



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: Escada

UF: PE

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Luiz Claudio Kogut

MTE: 1308

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

| CNPJ | Nome | Poder | Tipo | Competência da Base Cadastral |
|--------------------|--|-------------|---|-------------------------------|
| 11.294.303/0001-80 | Prefeitura Municipal de Escada PE | Executivo | Administração Direta | 12/2017 |
| 11.190.832/0001-34 | Câmara Municipal de Escada PE | Legislativo | Administração Direta | 12/2017 |
| 06.152.328/0001-00 | Instituto de Previdência Social do Município de Escada | Executivo | Administração Indireta (Autarquias e Fundações) | 12/2017 |
| 10.291.311/0001-00 | Fundo Municipal de Saúde de Escada PE | Executivo | Administração Indireta (Autarquias e Fundações) | 12/2017 |
| 12.102.545/0001-98 | Fundo Municipal de Assistência Social Escada PE | Executivo | Administração Indireta (Autarquias e Fundações) | 12/2017 |





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 Tesouro

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 Tesouro

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: 2018

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2017

Data de Elaboração da Avaliação: 22/05/2018

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2017.000321.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

AVALIAÇÃO ATUARIAL ANUAL DO INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE ESCADA PE

Retificação: Sim Não

Motivado por Iniciativa Própria: Sim Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: Sim Não

Números da Notificação:





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

| Norma | | | | | | |
|---------------|-------|----------------|-----|-----------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Aliquota (%): | 20,00 | Tipo da Norma: | Lei | Número da Norma: 2420 | Data da Norma: 31/12/2014 | 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 | 2420 | 31/12/2014 | Art.1 |

Segurados Ativos

| Norma | | | | | | |
|---------------|-------|----------------|-----|-----------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Aliquota (%): | 11,00 | Tipo da Norma: | Lei | Número da Norma: 2420 | Data da Norma: 31/12/2014 | Dispositivo da Norma: Art.1 |

Aposentados

| Norma | | | | | | |
|---------------|-------|----------------|-----|-----------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Aliquota (%): | 11,00 | Tipo da Norma: | Lei | Número da Norma: 2420 | Data da Norma: 31/12/2014 | Dispositivo da Norma: Art.1 |





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 2420 **Data da Norma:** 31/12/2014 **Dispositivo da Norma:** Art.1

Administração do Plano

Custeada Diretamente pelo Tesouro

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 2150 **Data da Norma:** 01/08/2006 **Dispositivo da Norma:** Art.12

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 2,00 **Aporte (R\$):**

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 2150 **Data da Norma:** 01/08/2006 **Dispositivo da Norma:** Art.12

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 | 2150 | 01/08/2006 | Art.12 |

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:** 2420 **Data da Norma:** 31/12/2014 **Dispositivo da Norma:** Art.2





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\$) |
|------|--------------|--------------------|
| 2014 | 17.50 | |
| 2015 | 19.50 | |
| 2016 | 21.50 | |
| 2017 | 23.50 | |
| 2018 | 25.50 | |
| 2019 | 27.50 | |
| 2020 | 31.50 | |
| 2021 | 35.50 | |
| 2022 | 39.50 | |
| 2023 | 43.50 | |
| 2024 | 47.53 | |
| 2025 | 47.53 | |
| 2026 | 47.53 | |
| 2027 | 47.53 | |
| 2028 | 47.53 | |
| 2029 | 47.53 | |
| 2030 | 47.53 | |
| 2031 | 47.53 | |
| 2032 | 47.53 | |
| 2033 | 47.53 | |
| 2034 | 47.53 | |
| 2035 | 47.53 | |
| 2036 | 47.53 | |
| 2037 | 47.53 | |
| 2038 | 47.53 | |
| 2039 | 47.53 | |





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\$) |
|------|--------------|--------------------|
| 2040 | 47.53 | |
| 2041 | 47.53 | |
| 2042 | 47.53 | |
| 2043 | 47.53 | |
| 2044 | 47.53 | |
| 2045 | 47.53 | |
| 2046 | 47.53 | |

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 | 2420 | 31/12/2014 | Art.2 |

Segregação de Massa





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 do Segurado (Data do Corte): | Idade do Segurado: | Condição do Segurado: | Outros: |
| Outros: | | | |

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

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

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

| Benefícios | Tipo da Norma | Número da Norma | Dispositivo da Norma | Data da Norma |
|---|---------------|-----------------|----------------------|---------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | Lei | 2150 | Art.32 | 01/08/2006 |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | Lei | 2150 | Art.32 | 01/08/2006 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | Lei | 2150 | Art.32 | 01/08/2006 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | Lei | 2150 | Art.32 | 01/08/2006 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | Lei | 2150 | Art.32 | 01/08/2006 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | Lei | 2150 | Art.32 | 01/08/2006 |





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

Previdência Complementar

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:





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 (AxB) | | |
|--|---|----------------|-------|-------|--|--------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------|----------------|------------------|
| | | Fem. | Masc. | Total | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Total |
| Câmara Municipal de Escada PE | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 4 | 2 | 6 | R\$ 2.866,98 | R\$ 1.347,53 | 52.75 | 55.00 | 57.00 | 63.00 | 28.00 | 31.00 | R\$ 11.467,92 | R\$ 2.695,06 | R\$ 14.162,98 |
| Câmara Municipal de Escada PE | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 1 | 0 | 1 | R\$ 4.110,04 | R\$ 0,00 | 57.00 | | 57.00 | | 28.00 | | R\$ 4.110,04 | R\$ 0,00 | R\$ 4.110,04 |
| Fundo Municipal de Saúde de Escada PE | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 190 | 59 | 249 | R\$ 1.659,62 | R\$ 2.490,04 | 44.43 | 47.22 | 57.71 | 62.64 | 29.80 | 30.03 | R\$ 315.327,80 | R\$ 146.912,36 | R\$ 462.240,16 |
| Fundo Municipal de Saúde de Escada PE | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 30 | 9 | 39 | R\$ 2.529,27 | R\$ 4.219,59 | 60.43 | 66.00 | 60.67 | 66.33 | 38.33 | 36.67 | R\$ 75.878,10 | R\$ 37.976,31 | R\$ 113.854,41 |
| Instituto de Previdência Social do Município de Escada | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória | 5 | 5 | 10 | R\$ 1.308,61 | R\$ 1.775,30 | 78.00 | 75.40 | | | | | R\$ 6.543,05 | R\$ 8.876,50 | R\$ 15.419,55 |
| Instituto de Previdência Social do Município de Escada | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade | 88 | 24 | 112 | R\$ 1.113,05 | R\$ 1.351,64 | 72.24 | 77.33 | | | | | R\$ 97.948,40 | R\$ 32.439,36 | R\$ 130.387,76 |
| Instituto de Previdência Social do Município de Escada | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez | 22 | 3 | 25 | R\$ 1.641,54 | R\$ 1.551,96 | 63.55 | 65.67 | | | | | R\$ 36.113,88 | R\$ 4.655,88 | R\$ 40.769,76 |
| Instituto de Previdência Social do Município de Escada | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição | 314 | 57 | 371 | R\$ 2.950,39 | R\$ 2.404,44 | 63.57 | 68.81 | | | | | R\$ 926.422,46 | R\$ 137.053,08 | R\$ 1.063.475,54 |
| Instituto de Previdência Social do Município de Escada | Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES | 94 | 43 | 137 | R\$ 1.194,36 | R\$ 1.617,73 | 61.86 | 57.67 | | | | | R\$ 112.269,84 | R\$ 69.562,39 | R\$ 181.832,23 |
| Prefeitura Municipal de Escada PE | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 181 | 238 | 419 | R\$ 1.429,30 | R\$ 1.940,69 | 48.35 | 47.92 | 58.55 | 61.99 | 31.15 | 28.17 | R\$ 258.703,30 | R\$ 461.884,22 | R\$ 720.587,52 |
| Prefeitura Municipal de Escada PE | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 190 | 24 | 214 | R\$ 4.417,39 | R\$ 4.741,15 | 43.65 | 45.04 | 53.59 | 59.29 | 28.50 | 30.54 | R\$ 839.304,10 | R\$ 113.787,60 | R\$ 953.091,70 |
| Prefeitura Municipal de Escada PE | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 32 | 18 | 50 | R\$ 1.528,35 | R\$ 1.929,52 | 57.78 | 62.44 | 58.03 | 62.94 | 28.84 | 30.06 | R\$ 48.907,20 | R\$ 34.731,36 | R\$ 83.638,56 |
| Prefeitura Municipal de Escada PE | Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 55 | 4 | 59 | R\$ 5.545,87 | R\$ 5.725,87 | 54.64 | 58.75 | 54.69 | 58.75 | 27.53 | 27.25 | R\$ 305.022,85 | R\$ 22.903,48 | R\$ 327.926,33 |

Avaliação Crítica





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

Atualização da Base Cadastral

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

Amplitude da Base Cadastral

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

| Grupo | Descrição | Consistência da Base Cadastral | 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 | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Número de Dependentes | 76%-100% | 76%-100% |
| Aposentado | Identificação do Aposentado | 76%-100% | 76%-100% |
| Aposentado | Sexo | 76%-100% | 76%-100% |
| Aposentado | Estado Civil | 76%-100% | 76%-100% |
| Aposentado | Data de Nascimento | 76%-100% | 76%-100% |
| Aposentado | Data de Nascimento do Cônjuge | 76%-100% | 76%-100% |
| Aposentado | Data de Nascimento do Dependente Mais Novo | 76%-100% | 76%-100% |





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 | Completude 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 | 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 | | | | |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | | | | |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge | | | | |
| Ativo | Número de Dependentes | | | | |

Acesse em: <https://etce.ice.pe.gov.br/dpp/validaDoc.seam?Codigo do documento: cd65adb3-d99f-4719-8bb7-b5a16668ab8f>





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 |
|------------|--|-----------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------------|
| 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 | |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | 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 por Invalidez | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL | |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | 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 | 6.00 |
| Projeção de Crescimento Real do Salário | PERCENTUAL | 1.39 |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano | PERCENTUAL | 0.00 |
| Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média | TEXTO | Ajustado conforme crescimento da curva salarial |
| Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo | PERCENTUAL | 0.00 |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios | PERCENTUAL | 100.00 |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários | PERCENTUAL | 100.00 |
| Projeção da Taxa de Rotatividade | TEXTO | Não Considerada |
| Crítérios da Projeção de Novos Entrantes | TEXTO | Não Considerada |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte | 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 Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Actuarial |

Accesse em: <https://etc.ce.gov.br/ep/validadoc.seam> Código do documento: cd65adb3-d99f-4719-8bb7-b5a16668ab8f

Documento Assinado Digitalmente por: MARISTELLA ANDRADA DE GODOY BRITO





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

Hipóteses Biométricas

| Tipo Tábua | Tábua da População Masculina | Tábua da População Feminina |
|--|--------------------------------|--------------------------------|
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa | IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS | IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS | IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS |
| Tábua de Mortalidade de Inválido | IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS | IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS |
| Tábua de Entrada em Invalidez | Álvaro Vindas | Álvaro Vindas |
| Tábua de Morbidez | Hubbard Laffite | Hubbard Laffite |
| Outras Tábuas utilizadas | | |

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Não foi adotada esta hipótese.

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 2015 | Valor ocorrido em 2015 | Valor previsto no DRAA de 2016 | Valor ocorrido em 2016 | Valor previsto no DRAA de 2017 | Valor ocorrido em 2017 | Perspectiva de Longo prazo | Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada |
|---|------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------|--|
| Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício | PERCENTUAL | 6.00 | 0 | 6.00 | 0 | 6.00 | 0.00 | 0.00 | |
| Projeção de Crescimento Real do Salário | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 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 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 100.00 | 0.00 | 0.00 | |
| 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 | 17 | 0 | 2 | 0 | 13 | 0 | |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria | QUANTIDADE | 0 | 30 | 0 | 43 | 0 | 45 | 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 | 47 | 0 | 45 | 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 2015 | Número de eventos ocorridos em 2015 | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016 | Número de eventos ocorridos em 2016 | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2017 | Número de eventos ocorridos em 2017 | Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada |
|--|-----------|--|-------------------------------------|--|-------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa | Masculino | 0 | 3.00 | 0 | 0.00 | 2.00 | 3.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa | Feminino | 0 | 2.00 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Masculino | 0 | 1.00 | 0 | 3.00 | 6.00 | 6.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | Feminino | 0 | 6.00 | 0 | 1.00 | 0.00 | 3.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Inválido | Masculino | 0 | 0.00 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Mortalidade de Inválido | Feminino | 0 | 1.00 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| Tábua de Entrada em Invalidez | Masculino | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.00 | 0.00 | |
| Tábua de Entrada em Invalidez | Feminino | 0 | 1.00 | 0 | 0.00 | 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\$ 213.623.834,19 | R\$ 0,00 |
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 7.093.010,00 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS | R\$ 7.093.010,00 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Aplicações em Enquadramento - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Demais Bens, direitos e ativos | R\$ 0,00 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 201.545.087,66 | |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 201.659.800,13 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 179.948.170,28 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte | R\$ 21.711.629,85 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 114.712,47 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 114.712,47 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 0,00 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R\$ 188.251.761,16 | R\$ 0,00 |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R\$ 293.720.859,30 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 119.786.203,06 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 138.842.816,22 | R\$ 0,00 |

Asses em: https://eice:ce:pe.gov.br/epp/validadoc:eam Código do documento: cd65adb3-d99f-4719-8bb7-b5a16668ab8f





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\$ 5.879.944,40 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R\$ 7.331.314,85 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados | R\$ 21.880.580,77 | 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\$ 105.469.098,14 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente | R\$ 42.724.766,84 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos | R\$ 23.498.621,76 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 1.165.704,30 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 72.154,64 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 38.007.850,60 | R\$ 0,00 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI: | R\$ 249.398.967,85 | R\$ 0,00 |
| Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei | R\$ 226.900.529,99 | R\$ 0,00 |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 22.498.437,86 | |
| RESULTADO ATUARIAL | | |
| Déficit Atuarial | -R\$ 133.304.870,97 | |
| Equilíbrio Atuarial | | |
| Superávit Atuarial | | |
| 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 | |

Acesse em: <https://eicrce.pe.gov.br/epp/validadoc.ream?Codigo=documento:cd652db3-d99f-4719-8bb7-b59166689b8f>

Documento Assinado Digitalmente por: MARISTELLA ANDRADA DE GODOY BRITO





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\$ 22.827.771,60 | |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício | R\$ 24.399.095,44 | |
| RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO | | |
| Déficit Financeiro | -R\$ 1.571.323,84 | |
| Equilíbrio Financeiro | | |
| Superávit Financeiro | | |

| Custo Normal | | |
|--|--|-------------------|
| Base de Contribuição | | |
| | Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta | Valor Anual |
| Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | R\$ 2.679.611,70 | R\$ 34.834.940,53 |
| Total: | R\$ 2.679.611,70 | R\$ 34.834.940,53 |

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 213.623.834,19

| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização | | |
|---|----------------------------|------------------------------|
| Benefícios | Custo Anual Previsto (R\$) | % sobre Base de Contribuição |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | R\$ 416.974,24 | 1,20 |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | R\$ 4.676.068,24 | 13,42 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | R\$ 4.368.301,54 | 12,54 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | R\$ 536.109,73 | |

Acesse em: <https://eic.ice.pe.gov.br/epp/validadoc.seam> Código do documento: cd65adb3-d99f-4719-8bb7-b5a16668ab8f





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\$ 29.783,87 | | 0,09 | | |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | | R\$ 764.452,77 | | 2,19 | | |
| Total: | | R\$ 10.791.690,39 | | 30,98 | | |
| 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 2015 | Valor Pago em 2016 | Valor Pago em 2017 | Valor Mínimo para 2018 | Valor Previsto para 2018 | % 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\$ 10.791.690,39 | | 30,98 | | |
| 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\$ 10.791.690,39 | | 30,98 | | |

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\$ 7.093.010,00

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

R\$ 201.545.087,66

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :

R\$ 188.251.761,16

Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários

R\$ 22.498.437,86

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -360205400.96

Prazo de Amortização





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

Prazo Remanescente Calculado (anos): 32 Prazo Informado (anos): 29

Justificativa: Diante do déficit atuarial apresentado, sugerimos a revisão das alíquotas adicionais previstas na Lei Municipal nº 2.420/2014, pelo prazo de 29 anos. Nesta proposta a alíquota de contribuição adicional irá variar 6,0pp, iniciando em 25,50% em 2018 até 85,50% em 2028, e de 2029 a 2046 a alíquota deverá ser de 86,5%. A partir de 2047 não haverá contribuição adicional a pagar pela Prefeitura.

Base Cálculo Contribuição Suplementar

| | Composição da Base de Cálculo | Valor Anual Inicial (R\$) |
|--------------|--|---------------------------|
| Servidores | Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | R\$ 0,00 |
| Aposentados | Total dos Proventos de Aposentadoria | R\$ 0,00 |
| Pensionistas | Total das Pensões por Morte | R\$ 0,00 |
| Outros | Outros - Civis (especificar) | R\$ 0,00 |

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Conforme a perspectiva de aposentadorias e pensões, e taxa real de crescimento da remuneração dos servidores ativos de 1,39% ao ano.

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 | 2018 | 6,00 | | 25,50 | R\$ 35.183.289,94 | R\$ 360.205.400,96 | -R\$ 8.971.738,93 | R\$ 372.845.986,09 | -R\$ 21.612.324,06 | R\$ 12.640.585,13 |
| 2 | 2019 | 6,00 | | 31,50 | R\$ 35.535.122,83 | R\$ 372.845.986,09 | -R\$ 11.193.563,69 | R\$ 384.023.181,57 | -R\$ 22.370.759,17 | R\$ 11.177.195,48 |
| 3 | 2020 | 6,00 | | 37,50 | R\$ 35.890.474,06 | R\$ 384.023.181,57 | -R\$ 13.458.927,77 | R\$ 393.605.644,69 | -R\$ 23.041.390,89 | R\$ 9.582.463,12 |
| 4 | 2021 | 6,00 | | 43,50 | R\$ 36.249.378,80 | R\$ 393.605.644,69 | -R\$ 15.768.479,78 | R\$ 401.453.503,59 | -R\$ 23.616.338,68 | R\$ 9.582.463,12 |





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\$) |
| 5 | 2022 | 6,00 | | 49,50 | R\$ 36.611.872,59 | R\$ 401.453.503,59 | -R\$ 18.122.876,93 | R\$ 407.417.836,88 | -R\$ 24.087.210,22 | R\$ 5.964.333,29 |
| 6 | 2023 | 6,00 | | 55,50 | R\$ 36.977.991,32 | R\$ 407.417.836,88 | -R\$ 20.522.785,18 | R\$ 411.340.121,91 | -R\$ 24.445.070,21 | R\$ 3.922.285,03 |
| 7 | 2024 | 6,00 | | 61,50 | R\$ 37.347.771,23 | R\$ 411.340.121,91 | -R\$ 22.968.879,31 | R\$ 413.051.649,91 | -R\$ 24.680.407,31 | R\$ 1.711.528,00 |
| 8 | 2025 | 6,00 | | 67,50 | R\$ 37.721.248,94 | R\$ 413.051.649,91 | -R\$ 25.461.843,03 | R\$ 412.372.905,87 | -R\$ 24.783.098,99 | -R\$ 678.744,04 |
| 9 | 2026 | 6,00 | | 73,50 | R\$ 38.098.461,43 | R\$ 412.372.905,87 | -R\$ 28.002.369,15 | R\$ 409.112.911,07 | -R\$ 24.742.374,35 | -R\$ 3.259.994,80 |
| 10 | 2027 | 6,00 | | 79,50 | R\$ 38.479.446,05 | R\$ 409.112.911,07 | -R\$ 30.591.159,61 | R\$ 403.068.526,12 | -R\$ 24.546.774,66 | -R\$ 6.044.384,95 |
| 11 | 2028 | 6,00 | | 85,50 | R\$ 38.864.240,51 | R\$ 403.068.526,12 | -R\$ 33.228.925,64 | R\$ 394.023.712,05 | -R\$ 24.184.111,57 | -R\$ 9.044.814,07 |
| 12 | 2029 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 39.252.882,91 | R\$ 394.023.712,05 | -R\$ 33.953.743,72 | R\$ 383.711.391,05 | -R\$ 23.641.422,72 | -R\$ 10.312.321,00 |
| 13 | 2030 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 39.645.411,74 | R\$ 383.711.391,05 | -R\$ 34.293.281,16 | R\$ 372.440.793,35 | -R\$ 23.022.683,46 | -R\$ 11.270.597,70 |
| 14 | 2031 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 40.041.865,86 | R\$ 372.440.793,35 | -R\$ 34.636.213,97 | R\$ 360.151.026,98 | -R\$ 22.346.447,60 | -R\$ 12.289.766,37 |
| 15 | 2032 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 40.442.284,52 | R\$ 360.151.026,98 | -R\$ 34.982.576,11 | R\$ 346.777.512,49 | -R\$ 21.609.061,62 | -R\$ 13.373.514,49 |
| 16 | 2033 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 40.846.707,36 | R\$ 346.777.512,49 | -R\$ 35.332.401,87 | R\$ 332.251.761,37 | -R\$ 20.806.650,75 | -R\$ 14.525.751,12 |
| 17 | 2034 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 41.255.174,44 | R\$ 332.251.761,37 | -R\$ 35.685.725,89 | R\$ 316.501.141,16 | -R\$ 19.935.105,68 | -R\$ 15.750.620,21 |
| 18 | 2035 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 41.667.726,18 | R\$ 316.501.141,16 | -R\$ 36.042.583,15 | R\$ 299.448.626,48 | -R\$ 18.990.068,47 | -R\$ 17.052.514,68 |
| 19 | 2036 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 42.084.403,44 | R\$ 299.448.626,48 | -R\$ 36.403.008,98 | R\$ 281.012.535,09 | -R\$ 17.966.917,59 | -R\$ 18.436.091,39 |
| 20 | 2037 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 42.505.247,48 | R\$ 281.012.535,09 | -R\$ 36.767.039,07 | R\$ 261.106.248,13 | -R\$ 16.860.752,11 | -R\$ 19.906.286,96 |
| 21 | 2038 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 42.930.299,95 | R\$ 261.106.248,13 | -R\$ 37.134.709,46 | R\$ 239.637.913,56 | -R\$ 15.666.374,89 | -R\$ 21.468.334,57 |
| 22 | 2039 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 43.359.602,95 | R\$ 239.637.913,56 | -R\$ 37.506.056,55 | R\$ 216.510.131,82 | -R\$ 14.378.274,81 | -R\$ 23.127.781,74 |
| 23 | 2040 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 43.793.198,98 | R\$ 216.510.131,82 | -R\$ 37.881.117,12 | R\$ 191.619.622,61 | -R\$ 12.990.607,91 | -R\$ 24.890.509,21 |
| 24 | 2041 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 44.231.130,87 | R\$ 191.619.622,61 | -R\$ 38.259.928,29 | R\$ 151.856.871,68 | -R\$ 11.497.777,26 | -R\$ 26.890.891,31 |





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\$) |
| 25 | 2042 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 44.673.442,28 | R\$ 164.856.871,68 | -R\$ 38.642.527,57 | R\$ 136.105.756,41 | -R\$ 9.891.412,30 | -R\$ 28.751.115,27 |
| 26 | 2043 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 45.120.176,70 | R\$ 136.105.756,41 | -R\$ 39.028.952,85 | R\$ 105.243.148,94 | -R\$ 8.166.345,38 | -R\$ 30.862.607,47 |
| 27 | 2044 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 45.571.378,47 | R\$ 105.243.148,94 | -R\$ 39.419.242,38 | R\$ 72.138.495,50 | -R\$ 6.314.588,94 | -R\$ 33.104.653,44 |
| 28 | 2045 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 46.027.092,25 | R\$ 72.138.495,50 | -R\$ 39.813.434,80 | R\$ 36.653.370,43 | -R\$ 4.328.309,73 | -R\$ 35.485.125,07 |
| 29 | 2046 | 6,00 | | 86,50 | R\$ 46.487.363,18 | R\$ 36.653.370,43 | -R\$ 40.211.569,15 | -R\$ 1.358.996,49 | -R\$ 2.199.202,23 | -R\$ 38.012.366,92 |

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 2017: | R\$ 34.834.940,53 |
| Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2017: | R\$ 16.250.661,57 |
| Valor Total das Pensões por Morte em 2017: | R\$ 2.363.821,72 |
| Total: | R\$ 53.449.423,82 |
| Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2018 (R\$): | R\$ 1.068.988,48 |

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\$ 53.449.423,82 |
| Limite de Gastos com despesas administrativas para 2018 (R\$): | R\$ 1.068.988,48 |

Aporte

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

Custo Previsto para 2018

Alíquota

| | |
|--|-------------------|
| Valor Previsto das despesas administrativas para 2018: | R\$ 1.068.988,48 |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2017(R\$): | R\$ 53.449.423,82 |
| Taxa de Administração para 2018(%): | 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\$ 34.834.940,53 | 20,00 | R\$ 6.966.988,11 | 20,00 | R\$ 6.966.988,11 |
| Taxa de Administração | R\$ 53.449.423,82 | 2,00 | R\$ 1.068.988,48 | 2,00 | R\$ 1.068.988,48 |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas | | | R\$ 0,00 | | |
| Ente Federativo - Total | R\$ 88.284.364,35 | 22,00 | R\$ 8.035.976,59 | 22,00 | R\$ 8.035.976,59 |
| Segurados Ativos | R\$ 34.834.940,53 | 11,00 | R\$ 3.831.843,46 | 11,00 | R\$ 3.831.843,46 |
| Aposentados | R\$ 16.250.661,57 | 11,00 | R\$ 1.787.572,77 | 11,00 | R\$ 1.787.572,77 |
| Pensionistas | R\$ 2.363.821,72 | 11,00 | R\$ 260.020,39 | 11,00 | R\$ 260.020,39 |
| Total | | | | | |

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Sim

Justificativa: Diante do déficit atuarial apresentado, sugerimos a revisão das alíquotas adicionais previstas na Lei Municipal nº 2.420/2014, pelo prazo de 29 anos. Nesta proposta a alíquota de contribuição adicional irá variar 6,0pp, iniciando em 25,50% em 2018 até 85,50% em 2028, e de 2029 a 2046 a alíquota deverá ser de 86,5%. A partir de 2047 não haverá contribuição adicional a pagar pela Prefeitura.

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 2017 | Executado em 2017 | Diferença |
| Base de Cálculo da Contribuição Normal | R\$ 27.418.248,20 | R\$ 35.193.656,20 | -R\$ 7.775.408,00 |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados | R\$ 2.408,39 | R\$ 2.555,11 | -R\$ 146,72 |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente | R\$ 5.483.649,64 | R\$ 8.832.682,40 | -R\$ 3.349.032,76 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos | R\$ 3.016.007,30 | R\$ 3.870.978,52 | -R\$ 854.971,22 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados | R\$ 11.891,06 | R\$ 0,00 | R\$ 11.891,06 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas | R\$ 115,45 | R\$ 0,00 | R\$ 115,45 |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 1.048.186,13 | R\$ 0,00 | R\$ 1.048.186,13 |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 2.565.926,71 | R\$ 4.376.655,60 | -R\$ 1.810.728,89 |
| Outras Receitas | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA | R\$ 12.128.184,68 | R\$ 17.082.871,63 | -R\$ 4.954.686,95 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 13.441.098,41 | R\$ 13.831.905,03 | -R\$ 390.806,62 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte | R\$ 1.816.451,91 | R\$ 1.914.705,04 | -R\$ 98.253,13 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |

Accesse em: <https://eicce:pe.gov.br/ep/validadoc:seamCodigo.do documento: cd65adb3-d99f-4719-8bb7-b5a16668ab8f>

Documento Assinado Digitalmente por: MARISTELLA ANDRADA DE GODOY BRITO





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 2017 | Executado em 2017 | Diferença |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 1.292.152,99 | R\$ 0,00 | R\$ 1.292.152,99 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 2.930.995,53 | R\$ 0,00 | R\$ 2.930.995,53 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R\$ 47.497,62 | R\$ 0,00 | R\$ 47.497,62 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R\$ 88.656,76 | R\$ 0,00 | R\$ 88.656,76 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados | R\$ 30.651,79 | R\$ 0,00 | R\$ 30.651,79 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios | R\$ 0,00 | R\$ 38.935,79 | -R\$ 38.935,79 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Outras Despesas | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO | R\$ 19.647.505,01 | R\$ 15.785.545,86 | R\$ 3.861.959,15 |
| INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO | R\$ 7.519.320,33 | R\$ 1.297.325,77 | R\$ 6.221.994,56 |
| RENTABILIDADE ESPERADA | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição | 2018 | 2017 | 2016 |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|
| BASE NORMATIVA | | | |
| PLANO DE CUSTEIO VIGENTE | | | |
| Contribuição Normal - Ente Federativo | 22,00 | 22,00 | 22,00 |
| 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 | 2018 | 2017 | 2016 |
|---|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Quantidade de Segurados Ativos | 1037.00 | 1089.00 | 1139.00 |
| Quantidade de Aposentados | 518.00 | 484.00 | 453.00 |
| Quantidade de Pensionistas | 137.00 | 119.00 | 129.00 |
| Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos | 2584.00 | 2231.52 | 2142.71 |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados | 2413.23 | 2152.23 | 1743.40 |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas | 1327.24 | 1216.26 | 1093.45 |
| Idade Média dos Segurados Ativos | 48.00 | 47.20 | 46.12 |
| Idade Média dos Aposentados | 66.52 | 66.56 | 66.37 |
| Idade Média dos Pensionistas | 60.55 | 61.12 | 54.13 |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria | 58.53 | 65.48 | 66.37 |
| BASE TÉCNICA | | | |
| REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO | | | |
| Método de Financiamento Adotado | Idade de Entrada Normal | Idade de Entrada Normal | Idade de Entrada Normal |
| RESULTADOS | | | |
| VALORES DOS COMPROMISSOS | | | |
| Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios | 7093010.00 | 5267509.77 | 8857586.60 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos | 201659800.13 | 148841347.53 | 128447160.02 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 114712.47 | 29751.60 | 12844716.00 |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos | 201545087.66 | 165608914.70 | 115602444.02 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder | 293720859.30 | 100764256.48 | 306588202.00 |





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 | 2018 | 2017 | 2016 |
|---|--------------|--------------|--------------|
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder | 105469098.14 | 40902417.42 | 0.00 |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder | 188251761.16 | 261105399.06 | 157518613.92 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber | 38007850.60 | 158325142.36 | 0.01 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar | 0.00 | 102780256.70 | 0 |
| Resultado Atuarial | 133304870.97 | 103831408.25 | 65477071.68 |
| CUSTO NORMAL | | | |
| CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO) | | | |
| Benefícios em Regime de Capitalização (%) | 30.98 | 31.63 | 27.26 |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%) | 0 | 0.00 | 0.00 |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples (%) | 0 | 0.00 | 0.00 |
| ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS | | | |
| Ente Federativo - Contribuição Normal | 20.00 | 20.00 | 20.00 |
| 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 | A perspectiva é de que a massa de segurados ativos seja mantida em quantidade constante e a massa de inativos aumente gradativamente pela aposentadoria dos servidores mais antigos. |
| Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados | Analisamos a base de dados e consideramos adequada e suficiente para a realização desta avaliação atuarial. |
| Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios | Consideramos as variações normais e dentro do esperado neste método de financiamento. |
| Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados | Em regimes com massa de servidores pequena estes estudos natureza podem gerar conclusões erradas, mas neste caso a verificação não identificou distorções significativas |
| Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados | De acordo com a Lei nº. 9.796 de 05 de maio de 1999, que dispõe sobre a compensação previdenciária entre o Regime Geral de Previdência Social e os Regimes Próprios de Previdência Social, a compensação deve ser calculada com base nos dados de contribuição e benefícios de cada regime, considerando o valor da contribuição e o valor do benefício de cada regime, bem como o valor da contribuição e o valor do benefício de cada regime, bem como o valor da contribuição e o valor do benefício de cada regime. |





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 a Direção do RPPS todos os investimentos estão enquadrados de acordo com as limitações da legislação federal aplicável. |
| Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF) | Consideramos as variações normais e proporcionais a dinâmica de contratações e concessão de novos benefícios. |
| Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS | O custo total a valor presente dos benefícios previdenciários de todos os atuais e futuros servidores do município, está projetado em aproximadamente R\$ 495,380 milhões. Os atuais direitos do Fundo expressam um valor presente de R\$ 362,075 milhões e, portanto, |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | Diante do déficit atuarial apresentado, sugerimos a revisão das alíquotas adicionais previstas na Lei Municipal nº 2.420/2014, pelo prazo de 29 anos. Nesta proposta a alíquota de contribuição adicional irá variar 6,0pp, iniciando em 25,50% em 2018 até 85,50% em |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais | Dos dados disponíveis para análise, destacam-se o aumento médio das remunerações e proventos e a confissão de novos parcelamentos previdenciários. |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios | Consideramos que os principais riscos ao equilíbrio financeiro e atuarial é eventual rentabilidade inferior à meta atuarial e reajustes de remunerações e proventos acima dos percentuais adotados como hipótese. |

