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:** São João **UF:** PE

**DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO**

**Nome:** IGOR FRANÇA GARCIA **MTE:** 1659

**DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES**

| CNPJ | Nome | Poder | Tipo | Competência da Base Cadastral |
|---|---|---|---|---|
| 10.146.371/0001-30 | PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO | Executivo | Administração Direta | 12/2014 |
| 11.240.207/0001-50 | CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SÃO JOAO | Legislativo | Administração Direta | 12/2014 |
| 03.547.768/0001-78 | INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO - IPREVIS | Executivo | Administração Indireta (Autarquias e Fundações) | 12/2014 |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCIA RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**COMPOSICÂO DE MASSA**

## Civil

**Segregação de Massa**

- [X] 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**
- [X] **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**

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

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:** 2015 **Tipo do DRAA:** Avaliação Atuarial Anual

**Avaliação Atuarial Inicial:** [ ] Sim [X] Não **Data da Avaliação:** 31/12/2014 **Data de Elaboração da Avaliação:** 15/12/2016

**Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário:** 2016.000792.1

**Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:** . .

**Descrição:**

**Retificação:** [X] Sim [ ] Não

**Motivado por Iniciativa Própria:** [ ] Sim [X] Não

**Justificativa:**

**Motivado por Notificação:** [X] Sim [ ] Não

**Números da Notificação:** 2016020492.

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

## Plano Civil

Previdenciário

### Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

**Plano de Custeio Vigente**

Contribuição Normal

Ente Federativo

**Norma**

**Aliquota (%):** 21,68 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 938 **Data da Norma:** 10/09/2014 **Dispositivo da Norma:** ART. 48,III

**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 | 938 | 10/09/2014 | ART. 48,III |

Segurados Ativos

**Norma**

**Aliquota (%):** 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 938 **Data da Norma:** 10/09/2014 **Dispositivo da Norma:** ART. 48,I

Aposentados

**Norma**

**Aliquota (%):** 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 938 **Data da Norma:** 10/09/2014 **Dispositivo da Norma:** ART. 48,II

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

**Norma**

**Aliquota (%):** 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 938 **Data da Norma:** 10/09/2014 **Dispositivo da Norma:** ART. 48,II

Administração do Plano

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

**Fundamento Legal**

**Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 938 **Data da Norma:** 10/09/2014 **Dispositivo da Norma:** Art.65, §2º

**Base de Calculo 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 | 938 | 10/09/2014 | ART. 65, II,§ 2º |

**Plano de Amortização do Déficit Atuarial**

**Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:** Sim **Mês/Ano de Início do Plano:** 09/2014

**Fundamento Legal**

**Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 23 **Data da Norma:** 12/09/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 2º

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 65b4fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Plano de Amortização**

| Ano | Alíquota (%) | Aporte Anual (R$) |
|---|---|---|
| 2014 | 0.32 | |
| 2015 | 4.90 | |
| 2016 | 9.48 | |
| 2017 | 14.06 | |
| 2018 | 18.64 | |
| 2019 | 23.22 | |
| 2020 | 27.79 | |
| 2021 | 32.37 | |
| 2022 | 36.95 | |
| 2023 | 41.53 | |
| 2024 | 46.11 | |
| 2025 | 50.69 | |
| 2026 | 55.27 | |
| 2027 | 59.85 | |
| 2028 | 64.43 | |
| 2029 | 69.01 | |
| 2030 | 73.59 | |
| 2031 | 78.17 | |
| 2032 | 82.74 | |
| 2033 | 87.32 | |
| 2034 | 91.90 | |
| 2035 | 96.48 | |
| 2036 | 101.06 | |
| 2037 | 105.64 | |
| 2038 | 110.22 | |
| 2039 | 114.80 | |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-c449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Plano de Amortização**

| Ano | Alíquota (%) | Aporte Anual (R$) |
|---|---|---|
| 2040 | 119.38 | |
| 2041 | 123.96 | |
| 2042 | 128.54 | |
| 2043 | 133.11 | |

**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 | 23 | 12/09/2014 | Art. 2º |

**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:**

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-c449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Plano de Benefícios**

| Benefícios | Tipo da Norma | Número da Norma | Dispositivo da Norma | Data da Norma |
|---|---|---|---|---|
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | Lei | 938 | ART. 12, I | 10/09/2014 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | Lei | 938 | Art. 12, II, §3º | 10/09/2014 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | Lei | 938 | ART. 30 | 10/09/2014 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | Lei | 938 | ART. 30 | 10/09/2014 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | Lei | 938 | ART. 30 | 10/09/2014 |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | Lei | 938 | ART. 12, I | 10/09/2014 |
| Auxílio Doença | Lei | 938 | ART. 16 | 10/09/2014 |
| Salário Maternidade | Lei | 938 | ART. 27 | 10/09/2014 |
| Auxílio Reclusão | Lei | 938 | ART. 36 | 10/09/2014 |
| Salário Família | Lei | 938 | ART. 21 | 10/09/2014 |

**Previdência Complementar**

**Fundamento Legal**

**Tipo da Norma:** **Número da Norma:** **Data da Norma:** **Dispositivo da Norma:**

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCELL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fe4e-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

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: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6564fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# 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 (AxB) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Fem. | Masc. | Total | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Total |
| CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE SÃO JOAO | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 5 | 1 | 6 | R$ 1.392,99 | R$ 2.431,78 | 54.40 | 51.60 | 59.60 | 61.00 | 25.80 | 22.00 | R$ 6.964,95 | R$ 2.431,78 | R$ 9.396,73 |
| INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO - IPREVIS | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória | 5 | 4 | 9 | R$ 875,48 | R$ 825,60 | 84.40 | 76.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | R$ 4.377,40 | R$ 3.302,40 | R$ 7.679,80 |
| INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO - IPREVIS | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez | 2 | 0 | 2 | R$ 1.257,77 | R$ 0,00 | 74.50 | | 0.00 | | 0.00 | | R$ 2.515,54 | R$ 0,00 | R$ 2.515,54 |
| INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO - IPREVIS | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição | 92 | 11 | 103 | R$ 1.935,36 | R$ 1.334,05 | 64.70 | 68.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | R$ 178.053,12 | R$ 14.674,55 | R$ 192.727,67 |
| INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO - IPREVIS | Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES | 23 | 13 | 36 | R$ 1.084,91 | R$ 1.246,56 | 62.70 | 66.30 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | R$ 24.952,93 | R$ 16.205,28 | R$ 41.158,21 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade | 20 | 4 | 24 | R$ 939,90 | R$ 842,97 | 66.30 | 73.30 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | R$ 18.798,00 | R$ 3.371,88 | R$ 22.169,88 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 56 | 67 | 123 | R$ 1.098,95 | R$ 1.329,10 | 44.70 | 45.20 | 55.70 | 59.70 | 25.20 | 25.90 | R$ 61.541,20 | R$ 89.049,70 | R$ 150.590,90 |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 131 | 19 | 150 | R$ 2.660,39 | R$ 2.343,09 | 44.30 | 45.20 | 50.60 | 55.30 | 24.80 | 27.60 | R$ 348.511,09 | R$ 44.518,71 | R$ 393.029,80 |

**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 : | X | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 30/10/2014 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 80,00 |
| Aposentados : | X | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 30/10/2014 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 60,00 |
| Pensionistas : | X | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 30/10/2014 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 60,00 |

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 100.00

Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 100.00

| Grupo | Descrição | Consistência da Base Cadastral | Completude 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% |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# 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 | Nenhuma | | | |
| Ativo | Sexo | Nenhuma | | | |
| Ativo | Estado Civil | Nenhuma | | | |
| Ativo | Data de Nascimento | Nenhuma | | | |
| Ativo | Data de Ingresso no ENTE | Nenhuma | | | |
| Ativo | Identificação do Cargo Atual | Nenhuma | | | |
| Ativo | Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição) | Nenhuma | | | |
| Ativo | Tempo de Contribuição para o RGPS | Foi informado para essa Reavaliação Atuarial, o TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO AO RPPS de 0% dos Servidores Ativos | X | 391 | Os demais Servidores ativos que não informaram o tempo anterior ao RPPS, foi considerada uma idade mínima de ingresso de 21 anos |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | Foi informado para essa Reavaliação Atuarial, o TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO AO RPPS de 0% dos Servidores Ativos | X | 391 | Os demais Servidores ativos que não informaram o tempo anterior ao RPPS, foi considerada uma idade mínima de ingresso de 21 anos |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge | Nenhuma | | | |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504ffc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# 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 |
|---|---|---|
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO | |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO | |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO | |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO | |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA | |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA | |
| Auxílio Doença | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES | |
| Salário Maternidade | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES | |
| Auxílio Reclusão | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES | |
| Salário Família | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES | |

**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 | 1.00 |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano | PERCENTUAL | 1.00 |
| Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média | TEXTO | Média Ponderada da taxa de reajuste e os Benefícios, separados por classe de Atividade |
| Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo | PERCENTUAL | 6.00 |
| 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 | 1 |
| Critérios da Projeção de Novos Entrantes | TEXTO | Idade de Entrada, será a idade de Admissão do Servidor que está aposentando. |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte | QUANTIDADE | 1 |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCELL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 65b4fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# 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 aposentadoria | QUANTIDADE | 34 |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento | QUANTIDADE | 4 |
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas | QUANTIDADE | 0 |
| Composição Familiar - Servidores em atividade | TEXTO | Conforme a Realidade da Massa de Servidores |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa | TEXTO | NÃO |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO | 5 |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO | 3 |
| Composição Familiar - Aposentados | TEXTO | Conforme a Realidade da Massa de Servidores |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa | TEXTO | NÃO |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO | 5 |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO | 3 |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria | TEXTO | 21 |
| Outras Hipóteses Adotadas | TEXTO | 0 |

**Hipóteses Biométricas**

| Tipo Tábua | Tábua da População Masculina | Tábua da População Feminina |
|---|---|---|
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa | IBGE 2012 - Ambos - Extrap MPS | IBGE 2012 - Ambos - Extrap MPS |
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa | IBGE 2012 - Ambos - Extrap MPS | IBGE 2012 - Ambos - Extrap MPS |
| Tábua de Mortalidade de Inválido | Outras | Outras |
| Tábua de Entrada em Invalidez | Álvaro Vindas | Álvaro Vindas |
| Tábua de Morbidez | Samuel Dumas | Samuel Dumas |
| Outras Tábuas utilizadas | | |

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: 1:1

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCELO RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Justificativa da Adoção de Hipóteses**

**Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras**

| | Unidade | Valor previsto no DRAA de 2012 | Valor ocorrido em 2012 | Valor previsto no DRAA de 2013 | Valor ocorrido em 2013 | Valor previsto no DRAA de 2014 | Valor ocorrido em 2014 | 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 | 6.00 | 0.00 | | |
| Projeção de Crescimento Real do Salário | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.00 | 0.00 | | |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.00 | 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 | Utilizamos uma média ponderada, separando por classes de reajustes | Utilizamos uma média ponderada, separando por classes de reajustes | | |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 100.00 | 100.00 | | |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 100.00 | 100.00 | | |
| Projeção da Taxa de Rotatividade | TEXTO | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | 1 | 0 | | |
| Critérios da Projeção de Novos Entrantes | TEXTO | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | 0 | 0 | | |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte | QUANTIDADE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria | QUANTIDADE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | | |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento | QUANTIDADE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| | Unidade | Valor previsto no DRAA de 2012 | Valor ocorrido em 2012 | Valor previsto no DRAA de 2013 | Valor ocorrido em 2013 | Valor previsto no DRAA de 2014 | Valor ocorrido em 2014 | 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 | | |

**Hipóteses Biométricas**

| | População | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2012 | Número de eventos ocorridos em 2012 | 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 | 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 | 1.00 | |
| Outras Tábuas utilizadas | Masculino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Outras Tábuas utilizadas | Feminino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://edocs.tce.pe.gov.br/epp/validaDocs.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-40be-9623-4449523fee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

## Civil >> Previdenciário >>Resultados

**Valores dos Compromissos**

| Descrição | Geração Atual | Gerações Futuras |
|---|---|---|
| Valor Atual dos Salários Futuros | R$ 69.310.449,63 | R$ 200.013.630,90 |
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R$ 106.370,18 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS | R$ 1.763,99 | |
| 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$ 104.606,19 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R$ 34.454.681,84 | |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R$ 34.455.402,16 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas | R$ 29.403.083,91 | |
| 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$ 188.345,68 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte | R$ 4.863.972,57 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R$ 0,00 | |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R$ 720,32 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados | R$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R$ 720,32 | |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | R$ 0,00 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R$ 45.629.797,18 | R$ 3.287.856,06 |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R$ 79.304.633,81 | R$ 24.584.735,90 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas | R$ 20.099.487,29 | R$ 7.039.141,38 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R$ 46.036.730,30 | R$ 17.545.594,52 |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tcepe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504ff4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# 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$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados | R$ 13.153.505,47 | 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$ 14.910,75 | R$ 0,00 |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R$ 33.674.836,63 | R$ 21.296.879,84 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente | R$ 14.676.174,65 | R$ 10.648.439,92 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos | R$ 7.624.149,46 | R$ 10.648.439,92 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber | R$ 11.374.512,52 | R$ 0,00 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI: | R$ 79.978.108,83 | R$ 0,00 |
| Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei | R$ 77.329.742,83 | R$ 0,00 |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R$ 2.648.366,00 | |
| RESULTADO ATUARIAL | | |
| Déficit Atuarial | -R$ 0,01 | |
| 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 | |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-bf73-49be-9623-e449b523cee8

# 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$ 3.872.076,90 | |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício | R$ 3.894.914,82 | |
| RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO | | |
| Déficit Financeiro | -R$ 22.837,92 | |
| 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$ 553.017,43 | R$ 8.765.402,36 |
| Total: | R$ 553.017,43 | R$ 8.765.402,36 |

**Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:** R$ 69.310.449,63

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

| Benefícios | Custo Anual Previsto (R$) | % sobre Base de Contribuição |
|---|---|---|
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | R$ 1.331.802,99 | 15,19 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | R$ 828.923,02 | 9,46 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | R$ 234.974,09 | 2,68 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | R$ 0,00 | 0,00 |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tcepe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6564fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Benefícios | Custo Anual Previsto (R$) | % sobre Base de Contribuição |
|---|---|---|
| Total: | R$ 2.395.700,10 | 27,33 |

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

| Benefícios | Custo Anual Previsto (R$) | % sobre Base de Contribuição |
|---|---|---|
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | R$ 308.409,59 | 3,52 |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | R$ 92.170,57 | 1,05 |
| Total: | R$ 400.580,16 | 4,57 |

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

| Benefícios | Valor Pago em 2012 | Valor Pago em 2013 | Valor Pago em 2014 | Valor Mínimo para 2015 | Valor Previsto para 2015 | % sobre Base de Contribuição |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Auxílio Doença | R$ 0,00 | R$ 7.965,05 | R$ 0,00 | R$ 2.655,02 | R$ 2.876,27 | 0,03 |
| Salário Maternidade | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 1.074,84 | R$ 358,28 | R$ 388,14 | 0,00 |
| Auxílio Reclusão | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 876,54 | 0,01 |
| Salário Família | R$ 0,00 | R$ 17.098,86 | R$ 35.325,08 | R$ 17.474,65 | R$ 18.930,87 | 0,22 |
| Total: | R$ 0,00 | R$ 25.063,91 | R$ 36.399,92 | R$ 20.487,95 | R$ 23.071,82 | 0,26 |

Custo Normal Total

| | Custo Anual Previsto (R$) | % sobre Base de Contribuição |
|---|---|---|
| Benefícios em Regime de Capitalização | R$ 2.395.700,10 | 27,33 |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura | R$ 400.580,16 | 4,57 |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples | R$ 23.071,82 | 0,26 |

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| | | |
|---|---|---|
| Total | R$ 2.819.352,08 | |

Observações:

Custo Suplementar

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

| | |
|---|---|
| Forma Amortização: | Por Alíquota |
| Forma de Pagamento: | Antecipados |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCELO RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523fee8

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etcce.ge.gov.br/app/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9622-c4a9a553cfe8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial | Geração Atual (R$) |
|---|---|
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R$ 106.371,11 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R$ 34.454.681,88 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R$ 45.629.797,11 |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R$ 2.648.366,00 |

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -77329742.84

**Prazo de Amortização**

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

Justificativa: O plano de Amortização com alíquotas crescentes foi revisto devido ao aumento de Déficit Atuarial.

**Base Cálculo Contribuição Suplementar**

| | Composição da Base de Cálculo | Valor Anual Inicial (R$) |
|---|---|---|
| Servidores | Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | R$ 674.261,72 |
| Aposentados | Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS | R$ 0,00 |
| Pensionistas | Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS | R$ 28,31 |
| Outros | Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior | R$ 0,00 |

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

A taxa real de crescimento da remuneração ao longo dos anos será de 1,00%.

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: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 650afc4c-113a-05e-9e23-e419a523cee2

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Plano de Amortização**

| n | Ano | Taxa de Juros (%) | Aportes (R$) | Alíquotas (%) | Base Cálculo (R$) | Saldo Inicial (R$) | (-) Pagamentos (R$) | Saldo Final (R$) | Composição do Pagamento | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | (-) Juros (R$) | (-) Amortização (R$) |
| 1 | 2015 | 6,00 | | 10,00 | R$ 8.762.906,36 | R$ 77.329.742,84 | -R$ 876.290,64 | R$ 81.040.659,33 | -R$ 4.587.207,13 | R$ 3.710.916,49 |
| 2 | 2016 | 6,00 | | 11,00 | R$ 8.850.535,42 | R$ 81.040.659,33 | -R$ 973.558,90 | R$ 84.871.126,46 | -R$ 4.804.026,03 | R$ 3.830.467,12 |
| 3 | 2017 | 6,00 | | 14,00 | R$ 8.939.040,78 | R$ 84.871.126,46 | -R$ 1.251.465,71 | R$ 88.636.840,39 | -R$ 5.017.179,64 | R$ 3.765.713,93 |
| 4 | 2018 | 6,00 | | 17,00 | R$ 9.028.431,19 | R$ 88.636.840,39 | -R$ 1.534.833,30 | R$ 92.328.127,52 | -R$ 5.226.120,43 | R$ 3.691.287,13 |
| 5 | 2019 | 6,00 | | 20,00 | R$ 9.118.715,50 | R$ 92.328.127,52 | -R$ 1.823.743,10 | R$ 95.934.647,49 | -R$ 5.430.263,07 | R$ 3.606.519,97 |
| 6 | 2020 | 6,00 | | 26,00 | R$ 9.209.905,65 | R$ 95.934.647,49 | -R$ 2.394.575,47 | R$ 99.152.476,34 | -R$ 5.612.404,32 | R$ 3.217.828,85 |
| 7 | 2021 | 6,00 | | 32,00 | R$ 9.302.001,68 | R$ 99.152.476,34 | -R$ 2.976.640,54 | R$ 101.946.385,95 | -R$ 5.770.550,15 | R$ 2.793.909,61 |
| 8 | 2022 | 6,00 | | 38,00 | R$ 9.395.021,70 | R$ 101.946.385,95 | -R$ 3.570.108,25 | R$ 104.278.854,36 | -R$ 5.902.576,66 | R$ 2.332.467,41 |
| 9 | 2023 | 6,00 | | 46,00 | R$ 9.488.971,91 | R$ 104.278.854,36 | -R$ 4.364.927,08 | R$ 105.908.762,92 | -R$ 5.994.835,64 | R$ 1.629.907,56 |
| 10 | 2024 | 6,00 | | 54,00 | R$ 9.583.861,63 | R$ 105.908.762,92 | -R$ 5.175.285,28 | R$ 106.777.486,30 | -R$ 6.044.008,66 | R$ 868.722,38 |
| 11 | 2025 | 6,00 | | 62,00 | R$ 9.679.700,25 | R$ 106.777.486,30 | -R$ 6.001.414,16 | R$ 106.822.636,47 | -R$ 6.046.564,33 | R$ 45.150,17 |
| 12 | 2026 | 6,00 | | 75,11 | R$ 9.776.497,25 | R$ 106.822.636,47 | -R$ 7.343.127,08 | R$ 105.448.279,95 | -R$ 5.968.770,56 | -R$ 1.374.356,52 |
| 13 | 2027 | 6,00 | | 75,11 | R$ 9.874.262,22 | R$ 105.448.279,95 | -R$ 7.416.558,35 | R$ 103.913.624,90 | -R$ 5.881.903,30 | -R$ 1.534.655,05 |
| 14 | 2028 | 6,00 | | 75,11 | R$ 9.973.004,85 | R$ 103.913.624,90 | -R$ 7.490.723,94 | R$ 102.208.275,02 | -R$ 5.785.374,06 | -R$ 1.705.349,88 |
| 15 | 2029 | 6,00 | | 75,11 | R$ 10.072.734,89 | R$ 102.208.275,02 | -R$ 7.565.631,18 | R$ 100.321.202,47 | -R$ 5.678.558,63 | -R$ 1.887.072,55 |
| 16 | 2030 | 6,00 | | 75,11 | R$ 10.173.462,24 | R$ 100.321.202,47 | -R$ 7.641.287,49 | R$ 98.240.709,88 | -R$ 5.560.794,90 | -R$ 2.080.492,59 |
| 17 | 2031 | 6,00 | | 75,11 | R$ 10.275.196,87 | R$ 98.240.709,88 | -R$ 7.717.700,37 | R$ 95.954.390,08 | -R$ 5.431.380,57 | -R$ 2.286.319,80 |
| 18 | 2032 | 6,00 | | 75,11 | R$ 10.377.948,83 | R$ 95.954.390,08 | -R$ 7.794.877,37 | R$ 93.449.083,47 | -R$ 5.289.570,76 | -R$ 2.505.306,61 |
| 19 | 2033 | 6,00 | | 75,11 | R$ 10.481.728,32 | R$ 93.449.083,47 | -R$ 7.872.826,14 | R$ 90.710.832,77 | -R$ 5.134.575,44 | -R$ 2.738.250,70 |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c51f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| n | Ano | Taxa de Juros (%) | Aportes (R$) | Alíquotas (%) | Base Cálculo (R$) | Saldo Inicial (R$) | (-) Pagamentos (R$) | Saldo Final (R$) | Composição do Pagamento | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | (-) Juros (R$) | (-) Amortização (R$) |
| 20 | 2034 | 6,00 | | 75,11 | R$ 10.586.545,61 | R$ 90.710.832,77 | -R$ 7.951.554,41 | R$ 87.724.835,06 | -R$ 4.965.556,70 | -R$ 2.985.997,71 |
| 21 | 2035 | 6,00 | | 75,11 | R$ 10.692.411,06 | R$ 87.724.835,06 | -R$ 8.031.069,95 | R$ 84.475.391,02 | -R$ 4.781.625,91 | -R$ 3.249.444,04 |
| 22 | 2036 | 6,00 | | 75,11 | R$ 10.799.335,17 | R$ 84.475.391,02 | -R$ 8.111.380,65 | R$ 80.945.850,99 | -R$ 4.581.840,62 | -R$ 3.529.540,03 |
| 23 | 2037 | 6,00 | | 75,11 | R$ 10.907.328,52 | R$ 80.945.850,99 | -R$ 8.192.494,45 | R$ 77.118.557,93 | -R$ 4.365.201,39 | -R$ 3.827.293,06 |
| 24 | 2038 | 6,00 | | 75,11 | R$ 11.016.401,81 | R$ 77.118.557,93 | -R$ 8.274.419,40 | R$ 72.974.786,84 | -R$ 4.130.648,31 | -R$ 4.143.771,09 |
| 25 | 2039 | 6,00 | | 75,11 | R$ 11.126.565,83 | R$ 72.974.786,84 | -R$ 8.357.163,59 | R$ 68.494.680,65 | -R$ 3.877.057,40 | -R$ 4.480.106,19 |
| 26 | 2040 | 6,00 | | 75,11 | R$ 11.237.831,49 | R$ 68.494.680,65 | -R$ 8.440.735,23 | R$ 63.657.182,15 | -R$ 3.603.236,73 | -R$ 4.837.498,50 |
| 27 | 2041 | 6,00 | | 75,11 | R$ 11.350.209,80 | R$ 63.657.182,15 | -R$ 8.525.142,58 | R$ 58.439.961,94 | -R$ 3.307.922,37 | -R$ 5.217.220,21 |
| 28 | 2042 | 6,00 | | 75,11 | R$ 11.463.711,90 | R$ 58.439.961,94 | -R$ 8.610.394,01 | R$ 52.819.342,01 | -R$ 2.989.774,08 | -R$ 5.620.619,93 |
| 29 | 2043 | 6,00 | | 75,11 | R$ 11.578.349,02 | R$ 52.819.342,01 | -R$ 8.696.497,95 | R$ 46.770.214,70 | -R$ 2.647.370,64 | -R$ 6.049.127,31 |
| 30 | 2044 | 6,00 | | 75,11 | R$ 11.694.132,51 | R$ 46.770.214,70 | -R$ 8.783.462,93 | R$ 40.265.956,88 | -R$ 2.279.205,11 | -R$ 6.504.257,82 |
| 31 | 2045 | 6,00 | | 75,11 | R$ 11.811.073,83 | R$ 40.265.956,88 | -R$ 8.871.297,55 | R$ 33.278.338,89 | -R$ 1.883.679,56 | -R$ 6.987.617,99 |
| 32 | 2046 | 6,00 | | 75,11 | R$ 11.929.184,57 | R$ 33.278.338,89 | -R$ 8.960.010,53 | R$ 25.777.428,06 | -R$ 1.459.099,70 | -R$ 7.500.910,83 |
| 33 | 2047 | 6,00 | | 75,11 | R$ 12.048.476,42 | R$ 25.777.428,06 | -R$ 9.049.610,64 | R$ 17.731.486,47 | -R$ 1.003.669,05 | -R$ 8.045.941,59 |
| 34 | 2048 | 6,00 | | 75,11 | R$ 12.168.961,18 | R$ 17.731.486,47 | -R$ 9.140.106,74 | R$ 9.106.862,51 | -R$ 515.482,78 | -R$ 8.624.623,96 |
| 35 | 2049 | 6,00 | | 75,11 | R$ 12.290.650,79 | R$ 9.106.862,51 | -R$ 9.231.507,81 | -R$ 132.124,02 | R$ 7.478,72 | -R$ 9.238.986,53 |

# 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 2014:** | R$ 0,00 |
| **Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2014:** | R$ 0,00 |
| **Valor Total das Pensões por Morte em 2014:** | R$ 0,00 |
| **Total:** | R$ 0,00 |
| **Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2015 (R$):** | R$ 0,00 |

**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$):** | R$ 12.387.009,18 |
| **Limite de Gastos com despesas administrativas para 2015 (R$):** | R$ 247.740,18 |

**Aporte**

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

**Custo Previsto para 2015**

Alíquota

| | |
|---|---|
| **Valor Previsto das despesas administrativas para 2015:** | R$ 247.740,18 |
| **Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2014(R$):** | R$ 12.387.009,18 |
| **Taxa de Administração para 2015(%):** | 2,00 |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Plano de Custeio a Constar em Lei**

**Contribuição Normal e Taxa de Administração**

| | | Situação Atual | | Situação Definida na Avaliação Atuarial | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Valor Anual da Base de Cálculo (R$) | Aliquota (%) | Contribuição Esperada Atual | Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%) | Contribuição Esperada Definida |
| Ente Federativo | R$ 8.765.402,36 | 21,68 | R$ 1.900.339,23 | 21,17 | R$ 1.855.635,66 |
| Taxa de Administração | R$ 12.387.009,18 | 2,00 | R$ 247.740,18 | 2,00 | R$ 247.740,11 |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas | | | R$ 0,00 | | |
| Ente Federativo - Total | R$ 21.152.411,54 | 23,68 | R$ 2.148.079,41 | 23,17 | R$ 2.103.375,86 |
| Segurados Ativos | R$ 8.765.402,36 | 11,00 | R$ 964.194,26 | 11,00 | R$ 964.194,26 |
| Aposentados | R$ 0,00 | 11,00 | R$ 0,00 | 11,00 | R$ 0,00 |
| Pensionistas | R$ 0,00 | 11,00 | R$ 0,00 | 11,00 | R$ 0,00 |
| Total | | | | | |

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: O plano de Amortização com alíquotas crescentes foi revisto devido ao aumento de Déficit Atuarial.

**Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciarias Projetadas e Executadas**

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCUS RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam?codigo=iddocumento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 65047f4c-b173-40fe-9623-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | | |
|---|---|---|---|
| | Projetado para 2014 | Executado em 2014 | Diferença |
| Base de Cálculo da Contribuição Normal | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Outras Receitas | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |

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: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 55b4fc4c-b1f3-405e-9623-4449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | | |
|---|---|---|---|
| | Projetado para 2014 | Executado em 2014 | Diferença |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| Outras Despesas | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO | R$ 0,00 | R$ 0,00 | |
| 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 | 2015 | 2014 | 2013 |
|---|---|---|---|
| BASE NORMATIVA | | | |
| PLANO DE CUSTEIO VIGENTE | | | |
| Contribuição Normal - Ente Federativo | 156257.11 | 0.00 | 0 |
| BASE CADASTRAL | | | |
| ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA | | | |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCELO RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pb.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b113-405e-9523-e449a523cee6

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais**

| Descrição | 2015 | 2014 | 2013 |
|---|---|---|---|
| Quantidade de Segurados Ativos | 391.00 | 396.00 | 402.00 |
| Quantidade de Aposentados | 148.00 | 144.00 | 131.00 |
| Quantidade de Pensionistas | 36.00 | 35.00 | 37.00 |
| Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos | 1723.96 | 1544.55 | 1301.65 |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados | 1605.53 | 1454.15 | 129.40 |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas | 1143.28 | 1068.89 | 99.70 |
| Idade Média dos Segurados Ativos | 44.67 | 44.00 | 41.33 |
| Idade Média dos Aposentados | 65.74 | 65.94 | 63.11 |
| Idade Média dos Pensionistas | 63.97 | 64.86 | 63.00 |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria | 55.51 | 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 | 2754736.18 | 583381.61 | 1636606.60 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos | 34455402.15 | 0 | 0 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 720.32 | 0 | 0 |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos | 34454681.83 | 35847247.01 | 29699235.40 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder | 79289723.05 | 0 | 0 |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARUEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b113-405e-9621-e449a523cee8

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais**

| Descrição | 2015 | 2014 | 2013 |
|---|---|---|---|
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder | 22300324.11 | 0 | 0 |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder | 56989398.95 | 28962689.91 | 2437828.33 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber | 11374512.52 | 0 | 0 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar | 14910.75 | 0 | 0 |
| Resultado Atuarial | 77329742.83 | 64226555.31 | 52440913.17 |
| CUSTO NORMAL | | | |
| CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO) | | | |
| Benefícios em Regime de Capitalização (%) | 27.34 | 0.00 | 0 |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%) | 4.57 | 0.00 | 0 |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples (%) | 0.26 | 0.00 | 0 |
| ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS | | | |
| Ente Federativo - Contribuição Normal | 23.17 | 0.00 | 20.25 |
| 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 | Conforme as últimas Avaliações Atuariais, o Instituto Previdenciário veem apresentando uma redução no número de Servidores Ativos. Como o Ente Público precisa manter a continuidade dos serviços públicos, acreditamos que poderemos ter uma elevação de |
| Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados | Consideramos o conteúdo da Base de Dados fornecida pelo Instituto Previdenciário excelente para a realização do Cálculo Atuarial, conforme exigência do art. 12 da Portaria MPS 403/2008. Foi informado os dados completos e consistentes dos Servidores Ativos, |
| Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios | Os regimes financeiros adotados, seguem a risca o mínimo aplicável pela Portaria MPS 403/2008, descritos na guia "Regimes e métodos de financiamento" do DRAA. Como os Institutos Previdenciários estão conseguindo aumentar a quantidade de informação |
| Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados | A Tábua Biométrica utilizada é a IBGE - BRASIL 2012. Como não possuimos tábuas de mortalidade separadas por região, não existe a possibilidade de um teste de aderência. No intuito de ser conservador, a Tábua Biométrica utilizada é a tábua disponibilizada no sitio |
| Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados | A compensação previdenciária a receber foi calculado sobre as informações do TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO, de 0% da massa de Servidores Ativos. Os demais Servidores que não foram informando o TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO, utilizamos uma idade |

# DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Temas | Parecer |
|---|---|
| Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios | Os Ativos garantidores foram registrados na Tabela - Resultados - Valores dos Compromissos deste DRAA. Ressaltamos que, referente ao Montante de R$ 2.754.736,18; 3,9% são de ativos líquidos e 96,1% são de ativos imobilizados ou créditos a receber. |
| Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF) | Com relação as Reservas Matemáticas de Benefícios a Conceder, tivemos uma elevação de 62,3%. Essa elevação decorre da alteração do número de Servidores Ativos, da média salarial e da idade média dos Servidores Ativos. Com relação as Reservas Matemáticas de |
| Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS | Os Resultados da Avaliação indicam um Desequilíbrio Atuarial (Déficit) no valor de R$ (77.329.742,83). Entretanto, analisando a composição demográfica do Instituto Previdenciário e os Ativos Garantidores e as Provisões Matemáticas do plano, este Déficit |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | A manutenção do plano será uma alíquota de Custo Mensal de 44,17%, equivalente a 34,17% de Custo Normal, já incluída a taxa de administração e 10,00% de Custo Suplementar Equacionado sobre á folha Salarial dos Servidores Ativos conforme descrito no Plano |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais | Analisando as últimas Avaliações Atuarias, nota-se um aumento das alíquotas de manutenção do plano, devido aumento das Provisões Matemáticas e consequentemente do Déficit. Analisando os Ativos Garantidores do Plano e as Provisões Matemáticas é |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios | Os principais riscos que podem alterar o cenário do Equilíbrio Financeiro e Atuarial do plano para o ano seguinte são: A quantidade pequena de informação do TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO ANTERIOR, o que nos obriga a padronizar uma IDADE HIPOTÉTICA |

Documento Assinado Digitalmente por: CARLOS MARCEL RODRIGUES ARAUJO
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 6504fc4c-b1f3-405e-9623-e449a523cee8