



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Solonópole

UF: CE

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: DIMITRI MENDONÇA SPINELLI CHAGAS

MTE: 1345

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

| CNPJ | Nome | Poder | Tipo | Competência da Base Cadastral |
|--------------------|---|-------------|---|-------------------------------|
| 07.733.256/0001-57 | PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE | Executivo | Administração Direta | 12/2021 |
| 07.852.676/0001-52 | SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DO MUNICIPIO DE SOLONOPOLE | Executivo | Administração Indireta (Autarquias e Fundações) | 12/2021 |
| 41.336.843/0001-40 | CAMARA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE | Legislativo | Administração Direta | 12/2021 |
| 14.492.902/0001-05 | Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL | Executivo | Administração Indireta (Autarquias e Fundações) | 12/2021 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2022

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2021

Data de Elaboração da Avaliação: 03/08/2022

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2020.000732.1

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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 (%): 12,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1076 Data da Norma: 31/08/2011 Dispositivo da Norma: Art. 14

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 | 1076 | 31/08/2011 | Art. 14 |

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1522 Data da Norma: 12/06/2020 Dispositivo da Norma: Art 1

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1522 Data da Norma: 12/06/2020 Dispositivo da Norma: Art 1



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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: 1522 Data da Norma: 12/06/2020 Dispositivo da Norma: Art 1

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 2,00

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1076 Data da Norma: 31/08/2011 Dispositivo da Norma: Art. 13 Parágrafo 3º

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 | 1076 | 31/08/2011 | Art. 13 Parágrafo 3º |

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:

03/2015

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1567 Data da Norma: 24/06/2021 Dispositivo da Norma: Art. 2º



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 | 3.66 | |
| 2022 | 3.75 | |
| 2023 | 7.70 | |
| 2024 | 11.95 | |
| 2025 | 11.95 | |
| 2026 | 11.95 | |
| 2027 | 11.95 | |
| 2028 | 11.95 | |
| 2029 | 11.95 | |
| 2030 | 11.95 | |
| 2031 | 11.95 | |
| 2032 | 11.95 | |
| 2033 | 11.95 | |
| 2034 | 11.95 | |
| 2035 | 11.95 | |
| 2036 | 11.95 | |
| 2037 | 11.95 | |
| 2038 | 11.95 | |
| 2039 | 11.95 | |
| 2040 | 11.95 | |
| 2041 | 11.95 | |
| 2042 | 11.95 | |
| 2043 | 11.95 | |
| 2044 | 11.95 | |
| 2045 | 11.95 | |
| 2046 | 11.95 | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 | 11.95 | |
| 2048 | 11.95 | |
| 2049 | 11.95 | |
| 2050 | 11.95 | |
| 2051 | 11.95 | |
| 2052 | 11.95 | |
| 2053 | 11.95 | |
| 2054 | 11.95 | |
| 2055 | 11.95 | |
| 2056 | 11.95 | |
| 2057 | 11.95 | |
| 2058 | 11.95 | |
| 2059 | 11.95 | |
| 2060 | 11.95 | |

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 | 1567 | 24/06/2021 | Art. 2 |

Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 | 1076 | Art. 37 | 31/08/2011 |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | Lei | 1076 | Art. 37 | 31/08/2011 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | Lei | 1076 | Art. 37 | 31/08/2011 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | Lei | 1076 | Art. 37 | 31/08/2011 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | Lei | 1076 | Art. 37 | 31/08/2011 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | Lei | 1076 | Art. 37 | 31/08/2011 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 MUNICIPAL DE SOLONOPOLE | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 7 | 3 | 10 | R\$ 1.301,63 | R\$ 1.456,44 | 41.22 | 38.16 | 61.34 | 65.05 | 27.15 | 23.99 | R\$ 9.111,41 | R\$ 4.369,32 | R\$ 13.480,73 |
| CAMARA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 1 | 1 | 2 | R\$ 1.352,70 | R\$ 1.291,76 | 55.81 | 60.09 | 59.06 | 65.01 | 40.92 | 45.20 | R\$ 1.352,70 | R\$ 1.291,76 | R\$ 2.644,46 |
| Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória | 1 | 0 | 1 | R\$ 1.100,00 | R\$ 0,00 | 78.71 | | | | | | R\$ 1.100,00 | R\$ 0,00 | R\$ 1.100,00 |
| Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade | 40 | 9 | 49 | R\$ 1.164,23 | R\$ 1.155,62 | 64.81 | 68.49 | | | | | R\$ 46.569,20 | R\$ 10.400,58 | R\$ 56.969,78 |
| Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez | 6 | 7 | 13 | R\$ 1.143,25 | R\$ 1.400,09 | 57.18 | 53.07 | | | | | R\$ 6.859,50 | R\$ 9.800,63 | R\$ 16.660,13 |
| Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição | 28 | 1 | 29 | R\$ 1.262,39 | R\$ 1.259,55 | 58.88 | 67.38 | | | | | R\$ 35.346,92 | R\$ 1.259,55 | R\$ 36.606,47 |
| Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL | Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade | 5 | 0 | 5 | R\$ 1.761,94 | R\$ 0,00 | 55.74 | | | | | | R\$ 8.809,70 | R\$ 0,00 | R\$ 8.809,70 |
| Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL | Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição | 18 | 1 | 19 | R\$ 1.898,71 | R\$ 1.464,84 | 57.83 | 75.05 | | | | | R\$ 34.176,78 | R\$ 1.464,84 | R\$ 35.641,62 |
| Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL | Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES | 9 | 6 | 15 | R\$ 552,95 | R\$ 897,20 | 25.82 | 29.11 | | | | | R\$ 4.976,55 | R\$ 5.383,20 | R\$ 10.359,75 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 268 | 228 | 496 | R\$ 1.330,33 | R\$ 1.402,49 | 41.59 | 41.92 | 61.81 | 65.04 | 28.22 | 28.69 | R\$ 356.528,44 | R\$ 319.767,72 | R\$ 676.296,16 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 122 | 45 | 167 | R\$ 1.877,46 | R\$ 1.866,04 | 44.41 | 43.78 | 57.03 | 60.04 | 27.32 | 27.71 | R\$ 229.050,12 | R\$ 83.971,80 | R\$ 313.021,92 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 41 | 29 | 70 | R\$ 1.387,02 | R\$ 1.670,95 | 57.61 | 63.81 | 59.67 | 66.19 | 37.50 | 42.27 | R\$ 56.867,82 | R\$ 48.457,55 | R\$ 105.325,37 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE | Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 46 | 2 | 48 | R\$ 1.860,91 | R\$ 1.848,10 | 55.15 | 58.61 | 56.98 | 61.27 | 37.61 | 43.03 | R\$ 85.601,86 | R\$ 3.696,20 | R\$ 89.298,06 |
| SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DO MUNICIPIO DE SOLONOPOLE | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 2 | 8 | 10 | R\$ 1.217,35 | R\$ 1.352,34 | 47.72 | 45.82 | 62.05 | 65.04 | 29.84 | 25.09 | R\$ 2.434,70 | R\$ 10.818,72 | R\$ 13.253,42 |
| SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DO MUNICIPIO DE SOLONOPOLE | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES | 0 | 1 | 1 | R\$ 0,00 | R\$ 1.806,00 | 62.14 | | | 65.06 | | 31.72 | R\$ 0,00 | R\$ 1.806,00 | R\$ 1.806,00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

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

Amplitude da Base Cadastral

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

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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

Tratamento da Base Cadastral

| Grupo | Descrição | Inconsistências Encontradas | Adoção de Premissa | Quantidade de Registros | Descrição de Premissa Utilizada |
|-------|---|-----------------------------|--------------------|-------------------------|---|
| Ativo | Identificação do Segurado Ativo | | | | |
| 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 | NÃO INFORMADO | X | 804 | TEMPO ENTRE 25 ANOS E A IDADE DE INGRESSO NO ENTE |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | NÃO INFORMADO | X | 804 | NÃO CONSIDERADO |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge | | | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 |
|------------|--|-----------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Ativo | Número de Dependentes | | | | |
| Aposentado | Identificação do Aposentado | | | | |
| Aposentado | Sexo | | | | |
| Aposentado | Estado Civil | | | | |
| Aposentado | Data de Nascimento | | | | |
| Aposentado | Data de Nascimento do Cônjuge | | | | |
| Aposentado | Data de Nascimento do Dependente Mais Novo | | | | |
| Aposentado | Valor do Benefício | | | | |
| Aposentado | Condição do Aposentado (válido ou inválido) | | | | |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para o RPPS | | | | |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para outros Regimes | | | | |
| Aposentado | Valor Mensal da Compensação Previdenciária | | | | |
| Aposentado | Número de Dependentes | | | | |
| Pensão | Identificação do Pensão | | | | |
| Pensão | Número de Pensionistas | | | | |
| 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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 - IDADE DE ENTRADA NORMAL | |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL | |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL | |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL | |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL | |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL | |

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

| | Unidade | Hipóteses |
|---|------------|--|
| Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício | PERCENTUAL | 4.89 |
| 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 | Média dos 80% maiores salários |
| Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo | PERCENTUAL | 0.00 |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios | PERCENTUAL | 0.00 |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários | PERCENTUAL | 0.00 |
| Projeção da Taxa de Rotatividade | TEXTO | Nula |
| Crítérios da Projeção de Novos Entrantes | TEXTO | Não se aplica |
| 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 | 0 |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento | QUANTIDADE | 0 |
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas | QUANTIDADE | 0 |
| Composição Familiar - Servidores em atividade | TEXTO | Família Real, na inexistência de cônjuge se aplica cônjuge de mesma idade e sexo oposto. |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 | 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 |
| Composição Familiar - Aposentados | TEXTO | Família Real, na inexistência de cônjuge se aplica cônjuge de mesma idade e sexo oposto |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa | TEXTO | Não se aplica |
| 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 | Como descrito na avaliação atuarial |
| 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 | 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 | | |

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| | Unidade | Valor previsto no DRAA de 2019 | Valor ocorrido em 2019 | Valor previsto no DRAA de 2020 | Valor ocorrido em 2020 | Valor previsto no DRAA de 2021 | Valor ocorrido em 2021 | 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 | 0.00 | 0.00 | 6.00 | |
| Projeção de Crescimento Real do Salário | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 5.00 | |
| Projeção da Taxa de Rotatividade | TEXTO | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | |
| Crítérios da Projeção de Novos Entrantes | TEXTO | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte | QUANTIDADE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria | QUANTIDADE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento | QUANTIDADE | 0 | 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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 2019 | Número de eventos ocorridos em 2019 | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2020 | Número de eventos ocorridos em 2020 | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021 | Número de eventos ocorridos em 2021 | Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada |
|--|-----------|--|-------------------------------------|--|-------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa | Masculino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa | Feminino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Masculino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Feminino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Inválido | Masculino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Inválido | Feminino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Entrada em Invalidez | Masculino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Entrada em Invalidez | Feminino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 163.039.379,83 | R\$ 0,00 |
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 26.140.522,04 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS | R\$ 21.750.473,49 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS | R\$ 2.394.814,71 | |
| 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\$ 1.995.233,84 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 28.418.276,03 | |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 29.033.074,95 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 14.830.669,51 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 7.835.045,98 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R\$ 2.878.103,67 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte | R\$ 3.489.255,79 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 614.798,92 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 2.596,59 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 612.202,33 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R\$ 48.289.911,04 | R\$ 0,00 |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R\$ 96.762.395,77 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 49.578.534,03 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 40.163.262,83 | R\$ 0,00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 614.079,78 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R\$ 1.235.158,87 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados | R\$ 5.171.360,26 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R\$ 48.472.484,73 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente | R\$ 19.564.725,57 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos | R\$ 22.825.513,18 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 347.105,64 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 40.837,98 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 5.694.302,36 | R\$ 0,00 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI: | R\$ 41.651.787,60 | R\$ 0,00 |
| Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei | R\$ 35.916.363,80 | R\$ 0,00 |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 5.735.423,80 | |
| RESULTADO ATUARIAL | | |
| Déficit Atuarial | -R\$ 8.915.877,43 | |
| Equilíbrio Atuarial | R\$ 0,00 | |
| Superávit Atuarial | R\$ 0,00 | |
| DESTINAÇÃO DO RESULTADO | | |
| Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos) | R\$ 0,00 | |
| Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos) | R\$ 0,00 | |
| FUNDOS CONSTITUÍDOS | | |
| 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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 | |
| RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO | | |
| Total de Receitas Estimadas para o Exercício | R\$ 5.859.755,74 | |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício | R\$ 2.604.777,11 | |
| RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO | | |
| Déficit Financeiro | R\$ 0,00 | |
| Equilíbrio Financeiro | R\$ 0,00 | |
| Superávit Financeiro | R\$ 3.254.978,63 | |
| Custo Normal | | |
| Base de Contribuição | | |
| | Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta | Valor Anual |
| Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | R\$ 1.215.126,12 | R\$ 15.796.639,56 |
| Total: | R\$ 1.215.126,12 | R\$ 15.796.639,56 |
| Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 163.039.379,83 | | |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização | | |
| Benefícios | Custo Anual Previsto (R\$) | % sobre Base de Contribuição |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | R\$ 11.827,09 | 0,07 |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | R\$ 2.398.626,67 | 15,18 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | R\$ 65.607,00 | 0,42 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | R\$ 191.185,39 | 1,21 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 Aposentado por Invalidez | | R\$ 5.779,35 | | 0,04 | | |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | | R\$ 1.434.100,76 | | 9,08 | | |
| Total: | | R\$ 4.107.126,26 | | 26,00 | | |
| 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 2019 | Valor Pago em 2020 | Valor Pago em 2021 | Valor Mínimo para 2022 | Valor Previsto para 2022 | % 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\$ 4.107.126,26 | | 26,00 | | |
| 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\$ 4.107.126,26 | | 26,00 | | |

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

| | |
|---|-------------------|
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 26.140.522,04 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 28.418.276,03 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R\$ 48.289.911,04 |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 5.735.423,80 |

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

R\$ 15.659.210,90

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 29.173.030,33



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Duração do Passivo Constante definida no art 8º: R\$ 2,00 Valor calculada na avaliação atuarial: R\$ 18,53 Valor limite do déficit atuarial: R\$ 15.659.210,90

Observações:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 29 Prazo Informado (anos): 37

Justificativa: De acordo com a duração do passivo

Base Cálculo Contribuição Suplementar

| | Composição da Base de Cálculo | Valor Anual Inicial (R\$) |
|--------------|---|---------------------------|
| Servidores | Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | R\$ 15.661.956,05 |
| Aposentados | Total dos Proventos de Aposentadoria | R\$ 0,00 |
| Pensionistas | Total das Pensões por Morte | R\$ 0,00 |
| Outros | Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior | R\$ 0,00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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:

Crescimento de 1,00% a.a.

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 | 2022 | 4,89 | | 3,75 | R\$ 15.954.631,17 | R\$ 29.173.030,33 | -R\$ 598.298,67 | R\$ 30.001.292,84 | -R\$ 1.426.561,18 | R\$ 828.262,51 |
| 2 | 2023 | 4,89 | | 7,70 | R\$ 16.114.177,48 | R\$ 30.001.292,84 | -R\$ 1.240.791,67 | R\$ 30.227.564,39 | -R\$ 1.467.063,22 | R\$ 226.271,55 |
| 3 | 2024 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 16.275.319,25 | R\$ 30.227.564,39 | -R\$ 1.603.118,95 | R\$ 30.102.573,34 | -R\$ 1.478.127,90 | -R\$ 124.991,05 |
| 4 | 2025 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 16.438.072,44 | R\$ 30.102.573,34 | -R\$ 1.619.150,14 | R\$ 29.955.439,04 | -R\$ 1.472.015,84 | -R\$ 147.134,30 |
| 5 | 2026 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 16.602.453,17 | R\$ 29.955.439,04 | -R\$ 1.635.341,64 | R\$ 29.784.918,37 | -R\$ 1.464.820,97 | -R\$ 170.520,67 |
| 6 | 2027 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 16.768.477,70 | R\$ 29.784.918,37 | -R\$ 1.651.695,05 | R\$ 29.589.705,83 | -R\$ 1.456.482,51 | -R\$ 195.212,54 |
| 7 | 2028 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 16.936.162,48 | R\$ 29.589.705,83 | -R\$ 1.668.212,00 | R\$ 29.368.430,45 | -R\$ 1.446.936,62 | -R\$ 221.275,38 |
| 8 | 2029 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 17.105.524,10 | R\$ 29.368.430,45 | -R\$ 1.684.894,12 | R\$ 29.119.652,58 | -R\$ 1.436.116,25 | -R\$ 248.777,87 |
| 9 | 2030 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 17.276.579,34 | R\$ 29.119.652,58 | -R\$ 1.701.743,06 | R\$ 28.841.860,53 | -R\$ 1.423.951,01 | -R\$ 277.792,05 |
| 10 | 2031 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 17.449.345,14 | R\$ 28.841.860,53 | -R\$ 1.718.760,50 | R\$ 28.533.467,01 | -R\$ 1.410.366,98 | -R\$ 308.393,52 |
| 11 | 2032 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 17.623.838,59 | R\$ 28.533.467,01 | -R\$ 1.735.948,10 | R\$ 28.192.805,45 | -R\$ 1.395.286,54 | -R\$ 340.661,56 |
| 12 | 2033 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 17.800.076,97 | R\$ 28.192.805,45 | -R\$ 1.753.307,58 | R\$ 27.818.126,06 | -R\$ 1.378.628,19 | -R\$ 374.679,39 |
| 13 | 2034 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 17.978.077,74 | R\$ 27.818.126,06 | -R\$ 1.770.840,66 | R\$ 27.407.591,76 | -R\$ 1.360.306,36 | -R\$ 410.534,30 |
| 14 | 2035 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 18.157.858,52 | R\$ 27.407.591,76 | -R\$ 1.788.549,06 | R\$ 26.959.273,94 | -R\$ 1.340.231,24 | -R\$ 448.317,82 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 | 2036 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 18.339.437,11 | R\$ 26.959.273,94 | -R\$ 1.806.434,56 | R\$ 26.471.147,88 | -R\$ 1.318.308,50 | -R\$ 488.126,06 |
| 16 | 2037 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 18.522.831,48 | R\$ 26.471.147,88 | -R\$ 1.824.498,90 | R\$ 25.941.088,11 | -R\$ 1.294.439,13 | -R\$ 530.059,77 |
| 17 | 2038 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 18.708.059,79 | R\$ 25.941.088,11 | -R\$ 1.842.743,89 | R\$ 25.366.863,43 | -R\$ 1.268.519,21 | -R\$ 574.224,68 |
| 18 | 2039 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 18.895.140,39 | R\$ 25.366.863,43 | -R\$ 1.861.171,33 | R\$ 24.746.131,72 | -R\$ 1.240.439,62 | -R\$ 620.731,71 |
| 19 | 2040 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 19.084.091,79 | R\$ 24.746.131,72 | -R\$ 1.879.783,04 | R\$ 24.076.434,52 | -R\$ 1.210.085,84 | -R\$ 669.697,20 |
| 20 | 2041 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 19.274.932,71 | R\$ 24.076.434,52 | -R\$ 1.898.580,87 | R\$ 23.355.191,30 | -R\$ 1.177.337,65 | -R\$ 721.243,22 |
| 21 | 2042 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 19.467.682,04 | R\$ 23.355.191,30 | -R\$ 1.917.566,68 | R\$ 22.579.693,47 | -R\$ 1.142.068,85 | -R\$ 775.497,83 |
| 22 | 2043 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 19.662.358,86 | R\$ 22.579.693,47 | -R\$ 1.936.742,35 | R\$ 21.747.098,13 | -R\$ 1.104.147,01 | -R\$ 832.595,34 |
| 23 | 2044 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 19.858.982,45 | R\$ 21.747.098,13 | -R\$ 1.956.109,77 | R\$ 20.854.421,46 | -R\$ 1.063.433,10 | -R\$ 892.676,67 |
| 24 | 2045 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 20.057.572,27 | R\$ 20.854.421,46 | -R\$ 1.975.670,87 | R\$ 19.898.531,80 | -R\$ 1.019.781,21 | -R\$ 955.889,66 |
| 25 | 2046 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 20.258.148,00 | R\$ 19.898.531,80 | -R\$ 1.995.427,58 | R\$ 18.876.142,43 | -R\$ 973.038,21 | -R\$ 1.022.389,37 |
| 26 | 2047 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 20.460.729,47 | R\$ 18.876.142,43 | -R\$ 2.015.381,85 | R\$ 17.783.803,94 | -R\$ 923.043,36 | -R\$ 1.092.338,49 |
| 27 | 2048 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 20.665.336,77 | R\$ 17.783.803,94 | -R\$ 2.035.535,67 | R\$ 16.617.896,28 | -R\$ 869.628,01 | -R\$ 1.165.907,66 |
| 28 | 2049 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 20.871.990,14 | R\$ 16.617.896,28 | -R\$ 2.055.891,03 | R\$ 15.374.620,38 | -R\$ 812.615,13 | -R\$ 1.243.275,90 |
| 29 | 2050 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 21.080.710,04 | R\$ 15.374.620,38 | -R\$ 2.076.449,94 | R\$ 14.049.989,38 | -R\$ 751.818,94 | -R\$ 1.324.631,00 |
| 30 | 2051 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 21.291.517,14 | R\$ 14.049.989,38 | -R\$ 2.097.214,44 | R\$ 12.639.819,42 | -R\$ 687.044,48 | -R\$ 1.410.169,96 |
| 31 | 2052 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 21.504.432,31 | R\$ 12.639.819,42 | -R\$ 2.118.186,58 | R\$ 11.139.720,01 | -R\$ 618.087,17 | -R\$ 1.500.099,41 |
| 32 | 2053 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 21.719.476,63 | R\$ 11.139.720,01 | -R\$ 2.139.368,45 | R\$ 9.545.083,87 | -R\$ 544.732,31 | -R\$ 1.594.636,14 |
| 33 | 2054 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 21.936.671,40 | R\$ 9.545.083,87 | -R\$ 2.160.762,13 | R\$ 7.851.076,34 | -R\$ 466.754,60 | -R\$ 1.694.007,53 |
| 34 | 2055 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 22.156.038,11 | R\$ 7.851.076,34 | -R\$ 2.182.369,75 | R\$ 6.052.624,22 | -R\$ 383.917,63 | -R\$ 1.798.452,12 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$) |
| 35 | 2056 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 22.377.598,50 | R\$ 6.052.624,22 | -R\$ 2.204.193,45 | R\$ 4.144.404,09 | -R\$ 295.973,32 | -R\$ 1.908.220,13 |
| 36 | 2057 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 22.601.374,48 | R\$ 4.144.404,09 | -R\$ 2.226.235,39 | R\$ 2.120.830,06 | -R\$ 202.661,36 | -R\$ 2.023.574,03 |
| 37 | 2058 | 4,89 | | 9,85 | R\$ 22.827.388,22 | R\$ 2.120.830,06 | -R\$ 2.248.497,74 | -R\$ 23.959,09 | -R\$ 103.708,59 | -R\$ 2.144.789,15 |

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

| | |
|--|--------------------------|
| Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2021: | R\$ 15.796.664,52 |
| Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2021: | R\$ 0,00 |
| Valor Total das Pensões por Morte em 2021: | R\$ 0,00 |
| Total: | R\$ 15.796.664,52 |
| Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2022 (R\$): | R\$ 315.933,29 |

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\$ 15.796.664,52 |
| Limite de Gastos com despesas administrativas para 2022 (R\$): | R\$ 315.933,29 |

Aporte

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

Custo Previsto para 2022

Alíquota

| | |
|--|-------------------|
| Valor Previsto das despesas administrativas para 2022: | R\$ 315.933,29 |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2021(R\$): | R\$ 15.796.664,52 |
| Taxa de Administração para 2022(%): | 2,00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 15.796.639,56 | 12,00 | R\$ 1.895.596,75 | 12,00 | R\$ 1.895.596,75 |
| Taxa de Administração | R\$ 15.796.664,52 | 2,00 | R\$ 315.933,29 | 2,00 | R\$ 315.933,29 |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas | | | R\$ 0,00 | | |
| Ente Federativo - Total | R\$ 31.593.304,08 | 14,00 | R\$ 2.211.530,04 | 14,00 | R\$ 2.211.530,04 |
| Segurados Ativos | R\$ 15.796.639,56 | 14,00 | R\$ 2.211.529,54 | 14,00 | R\$ 2.211.529,54 |
| Aposentados | R\$ 1.538,29 | 14,00 | R\$ 215,36 | 14,00 | R\$ 215,36 |
| Pensionistas | R\$ 2.658,76 | 14,00 | R\$ 372,23 | 14,00 | R\$ 372,23 |
| Total | | | | | |

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Não

Justificativa: O atual plano de equacionamento, considerando o LDA, é suficiente

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | | |
|--|---------------------|-------------------|-----------|
| | Projetado para 2021 | Executado em 2021 | 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 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | 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 | |
| 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\$ 0,20 | -R\$ 0,20 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | | |
|---|---------------------|-------------------|-----------------|
| | Projetado para 2021 | Executado em 2021 | 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 | 2022 | 2021 | 2020 |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|
| BASE NORMATIVA | | | |
| PLANO DE CUSTEIO VIGENTE | | | |
| Contribuição Normal - Ente Federativo | 11.30 | 11.30 | 11.30 |
| BASE CADASTRAL | | | |
| ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA | | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição | 2022 | 2021 | 2020 |
|---|---------------|---------------|---------------|
| Quantidade de Segurados Ativos | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Quantidade de Aposentados | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Quantidade de Pensionistas | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Idade Média dos Segurados Ativos | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Idade Média dos Aposentados | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Idade Média dos Pensionistas | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| BASE TÉCNICA | | | |
| REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO | | | |
| Método de Financiamento Adotado | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica |
| RESULTADOS | | | |
| VALORES DOS COMPROMISSOS | | | |
| Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 0.00 | 0 | 0.00 |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder | 0.00 | 0.00 | 0.00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição | 2022 | 2021 | 2020 |
|---|-------|-------|-------|
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber | 0.00 | 0 | 0 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar | 0.00 | 0 | 0 |
| Resultado Atuarial | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| CUSTO NORMAL | | | |
| CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO) | | | |
| Benefícios em Regime de Capitalização (%) | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%) | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples (%) | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS | | | |
| Ente Federativo - Contribuição Normal | 12.00 | 11.30 | 11.30 |
| Taxa de Administração | 2.00 | 2.00 | 2.00 |

Parecer Atuarial

| Temas | Parecer |
|---|---|
| Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados | Atualmente existem 6,1 ativos para cada beneficiário (aposentados e pensionistas) na massa de segurados. Mantendo-se o grupo fechado, sem considerar novos entrados, estima-se que em 2036 a população de beneficiários supere a de |
| Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados | As informações foram consideradas satisfatórias para execução dos cálculos atuariais, contudo alguns ajustes pontuais foram necessários para preencher ou corrigir dados considerados inconsistentes, mas que não impactam de forma significativa os |
| Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios | Foram adotados, para todos os benefícios, o regime financeiro de capitalização e o método de financiamento Idade de Entrada Normal. O regime financeiro e o método atuarial adotados estão em conformidade com a as normas de avaliação atuarial dos |
| Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados | As hipóteses foram escolhidas com base na boa prática atuarial e respeitando a legislação vigente sobre o tema e estão fundamentados no relatório da avaliação atuarial |
| Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados | A ausência de dados individuais relativos ao tempo de Regime Geral dos servidores ativos, anteriores à posse, na base de dados do Município, impossibilitou o cálculo da compensação com base nas regras vigentes. Dessa forma, estimou-se o tempo anterior |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 | De acordo com as informações do RPPS, o valor dos Ativos Garantidores do Plano de Benefícios na data base da avaliação estava assim distribuído: |
| Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF) | A variação observada do Valor Atual das Contribuições Futuras (VACF) e do Valor Atual dos Benefícios Futuros (VABF) foi a seguinte: |
| Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS | A Avaliação Atuarial apurou um resultado DEFICITÁRIO de R\$ 8.915.877,43. Desconsiderando o atual plano de amortização, o déficit a ser equacionado é de R\$ 44.832.241,23 |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | O Custo Normal previsto para o exercício, incluindo-se o custeio da despesa administrativa (2,00%), foi calculado em 28,00%, assim distribuídos: |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais | Entre os exercícios atual e o anterior, se observa uma redução de 2,31% na população de ativos e um crescimento de 3,24% no salário médio de contribuição. Analisando o grupo dos beneficiários (aposentados e pensionistas) a população cresceu 28,43% |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios | Dentre os riscos existentes, destacamos a inadequação do plano de custeio vigente, em especial, o plano de equacionamento do déficit, a não concretização das hipóteses atuariais, especialmente o retorno financeiro e o fluxo de compensação previdenciária |