



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP



Documento Assinado Digitalmente por: JOSE ALEXANDRE SOARES DA SILVA
Acesse em: <https://stc.ree.pe.gov.br/epv/validaDocumento.asp?CodigoDocumento=84821ae-1112-4cc0-bcd3-0bedcc3af39b>

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Camaragibe

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 |
|--------------------|---|-------------|----------------------|-------------------------------|
| 08.260.663/0001-57 | PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE | Executivo | Administração Direta | 12/01 |
| 08.260.630/0001-07 | CAMARA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE | Legislativo | Administração Direta | 12/01 |
| 01.947.273/0001-00 | FUNDAÇÃO DE CULTURA DO MUNICÍPIO | Executivo | Administração Direta | 12/01 |
| 08.329.025/0001-45 | FUNPRECAM - FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE | Executivo | Administração Direta | 12/01 |
| 41.230.038/0001-38 | FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE | Executivo | Administração Direta | 12/01 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALEXANDRE SOARES DA SILVA
Acesse em: <https://eetec.tec.pe.gov.br/epv/validarDocs.aspx?CodigoDocumento=84fc21ae-1112-4cc0-bcd3-08edcc3af39b>

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



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALEXANDRE SOARES DA SILVA
Acesse em: <https://stc.ree.pe.gov.br/epj/validaDoc.seam> Código do documento: 84fc21ae-1112-4cc0-bcd3-0bedcc3af39b

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2016

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2015

Data de Elaboração da Avaliação: 26/02/2016

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2015.000091.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Avaliação Atuarial Anual do FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE - FUNPRECAM

Retificação: Sim Não

Motivado por Iniciativa Própria: Sim Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: Sim Não

Números da Notificação:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 14,64 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 601 **Data da Norma:** 03/12/2014 **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 | 601 | 03/12/2014 | Art. 1 |

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 308 **Data da Norma:** 04/06/2007 **Dispositivo da Norma:** Art. 14

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 308 **Data da Norma:** 04/06/2007 **Dispositivo da Norma:** Art. 15



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 308 **Data da Norma:** 04/06/2007 **Dispositivo da Norma:** Art. 15

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS **Alíquota (%):** 2,00 **Aporte (R\$):**

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 328 **Data da Norma:** 04/06/2007 **Dispositivo da Norma:** Art. 13

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 | 328 | 04/06/2007 | Art. 13 |

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:** 01/2015

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Decreto **Número da Norma:** 47 **Data da Norma:** 30/04/2015 **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



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALEXANDRE SOARES DA SILVA
Acesse em: <https://etec.tce.pe.gov.br/epj/validaDoc.seam> Código do documento: 84fc21ae-1112-4cc0-bcd3-0bedcc3af39b

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

| Ano | Alíquota (%) | Aporte Anual (R\$) |
|------|--------------|--------------------|
| 2015 | 2.90 | |
| 2016 | 3.60 | |
| 2017 | 4.18 | |
| 2018 | 5.01 | |
| 2019 | 6.01 | |
| 2020 | 7.22 | |
| 2021 | 8.66 | |
| 2022 | 10.39 | |
| 2023 | 12.47 | |
| 2024 | 14.96 | |
| 2025 | 17.96 | |
| 2026 | 21.55 | |
| 2027 | 25.86 | |
| 2028 | 31.03 | |
| 2029 | 36.00 | |
| 2030 | 36.00 | |
| 2031 | 36.00 | |
| 2032 | 36.00 | |
| 2033 | 36.00 | |
| 2034 | 36.00 | |
| 2035 | 36.00 | |
| 2036 | 36.00 | |
| 2037 | 36.00 | |
| 2038 | 36.00 | |
| 2039 | 36.00 | |
| 2040 | 36.00 | |



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

| Ano | Alíquota (%) | Aporte Anual (R\$) |
|------|--------------|--------------------|
| 2041 | 36.00 | |
| 2042 | 36.00 | |
| 2043 | 36.00 | |
| 2044 | 36.00 | |

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 | Decreto | 216 | 30/12/2011 | Art. 03 |

Segregação de Massa

Fundamento Legal

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

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso 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: _____



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Benefícios

| Benefícios | Tipo da Norma | Número da Norma | Dispositivo da Norma | Data da Norma |
|---|---------------|-----------------|----------------------|---------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | Lei | 328 | Art. 30/31 | 04/06/2007 |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | Lei | 328 | Art. 30/32/33/34 | 04/06/2007 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | Lei | 328 | Art. 30/33 | 04/06/2007 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | Lei | 328 | Art. 44 | 04/06/2007 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | Lei | 328 | Art. 44 | 04/06/2007 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | Lei | 328 | Art. 44 | 04/06/2007 |
| Auxílio Doença | Lei | 328 | Art. 35 | 04/06/2007 |
| Salário Maternidade | Lei | 328 | Art. 37 | 04/06/2007 |
| Salário Família | Lei | 328 | Art. 39 | 04/06/2007 |

Previdência Complementar

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
 SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
 DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALBERTO DE ANDRADE REIS DA SILVA
 Acesse em: https://eod.cce.gov.br/ep/validar/841031ae124960b081b19edc52a1389

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

| Órgão/Entidade | População Coberta | Quantidade (A) | | | Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B) | | Idade Média | | IMP | | IMA | | Valor da Folha Mensal (Ax B) | | |
|---|---|----------------|-------|-------|--|--------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------------|----------------|------------------|
| | | Fem. | Masc. | Total | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Total |
| CAMARA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 2 | 1 | 3 | R\$ 2.879,30 | R\$ 2.453,80 | 48.00 | 46.00 | 53.00 | 57.00 | 20.50 | 18.00 | R\$ 5.758,60 | R\$ 2.453,80 | R\$ 8.222,40 |
| CAMARA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 4 | 1 | 5 | R\$ 4.097,27 | R\$ 2.544,68 | 60.00 | 65.00 | 60.00 | 65.00 | 30.00 | 33.00 | R\$ 16.389,08 | R\$ 2.544,68 | R\$ 18.933,76 |
| FUNDAÇÃO DE CULTURA DO MUNICÍPIO | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 0 | 3 | 3 | R\$ 0,00 | R\$ 1.828,31 | | 54.33 | | 61.00 | | 27.67 | R\$ 0,00 | R\$ 5.484,93 | R\$ 5.484,93 |
| FUNDAÇÃO DE CULTURA DO MUNICÍPIO | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 1 | 0 | 1 | R\$ 1.589,52 | R\$ 0,00 | 62.00 | | 62.00 | | 34.00 | | R\$ 1.589,52 | R\$ 0,00 | R\$ 1.589,52 |
| FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 611 | 215 | 826 | R\$ 1.740,14 | R\$ 1.868,33 | 43.29 | 43.08 | 58.59 | 63.18 | 33.91 | 32.78 | R\$ 1.063.225,54 | R\$ 401.690,95 | R\$ 1.464.916,49 |
| FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 40 | 2 | 42 | R\$ 2.875,52 | R\$ 2.715,79 | 62.18 | 68.00 | 62.18 | 68.00 | 36.63 | 45.50 | R\$ 115.020,80 | R\$ 5.431,58 | R\$ 120.452,38 |
| FUNPRECAM - FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória | 8 | 3 | 11 | R\$ 783,71 | R\$ 1.062,62 | 73.00 | 75.00 | | | | | R\$ 6.269,68 | R\$ 3.187,86 | R\$ 9.457,54 |
| FUNPRECAM - FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade | 18 | 2 | 20 | R\$ 1.243,84 | R\$ 2.650,06 | 74.44 | 70.50 | | | | | R\$ 22.389,12 | R\$ 5.300,12 | R\$ 27.689,24 |
| FUNPRECAM - FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez | 20 | 10 | 30 | R\$ 2.137,72 | R\$ 2.854,70 | 58.20 | 64.00 | | | | | R\$ 42.754,40 | R\$ 28.547,00 | R\$ 71.301,40 |
| FUNPRECAM - FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição | 136 | 16 | 152 | R\$ 2.966,48 | R\$ 1.555,62 | 61.83 | 71.94 | | | | | R\$ 403.441,28 | R\$ 24.889,92 | R\$ 428.331,20 |
| FUNPRECAM - FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE | Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES | 59 | 0 | 59 | R\$ 1.094,71 | R\$ 0,00 | 51.73 | | | | | | R\$ 64.587,89 | R\$ 0,00 | R\$ 64.587,89 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 206 | 335 | 541 | R\$ 2.370,82 | R\$ 2.779,12 | 42.61 | 44.44 | 56.87 | 61.83 | 29.45 | 29.47 | R\$ 488.388,92 | R\$ 931.005,20 | R\$ 1.419.394,12 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 290 | 12 | 302 | R\$ 3.411,84 | R\$ 3.575,64 | 44.30 | 43.33 | 54.07 | 59.75 | 30.93 | 31.67 | R\$ 989.433,60 | R\$ 42.907,68 | R\$ 1.032.341,28 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE | Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 33 | 2 | 35 | R\$ 1.951,48 | R\$ 2.689,10 | 59.70 | 68.00 | 59.70 | 68.00 | 31.85 | 44.50 | R\$ 64.398,84 | R\$ 5.378,20 | R\$ 69.777,04 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE | Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 87 | 0 | 87 | R\$ 4.383,16 | R\$ 0,00 | 56.54 | | 56.54 | | 31.16 | | R\$ 381.334,92 | R\$ 0,00 | R\$ 381.334,92 |

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALEXANDRE SOARES DA SILVA
 Acesse em: <https://eccc.pe.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 84ffc21ae-1112-4cc0-bcd3-0d6edcc3af39b

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 | 0-25% | 0-25% |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | 0-25% | 0-25% |
| 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% |



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Grupo | Descrição | Consistência da Base Cadastral | Compleitude da Base Cadastral |
|------------|--|--------------------------------|-------------------------------|
| Aposentado | Valor do Benefício | 76%-100% | 76%-100% |
| Aposentado | Condição do Aposentado (válido ou inválido) | 76%-100% | 76%-100% |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para o RPPS | 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 | 1845 | X | 1845 | Estimativa de Tempo Anterior |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | 1845 | X | 1845 | Estimativa de Tempo Anterior |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge | | | | |
| Ativo | Número de Dependentes | | | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALEXANDRE SOARES DA SILVA
 Acesse em: <https://eccc.receita.faz.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: 84f7c21ae-1112-4c60-bdd3-0deddc3af39b

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) | | | | |



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 | |
| Auxílio Doença | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL | |
| Salário Maternidade | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL | |
| Salário Família | 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 | 1.21 |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano | PERCENTUAL | 0.21 |
| 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 | Reposição Integral ou 1 por 1, para cada servidor que se aposenta voluntariamente, outro com as mesmas características é admitido |
| 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 | 170 |



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

| | Unidade | Hipóteses |
|--|------------|---|
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento | QUANTIDADE | 0 |
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas | QUANTIDADE | 170 |
| Composição Familiar - Servidores em atividade | 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 |
| 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 |
| 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 2013 - Ambos - Extrap MPS | IBGE 2013 - Ambos - Extrap MPS |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | IBGE 2013 - Ambos - Extrap MPS | IBGE 2013 - Ambos - Extrap MPS |
| Tábua de Mortalidade de Inválido | IBGE 2013 - Ambos - Extrap MPS | IBGE 2013 - 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: Reposição Integral dos servidores que se aposentam voluntariamente (1 por 1) ou clone, para cada servidor que se aposenta, outro com as mesmas características do aposentado é admitido (sexo, idade ao ingressar, tempo anterior, remuneração inicial, etc)



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

| | Unidade | Valor previsto no DRAA de 2013 | Valor ocorrido em 2013 | Valor previsto no DRAA de 2014 | Valor ocorrido em 2014 | Valor previsto no DRAA de 2015 | Valor ocorrido em 2015 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | |



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| | Unidade | Valor previsto no DRAA de 2013 | Valor ocorrido em 2013 | Valor previsto no DRAA de 2014 | Valor ocorrido em 2014 | Valor previsto no DRAA de 2015 | Valor ocorrido em 2015 | Perspectiva de Longo prazo | Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada |
|--|------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------|--|
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas | QUANTIDADE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

Hipóteses Biométricas

| | População | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2013 | Número de eventos ocorridos em 2013 | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2014 | Número de eventos ocorridos em 2014 | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2015 | Número de eventos ocorridos em 2015 | 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



Documento Assinado Digitalmente por JOSE ALIXANDRE SOARES DA SILVA
 Acesse em: https://ecf.ree.gov.br/ep/validaDoc.seam?codigoDocumento:84f021ae-1112-4c50-b0d3-0dede3a139b

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

| Descrição | Geração Atual | Gerações Futuras |
|---|---------------------------|---------------------------|
| Valor Atual dos Salários Futuros | R\$ 452.413.866,98 | R\$ 497.888.955,41 |
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 150.091.542,57 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS | R\$ 129.737.040,65 | |
| 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\$ 20.354.501,92 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 89.804.995,78 | |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 90.254.070,85 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 74.851.204,95 | |
| 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\$ 15.402.865,90 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 449.075,07 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 422.183,27 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 26.891,80 | |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 0,00 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R\$ 245.257.150,45 | -R\$ 20.354.501,92 |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R\$ 418.547.126,78 | R\$ 107.640.546,75 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 212.776.527,02 | R\$ 45.165.537,86 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 139.431.170,33 | R\$ 25.782.199,69 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
 SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
 DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALEXANDRE SOARES DA SILVA
 Acesse em: https://etec.ice.pe.gov.br/epi/validarDeco.segno.Código.do.documento: 84fc21ae-1124ced4-b0c3-00edcc3af39b

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\$ 11.498.551,54 | R\$ 8.131.522,20 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R\$ 18.168.173,82 | R\$ 13.478.439,17 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados | R\$ 31.190.336,79 | R\$ 6.702.616,10 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios | R\$ 5.482.367,28 | R\$ 8.380.231,73 |
| 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\$ 173.289.976,33 | R\$ 127.995.048,67 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente | R\$ 66.233.390,13 | R\$ 72.890.943,07 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos | R\$ 49.765.525,37 | R\$ 54.767.785,10 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 2.179.874,53 | R\$ 265.032,53 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 258.908,34 | R\$ 71.287,97 |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 54.852.277,96 | R\$ 0,00 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI: | R\$ 189.085.076,03 | R\$ 0,00 |
| Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 189.085.076,03 | |
| RESULTADO ATUARIAL | | |
| Déficit Atuarial | | |
| Equilíbrio Atuarial | | |
| Superávit Atuarial | R\$ 4.114.472,37 | |
| DESTINAÇÃO DO RESULTADO | | |
| Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos) | R\$ 4.114.472,37 | |
| 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 | |



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALEXANDRE SOARES DA SILVA
 Acesse em: https://etec.ice.pe.gov.br/epv/validaDec.shtml?codigo_documento:84f721e-1114-4801-b0d3-0d6edc3af39d

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\$ 28.553.211,27 | |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício | R\$ 15.897.965,09 | |
| RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO | | |
| Déficit Financeiro | | |
| Equilíbrio Financeiro | | |
| Superávit Financeiro | R\$ 12.655.246,18 | |
| Custo Normal | | |
| Base de Contribuição | | |
| | Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta | Valor Anual |
| Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | R\$ 4.522.436,84 | R\$ 58.791.641,08 |
| Total: | R\$ 4.522.436,84 | R\$ 58.791.641,08 |
| Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 950.302.822,39 | | |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização | | |
| Benefícios | Custo Anual Previsto (R\$) | % sobre Base de Contribuição |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | R\$ 752.533,04 | 1,28 |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | R\$ 5.338.281,28 | 9,08 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | R\$ 2.498.644,87 | 4,25 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | R\$ 1.258.141,18 | 2,14 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
 SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
 DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP



Documento Assinado Digitalmente por: ORDE ALXANDRE SOARES DA SILVA
 Acesse em: https://stc.cce.br/pe.gov.br/epv/valida/validaDocumento.php?documento=84f221ae-11124c40-bcd3-0dedc3a19b

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Benefícios | | Custo Anual Previsto (R\$) | | % sobre Base de Contribuição | | |
|---|--------------------|----------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | | R\$ 52.912,48 | | | | |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | | R\$ 681.983,07 | | | | |
| Auxílio Doença | | R\$ 340.991,54 | | | | |
| Salário Maternidade | | R\$ 305.716,55 | | | | |
| Salário Família | | R\$ 17.637,49 | | | | |
| Total: | | R\$ 11.246.841,50 | | | | |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura | | | | | | |
| Benefícios | | Custo Anual Previsto (R\$) | | % sobre Base de Contribuição | | |
| Total: | | R\$ 0,00 | | | | |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples | | | | | | |
| Benefícios | Valor Pago em 2013 | Valor Pago em 2014 | Valor Pago em 2015 | Valor Mínimo para 2016 | Valor Previsto para 2016 | % sobre Base de Contribuição |
| Total: | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Custo Normal Total | | | | | | |
| | | Custo Anual Previsto (R\$) | | % sobre Base de Contribuição | | |
| Benefícios em Regime de Capitalização | | R\$ 11.246.841,50 | | | | |
| 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\$ 11.246.841,50 | | 19,13 | | |



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observações:

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Alíquota
 Forma de Pagamento: Postecipados

| Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial | Geração Atual (R\$) |
|---|---------------------|
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 150.091.549,57 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 89.804.981,78 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R\$ 245.257.159,45 |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 189.085.071,03 |

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

Déficit Atuarial a Amortizar: 0.00

Prazo de Amortização



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Prazo Remanescente Calculado (anos): 35 Prazo Informado (anos):

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

| | Composição da Base de Cálculo | Valor Anual Inicial (R\$) |
|------|-------------------------------|---------------------------|
| null | null | |
| null | null | |
| null | null | |
| null | null | |

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Plano de Amortização

| n | Ano | Taxa de Juros (%) | Aportes (R\$) | Aliquotas (%) | Base Cálculo (R\$) | Saldo Inicial (R\$) | (-) Pagamentos (R\$) | Saldo Final (R\$) | Composição do Pagamento | |
|---|-----|-------------------|---------------|---------------|--------------------|---------------------|----------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------|
| | | | | | | | | | (-) Juros (R\$) | (-) Amortização (R\$) |



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

| | |
|--|-------------------|
| Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2015: | R\$ 71.743.706,61 |
| Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2015: | R\$ 5.791.115,92 |
| Valor Total das Pensões por Morte em 2015: | R\$ 767.899,09 |
| Total: | R\$ 78.302.721,62 |
| Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2016 (R\$): | R\$ 1.566.054,43 |

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\$ 78.302.721,62 |
| Limite de Gastos com despesas administrativas para 2016 (R\$): | R\$ 1.566.054,43 |

Aporte

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

Custo Previsto para 2016

Alíquota

| | |
|--|-------------------|
| Valor Previsto das despesas administrativas para 2016: | R\$ 1.566.054,43 |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2015(R\$): | R\$ 78.302.721,62 |
| Taxa de Administração para 2016(%): | 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

| Descrição | Geração Atual | | |
|--|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| | Projetado para 2015 | Executado em 2015 | Diferença |
| Base de Cálculo da Contribuição Normal | R\$ 46.309.278,70 | R\$ 56.854.401,03 | -R\$ 10.545.122,33 |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados | R\$ 8.767,70 | R\$ 6.860,09 | R\$ 1.907,61 |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas | R\$ 75,96 | R\$ 0,00 | R\$ 75,96 |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 0,00 | R\$ 23.115,23 | -R\$ 23.115,23 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente | R\$ 6.779.678,40 | R\$ 7.114.479,10 | -R\$ 334.800,70 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos | R\$ 5.094.020,66 | R\$ 5.792.851,40 | -R\$ 698.830,74 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados | R\$ 95.200,40 | R\$ 22.744,93 | R\$ 72.455,47 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas | R\$ 1.201,24 | R\$ 0,00 | R\$ 1.201,24 |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 1.552.678,54 | R\$ 8.364,00 | R\$ 1.544.314,54 |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei | R\$ 1.342.969,08 | R\$ 1.263.577,66 | R\$ 79.391,42 |
| Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Outras Receitas | R\$ 0,00 | R\$ 123,68 | -R\$ 123,68 |
| TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA | R\$ 14.874.591,98 | R\$ 14.232.116,09 | R\$ 642.475,89 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 4.286.671,09 | R\$ 3.745.305,54 | R\$ 541.365,55 |
| 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\$ 981.508,15 | R\$ 678.283,85 | R\$ 303.224,30 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 347.844,63 | -R\$ 347.844,63 |

Documento Assinado Digitalmente por: JORGES ALVES ANDRÉ SOARES DA SILVA
Assessor de Planejamento e Gestão - Secretaria de Políticas de Previdência Social
Acesse em: <https://epec.ppe.gov.br/ppp/validar?id=984c94c8-1112-4680-b0c5-0d88cc3af39b>



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALIX ANDRÉ SOARES DA SILVA
 Acesse em: https://etec.tce.pe.gov.br/validador/assinatura/validar_documento/84c28ac1-24cc0-bcd3-0dedcd3af39b

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | | |
|---|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | Projetado para 2015 | Executado em 2015 | Diferença |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 2.452.711,64 | R\$ 5.794.628,65 | -R\$ 3.341.917,01 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 5.190.261,80 | R\$ 0,00 | R\$ 5.190.261,80 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R\$ 67.491,74 | R\$ 0,00 | R\$ 67.491,74 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R\$ 145.926,46 | R\$ 776.864,11 | -R\$ 630.937,65 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados | R\$ 57.448,12 | R\$ 0,00 | R\$ 57.448,12 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios | R\$ 726.381,82 | R\$ 432.758,39 | R\$ 293.623,43 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Outras Despesas | R\$ 0,00 | R\$ 222.730,81 | -R\$ 222.730,81 |
| TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO | R\$ 13.908.400,82 | R\$ 11.998.415,98 | R\$ 1.909.984,84 |
| INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO | R\$ 966.191,16 | R\$ 2.233.700,11 | -R\$ 1.267.508,95 |
| 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 | 2016 | 2015 | 2014 |
|---------------------------------------|------|------|------|
| BASE NORMATIVA | | | |
| PLANO DE CUSTEIO VIGENTE | | | |
| Contribuição Normal - Ente Federativo | 0 | 0 | 0 |
| BASE CADASTRAL | | | |
| ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA | | | |



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição | 2016 | 2015 | 2014 |
|---|---------------|---------------|---------------|
| Quantidade de Segurados Ativos | 0 | 0 | 0 |
| Quantidade de Aposentados | 0 | 0 | 0 |
| Quantidade de Pensionistas | 0 | 0 | 0 |
| Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos | 0 | 0 | 0 |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados | 0 | 0 | 0 |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas | 0 | 0 | 0 |
| Idade Média dos Segurados Ativos | 0 | 0 | 0 |
| Idade Média dos Aposentados | 0 | 0 | 0 |
| Idade Média dos Pensionistas | 0 | 0 | 0 |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria | 0 | 0 | 0 |
| 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 | 0 | 0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos | 0 | 0 | 0 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 0 | 0 | 0 |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos | 0 | 0 | 0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder | 0 | 0 | 0 |



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição | 2016 | 2015 | 2014 |
|---|------|------|------|
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder | 0 | 0 | |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder | 0 | 0 | |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber | 0 | 0 | |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar | 0 | 0 | |
| Resultado Atuarial | 0 | 0 | |
| CUSTO NORMAL | | | |
| CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO) | | | |
| Benefícios em Regime de Capitalização (%) | 0 | 0 | |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%) | 0 | 0 | |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples (%) | 0 | 0 | |
| ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS | | | |
| Ente Federativo - Contribuição Normal | 0 | 0 | |
| Taxa de Administração | 0 | 0 | |

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 com a 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 | Neste exercício não foi possível verificar as hipóteses utilizadas devido ao prazo de disponibilização do sistema do novo DRAA. Apartir do próximo exercício, esses testes deverão ser executados. |
| 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 de previdência dos servidores da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios. Para os |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP



Documento Assinado Digitalmente por: JORGE ALEXANDRE SOARES DA SILVA
Acesse em: [https://etec.rrc.pe.gov.br/epj/gatilho/proc-seam/Codigo do documento: 84fc21ae-1112-4cc0-bcd3-0d6edcc3af39b](https://etec.rrc.pe.gov.br/epj/gatilho/proc-seam/Codigo%20do%20documento:84fc21ae-1112-4cc0-bcd3-0d6edcc3af39b)

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\$ 616,441 milhões. Os atuais direitos do Fundo expressam um valor presente de R\$ 620,556 milhões e, portanto, |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | Considerando o superávit atuarial identificado nesta avaliação atuarial, recomendamos a manutenção do plano de custeio em vigor, previsto no Decreto Municipal nº 047/2015. Se a tendência superavitária permanecer nas próximas avaliações o plano de custeio |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais | Dos dados disponíveis para análise, destaca-se a ligeira redução do número de servidores ativos, aumento médio das remunerações, concessão de novos benefícios previdenciários, boa evolução do saldo dos investimentos e a reversão do déficit atuarial em superávit |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios | Consideramos que os principais riscos ao equilíbrio financeiro e atuarial é eventual rentabilidade inferior à meta atuaria e reajustes de remunerações e proventos acima dos percentuais adotados como hipótese. |