do Pagamento |                       |
|----|------|-------------------|---------------|---------------|--------------------|---------------------|----------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------|
|    |      |                   |               |               |                    |                     |                      |                   | (-) Juros (R\$)         | (-) Amortização (R\$) |
| 1  | 2021 | 5,43              |               | 9,14          | R\$ 5.676.941,81   | R\$ 16.462.195,23   | -R\$ 518.872,48      | R\$ 16.837.219,95 | -R\$ 893.897,20         | R\$ 375.024,72        |
| 2  | 2022 | 5,43              |               | 12,14         | R\$ 5.733.711,23   | R\$ 16.837.219,95   | -R\$ 696.072,54      | R\$ 17.055.408,45 | -R\$ 914.261,04         | R\$ 218.188,50        |
| 3  | 2023 | 5,43              |               | 15,14         | R\$ 5.791.048,35   | R\$ 17.055.408,45   | -R\$ 876.764,72      | R\$ 17.104.752,41 | -R\$ 926.108,68         | R\$ 49.343,96         |
| 4  | 2024 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 5.848.958,83   | R\$ 17.104.752,41   | -R\$ 1.031.756,34    | R\$ 17.001.784,13 | -R\$ 928.788,06         | -R\$ 102.968,28       |
| 5  | 2025 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 5.907.448,42   | R\$ 17.001.784,13   | -R\$ 1.042.073,90    | R\$ 16.882.907,11 | -R\$ 923.196,88         | -R\$ 118.877,02       |
| 6  | 2026 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 5.966.522,90   | R\$ 16.882.907,11   | -R\$ 1.052.494,64    | R\$ 16.747.154,33 | -R\$ 916.741,86         | -R\$ 135.752,78       |
| 7  | 2027 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.026.188,13   | R\$ 16.747.154,33   | -R\$ 1.063.019,59    | R\$ 16.593.505,22 | -R\$ 909.370,48         | -R\$ 153.649,11       |
| 8  | 2028 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.086.450,01   | R\$ 16.593.505,22   | -R\$ 1.073.649,78    | R\$ 16.420.882,77 | -R\$ 901.027,33         | -R\$ 172.622,45       |
| 9  | 2029 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.147.314,51   | R\$ 16.420.882,77   | -R\$ 1.084.386,28    | R\$ 16.228.150,42 | -R\$ 891.653,93         | -R\$ 192.732,35       |
| 10 | 2030 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.208.787,66   | R\$ 16.228.150,42   | -R\$ 1.095.230,14    | R\$ 16.014.108,85 | -R\$ 881.188,57         | -R\$ 214.041,57       |
| 11 | 2031 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.270.875,53   | R\$ 16.014.108,85   | -R\$ 1.106.182,44    | R\$ 15.777.492,52 | -R\$ 869.566,11         | -R\$ 236.616,33       |
| 12 | 2032 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.333.584,29   | R\$ 15.777.492,52   | -R\$ 1.117.244,27    | R\$ 15.516.966,09 | -R\$ 856.717,84         | -R\$ 260.526,43       |
| 13 | 2033 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.396.920,13   | R\$ 15.516.966,09   | -R\$ 1.128.416,71    | R\$ 15.231.120,64 | -R\$ 842.571,26         | -R\$ 285.845,45       |
| 14 | 2034 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.460.889,33   | R\$ 15.231.120,64   | -R\$ 1.139.700,88    | R\$ 14.918.469,61 | -R\$ 827.049,85         | -R\$ 312.651,03       |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### 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 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.525.498,23   | R\$ 14.918.469,61   | -R\$ 1.151.097,89    | R\$ 14.577.444,62 | -R\$ 810.072,90         | -R\$ 341.024,99       |
| 16 | 2036 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.590.753,21   | R\$ 14.577.444,62   | -R\$ 1.162.608,87    | R\$ 14.206.390,99 | -R\$ 791.555,24         | -R\$ 371.053,63       |
| 17 | 2037 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.656.660,74   | R\$ 14.206.390,99   | -R\$ 1.174.234,95    | R\$ 13.803.563,07 | -R\$ 771.407,03         | -R\$ 402.827,92       |
| 18 | 2038 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.723.227,35   | R\$ 13.803.563,07   | -R\$ 1.185.977,30    | R\$ 13.367.119,24 | -R\$ 749.533,47         | -R\$ 436.443,83       |
| 19 | 2039 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.790.459,62   | R\$ 13.367.119,24   | -R\$ 1.197.837,08    | R\$ 12.895.116,73 | -R\$ 725.834,57         | -R\$ 472.002,51       |
| 20 | 2040 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.858.364,22   | R\$ 12.895.116,73   | -R\$ 1.209.815,45    | R\$ 12.385.506,12 | -R\$ 700.204,84         | -R\$ 509.610,61       |
| 21 | 2041 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.926.947,86   | R\$ 12.385.506,12   | -R\$ 1.221.913,60    | R\$ 11.836.125,50 | -R\$ 672.532,98         | -R\$ 549.380,62       |
| 22 | 2042 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 6.996.217,34   | R\$ 11.836.125,50   | -R\$ 1.234.132,74    | R\$ 11.244.694,37 | -R\$ 642.701,61         | -R\$ 591.431,13       |
| 23 | 2043 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.066.179,51   | R\$ 11.244.694,37   | -R\$ 1.246.474,07    | R\$ 10.608.807,20 | -R\$ 610.586,90         | -R\$ 635.887,17       |
| 24 | 2044 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.136.841,31   | R\$ 10.608.807,20   | -R\$ 1.258.938,81    | R\$ 9.925.926,62  | -R\$ 576.058,23         | -R\$ 682.880,58       |
| 25 | 2045 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.208.209,72   | R\$ 9.925.926,62    | -R\$ 1.271.528,19    | R\$ 9.193.376,25  | -R\$ 538.977,82         | -R\$ 732.550,37       |
| 26 | 2046 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.280.291,82   | R\$ 9.193.376,25    | -R\$ 1.284.243,48    | R\$ 8.408.333,10  | -R\$ 499.200,33         | -R\$ 785.043,15       |
| 27 | 2047 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.353.094,74   | R\$ 8.408.333,10    | -R\$ 1.297.085,91    | R\$ 7.567.819,68  | -R\$ 456.572,49         | -R\$ 840.513,42       |
| 28 | 2048 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.426.625,68   | R\$ 7.567.819,68    | -R\$ 1.310.056,77    | R\$ 6.668.695,52  | -R\$ 410.932,61         | -R\$ 899.124,16       |
| 29 | 2049 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.500.891,94   | R\$ 6.668.695,52    | -R\$ 1.323.157,34    | R\$ 5.707.648,35  | -R\$ 362.110,17         | -R\$ 961.047,17       |
| 30 | 2050 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.575.900,86   | R\$ 5.707.648,35    | -R\$ 1.336.388,91    | R\$ 4.681.184,75  | -R\$ 309.925,31         | -R\$ 1.026.463,60     |
| 31 | 2051 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.651.659,87   | R\$ 4.681.184,75    | -R\$ 1.349.752,80    | R\$ 3.585.620,28  | -R\$ 254.188,33         | -R\$ 1.095.564,47     |
| 32 | 2052 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.728.176,47   | R\$ 3.585.620,28    | -R\$ 1.363.250,33    | R\$ 2.417.069,13  | -R\$ 194.699,18         | -R\$ 1.168.551,15     |
| 33 | 2053 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.805.458,23   | R\$ 2.417.069,13    | -R\$ 1.376.882,83    | R\$ 1.171.433,15  | -R\$ 131.246,85         | -R\$ 1.245.635,98     |
| 34 | 2054 | 5,43              |               | 17,64         | R\$ 7.883.512,81   | R\$ 1.171.433,15    | -R\$ 1.390.651,66    | -R\$ 155.609,69   | -R\$ 63.608,82          | -R\$ 1.327.042,84     |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observação Sistema:

Observações:

A legislação em vigor autoriza o financiamento do referido déficit em 34 anos, através de alíquota especial sugerida no plano de amortização, constante no Relatório Atuarial.

### Custo com a Administração do Plano

#### Limite da Norma Geral

|  |                  |
|--|------------------|
| Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2020:     | R\$ 5.590.000,00 |
| Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2020:           | R\$ 1.294.664,00 |
| Valor Total das Pensões por Morte em 2020:                     | R\$ 243.992,00   |
| Total:   | R\$ 7.128.656,00 |
| Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2021 (R\$): | R\$ 142.573,12   |

#### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

##### Alíquota

|  |                  |
|--|------------------|
| Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):           | 1,00             |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):          | R\$ 5.620.734,47 |
| Limite de Gastos com despesas administrativas para 2021 (R\$): | R\$ 56.207,34    |

##### 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\$ 56.207,34    |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2020(R\$): | R\$ 5.620.734,47 |
| Taxa de Administração para 2021(%):                            | 1,00             |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

|  | Valor Anual da Base de Cálculo (R\$) | Situação Atual |                             | Situação Definida na Avaliação Atuarial     |                                |
|--|--------------------------------------|----------------|-----------------------------|---|--------------------------------|
|  |                                      | Aliquota (%)   | Contribuição Esperada Atual | Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%) | Contribuição Esperada Definida |
| Ente Federativo  | R\$ 5.620.734,47                     | 13,00          | R\$ 730.695,48              | 13,00                                       | R\$ 730.695,48                 |
| Taxa de Administração                                  | R\$ 5.620.734,47                     | 1,00           | R\$ 56.207,34               | 1,00  | R\$ 56.207,34                  |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas |                                      |                | R\$ 0,00                    |   | R\$ 0,00                       |
| Ente Federativo - Total                                | R\$ 11.241.468,94                    | 14,00          | R\$ 786.902,82              | 14,00                                       | R\$ 786.902,82                 |
| Segurados Ativos                                       | R\$ 5.620.734,47                     | 14,00          | R\$ 786.902,83              | 14,00                                       | R\$ 786.902,83                 |
| Aposentados  | R\$ 0,00                             | 14,00          | R\$ 0,00                    | 14,00                                       | R\$ 0,00                       |
| Pensionistas   | R\$ 0,00                             | 14,00          | R\$ 0,00                    | 14,00                                       | 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: A legislação em vigor autoriza o financiamento do referido déficit em 34 anos, através de alíquota especial (suplementar) sugerida na aba Custo Suplementar. Conforme Portaria SEPRT/ME nº 19.451/2020, em relação a taxa de administração, passa a ser aplicados sobre o somatório da remuneração de contribuição de todos os servidores ativos vinculados ao RPPS.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição  | Geração Atual           |                         |                         |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|  | Projetado para 2020     | Executado em 2020       | Diferença               |
| Base de Cálculo da Contribuição Normal                                     | R\$ 5.620.734,47        | R\$ 5.590.000,00        | R\$ 30.734,47           |
| 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\$ 139.261,34          | R\$ 0,00                | R\$ 139.261,34          |
| Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente                              | R\$ 786.902,83          | R\$ 1.333.878,00        | -R\$ 546.975,17         |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos                 | R\$ 786.902,83          | R\$ 614.419,00          | R\$ 172.483,83          |
| 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\$ 513.735,13          | R\$ 715.000,00          | -R\$ 201.264,87         |
| Parcelamentos de Débitos Previdenciários                                   | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                |
| Outras Receitas  | R\$ 1.452.228,84        | R\$ 0,00                | R\$ 1.452.228,84        |
| <b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>   | <b>R\$ 3.679.030,96</b> | <b>R\$ 2.663.297,00</b> | <b>R\$ 1.015.733,96</b> |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas              | R\$ 714.360,40          | R\$ 1.326.000,00        | -R\$ 611.639,60         |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 515.052,20          | R\$ 0,00                | R\$ 515.052,20          |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais         | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez            | R\$ 73.942,96           | R\$ 0,00                | R\$ 73.942,96           |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte                       | R\$ 243.992,71          | R\$ 243.984,00          | R\$ 8,71                |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar      | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                | R\$ 0,00                |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## 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                |
| <b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>                               | <b>R\$ 1.547.348,27</b> | <b>R\$ 1.569.984,00</b> | <b>-R\$ 22.635,73</b>   |
| <b>INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO</b>                                    | <b>R\$ 2.131.682,69</b> | <b>R\$ 1.093.313,00</b> | <b>R\$ 1.038.369,69</b> |
| <b>RENTABILIDADE ESPERADA</b>   | <b>R\$ 5,43</b>         | <b>R\$ 0,00</b>         | <b>R\$ 5,43</b>         |
| Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores                   | R\$ 0,00                | R\$ 858.010,36          | -R\$ 858.010,36         |

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição                             | 2021  | 2020  | 2019  |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|
| BASE NORMATIVA                        |       |       |       |
| PLANO DE CUSTEIO VIGENTE              |       |       |       |
| Contribuição Normal - Ente Federativo | 14,00 | 11,00 | 11,00 |
| BASE CADASTRAL                        |       |       |       |
| ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA     |       |       |       |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição   | 2021        | 2020        | 2019        |
|---|-------------|-------------|-------------|
| Quantidade de Segurados Ativos                                | 152.00      | 154.00      | 158.00      |
| Quantidade de Aposentados                                     | 28.00       | 27.00       | 23.00       |
| Quantidade de Pensionistas                                    | 9.00        | 9.00        | 9.00        |
| Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos                 | 2844.50     | 2666.31     | 2555.40     |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados                   | 3580.65     | 3441.31     | 3234.36     |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas                 | 2085.41     | 1986.72     | 1892.12     |
| Idade Média dos Segurados Ativos                              | 43.28       | 42.10       | 41.59       |
| Idade Média dos Aposentados                                   | 63.64       | 62.11       | 62.57       |
| Idade Média dos Pensionistas                                  | 46.44       | 49.33       | 48.67       |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria                      | 59.68       | 59.71       | 60.00       |
| BASE TÉCNICA  |             |             |             |
| REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO                            |             |             |             |
| Método de Financiamento Adotado                               | PUC         | PUC         | IEN         |
| RESULTADOS  |             |             |             |
| VALORES DOS COMPROMISSOS                                      |             |             |             |
| Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios   | 17599698.00 | 16045900.90 | 14149422.36 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos    | 18301198.34 | 16098313.67 | 13314091.24 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 0.00        | 0.00        | 0.00        |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos                  | 18301198.34 | 16098313.67 | 13314091.24 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder    | 36007954.90 | 32882043.50 | 25275181.15 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## 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   | 16019778.47 | 16188393.86 | 9831680.60  |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder                    | 19988176.43 | 16693649.64 | 15443500.55 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber                 | 4887823.79  | 877124.06   | 0.00        |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar                   | 660342.25   | 11574112.36 | 0.00        |
| Resultado Atuarial  | 16462195.23 | 0.00        | 0.00        |
| <b>CUSTO NORMAL</b>   |             |             |             |
| <b>CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)</b>      |             |             |             |
| Benefícios em Regime de Capitalização (%)                       | 27.00       | 23.26       | 21.00       |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%) | 0           | 0.00        | 0.00        |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)                  | 0.00        | 0.00        | 0.00        |
| <b>ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS</b>                    |             |             |             |
| Ente Federativo - Contribuição Normal                           | 13.00       | 13.00       | 10.00       |
| Taxa de Administração   | 1.00        | 1.00        | 1.00        |

### Parecer Atuarial

| Temas   | Parecer  |
|---|--|
| Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados  | Os ingressos de servidores resultam dos concursos públicos realizados onde as variáveis idade/sexo e, em alguns casos, níveis de escolaridade, não são consideradas. Por esse motivo, é impossível prever as possíveis alterações no perfil ou na composição |
| Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados  | O cadastro fornecido pelo Município e que serviu de sustentação para a avaliação atuarial, através de informações cadastrais atualizadas, referente aos servidores ativos, inativos e pensionistas, com dados informativos sobre o estado civil, idade,      |
| Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios | Os regimes financeiros adotados estão estruturados para obter um volume de contribuições adequado à formação dos recursos garantidores destinados à cobertura dos compromissos futuros do plano previdenciário e da taxa de administração.                   |
| Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados          | As hipóteses atuariais adotadas estão perfeitamente adequadas às características da massa segurada. As expectativas biométricas e financeiras esperadas para o curto e médio prazo serão avaliadas com a necessária frequência, tendo em vista que           |
| Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados                                      | O valor da compensação previdenciária foi calculado adotando o limite de 9% do Valor Atual dos Benefícios Futuros do plano previdenciário.   |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Temas   | Parecer   |
|---|---|
| Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios                       | Ativos enquadrados conforme Resolução nº 3.922.   |
| Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)  | Considerando o princípio da equivalência atuarial, o valor atual dos benefícios futuros (VABF) está perfeitamente adequado às contribuições futuras a receber (VACF). No entanto, o sistema previdenciário como um todo é extremamente sensível, previsível |
| Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS                          | A legislação em vigor autoriza o financiamento do referido déficit em 34 anos, através de alíquota especial (suplementar) sugerida na aba Custo Suplementar. Conforme Portaria SEPR/ME nº 19.451/2020, em relação a taxa de administração, passa a          |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | A legislação em vigor autoriza o financiamento do referido déficit em 34 anos, através de alíquota especial (suplementar) sugerida na aba Custo Suplementar.  |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais          | O Índice de Cobertura da Reserva Matemática (ICRM = ATIVOS/RESERVA MATEMÁTICA) nas três últimas avaliações resultou em 49,2%, 48,93% e 45,96%, respectivamente.   |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios  | De maneira geral, os principais riscos dos planos de benefícios previdenciários estão direcionados: 1º à ausência de um gerenciamento adequado e responsável no que se refere às questões administrativas e financeiras do RPPS, por falta de               |