



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: Duque de Caxias

UF: RJ

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Julio Machado Passos

MTE: 1275

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

| CNPJ | Nome | Poder | Tipo | Competência da Base Cadastral |
|--------------------|--|-------------|---|-------------------------------|
| 28.453.066/0001-56 | IPMDC – Inst de Prev Serv Púb Mun de Duque de Caxias | Executivo | Administração Indireta (Autarquias e Fundações) | 12/2015 |
| 30.381.552/0001-58 | Câmara Municipal de Duque de Caxias | Legislativo | Administração Direta | 12/2015 |
| 29.138.328/0001-50 | Prefeitura Municipal de Duque de Caxias | Executivo | Administração Direta | 12/2015 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

COMPOSIÇÃO DE MASSA

Civil

Segregação de Massa

Não Possui

Instituída neste Exercício ou Mantida

Revisada neste Exercício

Extinta neste Exercício

Benefícios Mantido pelo Tesouro

Possui Aposentadorias ou Pensões por Morte de Responsabilidade Financeira do Tesouro, que não se caracterizam como Segregação da Massa?

Sim

Não

Militar

Segregação de Massa

Não Possui

Instituída neste Exercício ou Mantida

Revisada neste Exercício

Extinta neste Exercício

Benefícios Mantido pelo Tesouro

Possui Aposentadorias ou Pensões por Morte de Responsabilidade Financeira do Tesouro, que não se caracterizam como Segregação da Massa?

Sim

Não



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2016

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2015

Data de Elaboração da Avaliação: 30/05/2016

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2015.001144.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2015.001144.2

Descrição:

Retificação: Sim Não

Motivado por Iniciativa Própria: Sim Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: Sim Não

Números da Notificação:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma
Aliquota (%): 14,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/10/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 22

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 | Decreto | 6468 | 27/10/2014 | Art.22 |

Segurados Ativos

Norma
Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/10/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 16

Aposentados

Norma
Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/10/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 16



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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/10/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 16

Administração do Plano

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

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/10/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 37

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 | Decreto | 6468 | 27/10/2014 | Art. 37 |

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Fundamento Legal

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

Plano de Amortização

| Ano | Aliquota (%) | Aporte Anual (R\$) |
|-----|--------------|--------------------|
|-----|--------------|--------------------|

Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/12/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 8º

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): 01/01/2014 **Idade do Segurado:** **Condição do Segurado:** Servidor

Outros: Plano Previdenciário: Os servidores ativos admitidos a partir do dia 01 de janeiro de 2014, desde que não esteja em gozo de benefício continuado em outubro de 2014 e seus respectivos beneficiários.
Plano Financeiro: Composto pelos servidores ativos admitidos até 31 de dezembro de 2013; os servidores inativos e pensionistas em gozo de benefício em outubro de 2014, e seus respectivos dependentes.

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: Julio Machado Passos **Número do Registro Profissional:** 1275

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento: Processo **Número do Documento:** 390029516 **Data do Documento:** 18/11/2014

Plano de Benefícios

| Benefícios | Tipo da Norma | Número da Norma | Dispositivo da Norma | Data da Norma |
|---|---------------|-----------------|----------------------|---------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | Lei | 1548 | Art.21 | 28/12/2000 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Previdência Complementar

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:



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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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 |
| Câmara Municipal de Duque de Caxias | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 5 | 5 | 10 | R\$ 2.180,52 | R\$ 2.409,62 | 34.00 | 36.80 | 58.86 | 64.22 | 32.74 | 35.19 | R\$ 10.902,60 | R\$ 12.048,10 | R\$ 22.950,70 |
| IPMDC – Inst de Prev. Serv. Púb. Mun. de Duque de Caxias | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 4 | 5 | 9 | R\$ 4.281,44 | R\$ 1.395,06 | 39.50 | 39.20 | 62.36 | 64.15 | 37.65 | 38.58 | R\$ 17.125,76 | R\$ 6.975,30 | R\$ 24.101,06 |
| Prefeitura Municipal de Duque de Caxias | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 25 | 12 | 37 | R\$ 3.986,79 | R\$ 5.297,66 | 46.48 | 54.50 | 67.43 | 69.99 | 45.83 | 54.23 | R\$ 99.669,75 | R\$ 63.571,92 | R\$ 163.241,67 |
| Prefeitura Municipal de Duque de Caxias | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 2 | 0 | 2 | R\$ 2.032,91 | R\$ 0,00 | 57.50 | | 69.29 | | 56.64 | | R\$ 4.065,82 | R\$ 0,00 | R\$ 4.065,82 |

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

| | | | | | |
|--------------------|-------------------------------------|---|------------|--|--------|
| Segurados Ativos : | <input checked="" type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 01/08/2013 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 95,00 |
| Aposentados : | <input checked="" type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 01/08/2013 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 100,00 |
| Pensionistas : | <input checked="" type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 01/08/2013 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 100,00 |

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 95,00 Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 95,00

| 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% |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Grupo | Descrição | Consistência da Base Cadastral | Completude da Base Cadastral |
|------------|--|--------------------------------|------------------------------|
| Ativo | Identificação do Cargo Atual | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição) | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Tempo de Contribuição para o RGPS | 76%-100% | 0-25% |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | 76%-100% | 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% |
| 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% |



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

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 | Informação ausente | X | 58 | Estimado 1884 dias como Tempo de Contribuição |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | Informação ausente | X | 58 | Utilizado tempo zero |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge | | | | |
| Ativo | Número de Dependentes | | | | |
| Aposentado | Identificação do Aposentado | | | | |
| Aposentado | Sexo | | | | |
| Aposentado | Estado Civil | | | | |
| Aposentado | Data de Nascimento | | | | |
| Aposentado | Data de Nascimento do Cônjuge | | | | |
| Aposentado | Data de Nascimento do Dependente Mais Novo | | | | |
| Aposentado | Valor do Benefício | | | | |
| Aposentado | Condição do Aposentado (válido ou inválido) | | | | |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para o RPPS | | | | |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para outros Regimes | | | | |
| Aposentado | Valor Mensal da Compensação Previdenciária | | | | |
| Aposentado | Número de Dependentes | | | | |
| Pensão | Identificação do Pensão | | | | |
| Pensão | Número de Pensionistas | | | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Grupo | Descrição | Inconsistências Encontradas | Adoção de Premissa | Quantidade de Registros | Descrição de Premissa Utilizada |
|--------|--|-----------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------------|
| Pensão | Sexo do Pensionista Principal | | | | |
| Pensão | Data de Nascimento | | | | |
| Pensão | Valor do Benefício | | | | |
| Pensão | Condição do Pensionista (válido ou inválido) | | | | |
| Pensão | Duração do Benefício (vitalício ou temporário) | | | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

| Benefícios do Plano | Regime Financeiro e Método de Financiamento | Descrição do Método de Financiamento |
|---|--|--------------------------------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA | |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO | |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO | |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA | |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO | |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA | |

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 | 0.00 |
| Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média | TEXTO | Modo definido na nota técnica |
| 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 | Zero |
| Crítérios da Projeção de Novos Entrantes | TEXTO | Zero |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte | QUANTIDADE | 0 |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria | QUANTIDADE | 0 |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento | QUANTIDADE | 0 |
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas | QUANTIDADE | 0 |
| Composição Familiar - Servidores em atividade | TEXTO | Foi considerada a probabilidade de 80% de o servidor deixar pensionista cônjuge ao falecer, sendo a esposa 04 anos mais nova que o marido. |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

| | Unidade | Hipóteses |
|--|---------|--|
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa | TEXTO | 80% |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO | 4 anos |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO | 4 anos |
| Composição Familiar - Aposentados | TEXTO | Foi considerada a probabilidade de 80% de o servidor deixar pensionista cônjuge ao falecer, sendo a esposa 04 anos mais nova que o marido. |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa | TEXTO | 80% |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO | 4 anos |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO | 4 anos |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria | TEXTO | O servidor se aposenta no ano em que adquiri o direito |
| Outras Hipóteses Adotadas | TEXTO | Não se aplica |

Hipóteses Biométricas

| Tipo Tábua | Tábua da População Masculina | Tábua da População Feminina |
|--|--------------------------------|--------------------------------|
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa | IBGE 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 | Outras | Outras |
| Outras Tábuas utilizadas | | |

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| | Unidade | Valor previsto no DRAA de 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 | 6.00 | 6.00 | | |
| Projeção de Crescimento Real do Salário | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.00 | 1.00 | | |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 | NTA | NTA | | |
| 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 | Zero | Zero | | |
| Crítérios da Projeção de Novos Entrantes | TEXTO | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Zero | Zero | | |
| 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 | 0 | | |
| Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento | QUANTIDADE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas | QUANTIDADE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

| | População | Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

| Descrição | Geração Atual | Gerações Futuras |
|--|-------------------|------------------|
| Valor Atual dos Salários Futuros | R\$ 29.380.936,30 | R\$ 0,00 |
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 25.989.767,32 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS | R\$ 1.627.224,77 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Aplicações em Enquadramento - RPPS | R\$ 24.362.542,55 | |
| Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Demais Bens, direitos e ativos | R\$ 0,00 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 0,00 | |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 0,00 | |
| 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\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 0,00 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R\$ 3.750.910,03 | R\$ 0,00 |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R\$ 8.269.619,79 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 6.625.993,12 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 214.295,74 | R\$ 0,00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | Gerações Futuras |
|--|-------------------------|------------------|
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R\$ 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\$ 1.429.330,93 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R\$ 4.518.709,76 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente | R\$ 2.345.037,76 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos | R\$ 1.463.609,68 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 166.846,14 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 29.013,15 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 514.203,03 | R\$ 0,00 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI: | R\$ 0,00 | 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\$ 0,00 | |
| RESULTADO ATUARIAL | | |
| Déficit Atuarial | | |
| Equilíbrio Atuarial | | |
| Superávit Atuarial | R\$ 22.238.857,29 | |
| DESTINAÇÃO DO RESULTADO | | |
| Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos) | R\$ 937.727,51 | |
| Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos) | R\$ 21.301.129,79 | |
| FUNDOS CONSTITUÍDOS | | |
| Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura | R\$ 0,00 | |
| Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura | R\$ 0,00 | |
| Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples | R\$ 0,00 | |
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização | R\$ 0,00 | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | Gerações Futuras |
|---|--|------------------------------|
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura | R\$ 0,00 | |
| Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples | R\$ 0,00 | |
| Fundo Administrativo | R\$ 0,00 | |
| RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO | | |
| Total de Receitas Estimadas para o Exercício | R\$ 673.614,83 | |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício | R\$ 16.854,37 | |
| RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO | | |
| Déficit Financeiro | | |
| Equilíbrio Financeiro | | |
| Superávit Financeiro | R\$ 656.760,46 | |
| Custo Normal | | |
| Base de Contribuição | | |
| | Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta | Valor Anual |
| Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | R\$ 214.359,25 | R\$ 3.054.128,49 |
| Total: | R\$ 214.359,25 | R\$ 3.054.128,49 |
| Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 29.380.936,30 | | |
| 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\$ 0,00 | 0,00 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | R\$ 0,00 | 0,00 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | R\$ 0,00 | 0,00 |
| Total: | R\$ 0,00 | 0,00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

| Benefícios | Custo Anual Previsto (R\$) | % sobre Base de Contribuição |
|--|----------------------------|------------------------------|
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | R\$ 69.750,62 | 2,28 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | R\$ 142.693,01 | 4,67 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | R\$ 8.304,42 | 0,27 |
| Total: | R\$ 220.748,05 | 7,23 |

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 | 0,00 |

Custo Normal Total

| | Custo Anual Previsto (R\$) | % sobre Base de Contribuição |
|---|----------------------------|------------------------------|
| Benefícios em Regime de Capitalização | R\$ 0,00 | 0,00 |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura | R\$ 220.748,05 | 7,23 |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples | R\$ 0,00 | 0,00 |
| Total | R\$ 220.748,05 | 7,23 |

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

| | |
|---|-------------------|
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 25.989.767,32 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 0,00 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R\$ 3.750.910,03 |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 0,00 |

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

Déficit Atuarial a Amortizar: 0,00

Prazo de Amortização



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Prazo Remanescente Calculado (anos): 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 | 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\$) |



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

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

| | |
|--|----------------------|
| Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2015: | R\$ 748.037.866,95 |
| Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2015: | R\$ 247.192.232,40 |
| Valor Total das Pensões por Morte em 2015: | R\$ 48.889.322,76 |
| Total: | R\$ 1.044.119.422,11 |
| Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2016 (R\$): | R\$ 20.882.388,44 |

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\$ 1.044.119.422,11 |
| Limite de Gastos com despesas administrativas para 2016 (R\$): | R\$ 20.882.388,44 |

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\$ 20.882.388,44 |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2015(R\$): | R\$ 434.221.664,49 |
| Taxa de Administração para 2016(%): | 4,81 |



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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

| | Valor Anual da Base de Cálculo (R\$) | Situação Atual | | Situação Definida na Avaliação Atuarial | |
|--|--------------------------------------|----------------|-----------------------------|---|--------------------------------|
| | | Aliquota (%) | Contribuição Esperada Atual | Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%) | Contribuição Esperada Definida |
| Ente Federativo | R\$ 3.054.128,49 | 14,00 | R\$ 427.577,99 | 9,19 | R\$ 280.674,41 |
| Taxa de Administração | R\$ 434.221.664,49 | 2,00 | R\$ 8.684.433,29 | 4,81 | R\$ 20.886.062,06 |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas | | | R\$ 0,00 | | |
| Ente Federativo - Total | R\$ 437.275.792,98 | 16,00 | R\$ 9.112.011,28 | 14,00 | R\$ 21.166.736,47 |
| Segurados Ativos | R\$ 3.054.128,49 | 11,00 | R\$ 335.954,13 | 11,00 | R\$ 335.954,13 |
| 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: Não

Justificativa: O plano apresenta equilíbrio atuarial.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | | |
|--|---------------------|-------------------|-----------|
| | Projetado para 2015 | Executado em 2015 | Diferença |
| Base de Cálculo da Contribuição Normal | 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 | |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos | 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 | |
| Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Outras Receitas | 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 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte | R\$ 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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | | |
|---|---------------------|-------------------|-----------|
| | Projetado para 2015 | Executado em 2015 | 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 | |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Outras Despesas | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO | R\$ 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 | 2016 | 2015 | 2014 |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|
| BASE NORMATIVA | | | |
| PLANO DE CUSTEIO VIGENTE | | | |
| Contribuição Normal - Ente Federativo | 14.00 | 14.00 | 14.00 |
| BASE CADASTRAL | | | |
| ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA | | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição | 2016 | 2015 | 2014 |
|---|-------------|-------------|--------------|
| Quantidade de Segurados Ativos | 58.00 | 18.00 | 3153.00 |
| Quantidade de Aposentados | 0 | 0 | 21.00 |
| Quantidade de Pensionistas | 0 | 0 | 0 |
| Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos | 3695.85 | 2373.47 | 1848.29 |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados | 0 | 0 | 4149.68 |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas | 0.00 | 0 | 0 |
| Idade Média dos Segurados Ativos | 45.52 | 35.00 | 38.50 |
| Idade Média dos Aposentados | 0 | 0 | 59.50 |
| Idade Média dos Pensionistas | 0 | 0 | 0 |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria | 66.36 | 61.00 | 55.25 |
| BASE TÉCNICA | | | |
| REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO | | | |
| Método de Financiamento Adotado | Agregado | Agregado | Agregado |
| RESULTADOS | | | |
| VALORES DOS COMPROMISSOS | | | |
| Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios | 25989767.32 | 22930435.50 | 32303644.52 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos | 0 | 0 | 16046545.74 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 0 | 0 | 798773.74 |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos | 0 | 0 | 15247772.00 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder | 8269619.79 | 1506688.45 | 295739609.13 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição | 2016 | 2015 | 2014 |
|---|-------------|-------------|--------------|
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder | 3427762.29 | 1756673.81 | 181110833.47 |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder | 3542344.45 | 158941.55 | 114638775.66 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber | 750544.66 | 117391.46 | 31443333.37 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar | 0 | 0 | 0 |
| Resultado Atuarial | 22447422.87 | 22771493.95 | 66139569.77 |
| CUSTO NORMAL | | | |
| CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO) | | | |
| Benefícios em Regime de Capitalização (%) | 0.00 | 9.13 | 26.19 |
| Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%) | 7.23 | 3.72 | 3.59 |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples (%) | 0.10 | 0 | 0.22 |
| ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS | | | |
| Ente Federativo - Contribuição Normal | 14.00 | 14.00 | 14.00 |
| Taxa de Administração | 2.00 | 2.00 | 2.00 |

Parecer Atuarial

| Temas | Parecer |
|---|---|
| Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados | No âmbito do serviço público o ingresso de futuros segurados ativos se dá pela realização de concurso público. A realização destes concursos e sua frequência são decorrentes das necessidades de recomposição do quadro de servidores nas funções e atividades |
| Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados | Base de dados com qualidade razoável, porém suficiente para a realização dos estudos atuariais. Foi necessário aplicar hipóteses para casos de insuficiência ou inconsistência de informações. |
| Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios | O regime financeiro de capitalização se mostra o mais indicado para benefícios de aposentadoria programada e sua pensão, pois são benefícios de longa duração, valor expressivo e com prazo previsto para acúmulo de capital. O método atuarial agregado é adequado |
| Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados | As hipóteses biométricas utilizadas neste estudo compreendem mais Tábuas de Probabilidades de Mortalidade Geral (IBGE-2013), de Mortalidade de Inválidos (IBGE-2013), de entrada em invalidez permanente e de morbidez (Alvaro Vindas), enquanto as hipóteses |
| Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados | Foi calculado o valor presente do fluxo vitalício conforme definido na legislação que regulamenta a compensação financeira entre regimes. Após o cálculo, seu valor foi limitado conforme exigências legais. |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Temas | Parecer |
|---|--|
| Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios | Os Ativos Garantidores do Plano possui um valor de R\$ 25.989.767,32, alocados em: • Aplicações financeiras em renda fixa R\$ 1.627.224,77 |
| Varição dos Compromissos do Plano (VABF e VACF) | O Valor Atual das Contribuições Futuras aumentou 157,23% em relação ao exercício anterior e o Valor atual dos Benefícios Futuros |
| Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS | Os cálculos foram realizados considerando a existência de Patrimônio Líquido no valor de R\$ 25.989.767,32. A Compensação previdenciária total a receber foi estimada em R\$ 514.203,03 cujo valor encontra-se dentro dos 10% das obrigações do plano, de |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | O plano apresenta equilíbrio atuarial. |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais | O Superávit Atuarial variou negativamente em 2,34% em relação ao exercício anterior. |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios | Os resultados apresentados neste documento são sensíveis a variações de hipótese e da base cadastral. Alterações futuras nas experiências observadas, como crescimento salarial, taxa real anual de retorno de investimentos, índices de mortalidade e invalidez e |



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

Financeiro

Civil >> Financeiro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 14,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/10/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 22

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 | Decreto | 6468 | 27/10/2014 | Art. 22 |

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/10/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 22

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/10/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 22

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 6468 **Data da Norma:** 27/10/2014 **Dispositivo da Norma:** Art. 22



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

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,00

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Decreto

Número da Norma: 6468

Data da Norma: 27/10/2014

Dispositivo da Norma: Art. 34

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 | Decreto | 6468 | 27/10/2014 | Art. 37 |

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Plano de Amortização

| Ano | Alíquota (%) | Aporte Anual (R\$) |
|-----|--------------|--------------------|
|-----|--------------|--------------------|

Segregação de Massa



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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

| | | | |
|-------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|
| Tipo da Norma: Decreto | Número da Norma: 6468 | Data da Norma: 27/12/2014 | Dispositivo da Norma: Art. 8º |
|-------------------------------|------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

| | | | |
|---|---------------------------|---------------------------------------|--|
| Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): 01/01/2014 | Idade do Segurado: | Condição do Segurado: Servidor | |
| Outros: Plano Previdenciário: Os servidores ativos admitidos a partir do dia 01 de janeiro de 2014, desde que não esteja em gozo de benefício continuado em outubro de 2014 e seus respectivos beneficiários. Plano Financeiro: Composto pelos servidores ativos admitidos até 31 de dezembro de 2013; os servidores inativos e pensionistas em gozo de benefício em outubro de 2014, e seus respectivos dependentes. | | | |

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

| | |
|-----------------------------------|--|
| Nome: Julio Machado Passos | Número do Registro Profissional: 1275 |
|-----------------------------------|--|

Aprovação prévia do MPS

| | | |
|------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Tipo do Documento: Processo | Número do Documento: 390029516 | Data do Documento: 18/11/2014 |
|------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|

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 | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | Lei | 1548 | Art. 21 | 28/12/2000 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Previdência Complementar

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:



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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Financeiro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

| Órgão/Entidade | População Coberta | Quantidade (A) | | | Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B) | | Idade Média | | IMP | | IMA | | Valor da Folha Mensal (AxB) | | |
|---|---|----------------|-------|-------|--|--------------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------|------------------|-------------------|
| | | Fem. | Masc. | Total | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Fem. | Masc. | Total |
| Câmara Municipal de Duque de Caxias | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 36 | 41 | 77 | R\$ 7.391,60 | R\$ 8.358,28 | 45.13 | 46.05 | 56.36 | 60.36 | 29.96 | 28.23 | R\$ 266.097,60 | R\$ 342.689,48 | R\$ 608.787,08 |
| IPMDC – Inst de Prev. Serv. Púb. Mun de Duque de Caxias | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 19 | 17 | 36 | R\$ 7.345,03 | R\$ 5.381,12 | 50.21 | 48.24 | 56.74 | 65.30 | 29.35 | 36.84 | R\$ 139.555,57 | R\$ 91.479,04 | R\$ 231.034,61 |
| Prefeitura Municipal de Duque de Caxias | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez | 79 | 33 | 112 | R\$ 3.665,20 | R\$ 3.472,66 | 54.84 | 59.98 | | | 34.56 | 35.55 | R\$ 289.550,80 | R\$ 114.597,78 | R\$ 404.148,58 |
| Prefeitura Municipal de Duque de Caxias | Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição | 747 | 163 | 910 | R\$ 7.850,31 | R\$ 7.503,32 | 67.23 | 67.63 | | | 29.36 | 34.31 | R\$ 5.864.181,57 | R\$ 1.223.041,16 | R\$ 7.087.222,73 |
| Prefeitura Municipal de Duque de Caxias | Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES | 929 | 308 | 1237 | R\$ 3.163,73 | R\$ 2.704,51 | 63.06 | 56.24 | | | | | R\$ 2.939.105,17 | R\$ 832.989,08 | R\$ 3.772.094,25 |
| Prefeitura Municipal de Duque de Caxias | Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria | 2961 | 1778 | 4739 | R\$ 2.697,24 | R\$ 2.834,38 | 48.28 | 51.51 | 57.80 | 58.33 | 30.69 | 30.12 | R\$ 7.986.527,64 | R\$ 5.039.527,64 | R\$ 13.026.055,28 |
| Prefeitura Municipal de Duque de Caxias | Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor | 4490 | 864 | 5354 | R\$ 5.702,38 | R\$ 5.537,86 | 46.01 | 47.37 | 53.47 | 54.63 | 29.58 | 32.33 | R\$ 25.603.686,20 | R\$ 4.784.711,04 | R\$ 30.388.397,24 |

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

| | | | | | |
|--------------------|-------------------------------------|---|------------|--|--------|
| Segurados Ativos : | <input checked="" type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 01/08/2013 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 95,00 |
| Aposentados : | <input checked="" type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 01/08/2013 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 100,00 |
| Pensionistas : | <input checked="" type="checkbox"/> | Data do Último Recenseamento Previdenciário : | 01/08/2013 | Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : | 100,00 |

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 95.00 Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 95.00

| Grupo | Descrição | Consistência da Base Cadastral | Completeness da Base Cadastral |
|-------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Ativo | Identificação do Segurado Ativo | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Sexo | 76%-100% | 76%-100% |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Grupo | Descrição | Consistência da Base Cadastral | Compleitude da Base Cadastral |
|------------|---|--------------------------------|-------------------------------|
| Ativo | Estado Civil | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Data de Nascimento | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Data de Ingresso no ENTE | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Identificação do Cargo Atual | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição) | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Tempo de Contribuição para o RGPS | 76%-100% | 0-25% |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | 76%-100% | 0-25% |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge | 76%-100% | 76%-100% |
| Ativo | Número de Dependentes | 76%-100% | 0-25% |
| 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% |
| 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% | 0-25% |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para outros Regimes | 76%-100% | 0-25% |
| Aposentado | Valor Mensal da Compensação Previdenciária | 76%-100% | 0-25% |
| Aposentado | Número de Dependentes | 76%-100% | 0-25% |
| 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% | 0-25% |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Grupo | Descrição | Consistência da Base Cadastral | Completude da Base Cadastral |
|--------|--|--------------------------------|------------------------------|
| Pensão | Duração do Benefício (vitalício ou temporário) | 76%-100% | 76%-100% |

Tratamento da Base Cadastral

| Grupo | Descrição | Inconsistências Encontradas | Adoção de Premissa | Quantidade de Registros | Descrição de Premissa Utilizada |
|------------|---|-----------------------------|--------------------|-------------------------|---|
| Ativo | Identificação do Segurado Ativo | | | | |
| Ativo | Sexo | | | | |
| Ativo | Estado Civil | | | | |
| Ativo | Data de Nascimento | | | | |
| Ativo | Data de Ingresso no ENTE | | | | |
| Ativo | Identificação do Cargo Atual | | | | |
| Ativo | Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição) | | | | |
| Ativo | Tempo de Contribuição para o RGPS | Não informado | X | 10206 | Adotar como 1884 dias o tempo de contribuição anterior a outro RPPS |
| Ativo | Tempo de Contribuição para Outros RPPS | Não informado | X | 10206 | foi utilizado tempo zero |
| Ativo | Data de Nascimento do Cônjuge | | | | |
| Ativo | Número de Dependentes | Não informado | X | 10206 | Probabilidade de 80% gerar pensão |
| 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 | Não informado | X | 2978 | Foi utilizado tempo zero |
| Aposentado | Tempo de Contribuição para outros Regimes | Não informado | X | 2978 | Adotar como 1884 dias o tempo de contribuição anterior a outro RPPS |
| Aposentado | Valor Mensal da Compensação Previdenciária | Não informado | X | 2978 | Foi utilizada uma estatística baseada no benefício concedido médio do INSS. |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Grupo | Descrição | Inconsistências Encontradas | Adoção de Premissa | Quantidade de Registros | Descrição de Premissa Utilizada |
|------------|--|-----------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Aposentado | Número de Dependentes | Não informado | X | 2978 | Probabilidade de 80% gerar pensão |
| 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) | Não informado | X | 1237 | Considerou todos válidos |
| Pensão | Duração do Benefício (vitalício ou temporário) | | | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Financeiro >> 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 REPARTIÇÃO SIMPLES | |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES | |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES | |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES | |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES | |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES | |

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

| | Unidade | Hipóteses |
|--|------------|---------------|
| Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício | PERCENTUAL | 0.00 |
| Projeção de Crescimento Real do Salário | PERCENTUAL | 1.00 |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano | PERCENTUAL | 0.00 |
| Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média | TEXTO | Zero |
| Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo | PERCENTUAL | 4.50 |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios | PERCENTUAL | 100.00 |
| Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários | PERCENTUAL | 100.00 |
| Projeção da Taxa de Rotatividade | TEXTO | Zero |
| Composição Familiar - Servidores em atividade | TEXTO | Probabilidade |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa | TEXTO | 80% |
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO | 4 anos |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO | 4 anos |
| Composição Familiar - Aposentados | TEXTO | Probabilidade |
| Probabilidade de Casados, se adotada premissa | TEXTO | 80% |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPS

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

| | Unidade | Hipóteses |
|--|---------|---|
| Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa | TEXTO | 4 anos |
| Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa | TEXTO | 4 anos |
| Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria | TEXTO | O servidor se aposenta no ano em que adquirir o direito |
| Outras Hipóteses Adotadas | TEXTO | Não se aplica |

Hipóteses Biométricas

| Tipo Tábua | Tábua da População Masculina | Tábua da População Feminina |
|--|--------------------------------|--------------------------------|
| Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa | IBGE 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 | Outras | Outras |
| Outras Tábuas utilizadas | | |

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

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 de Crescimento Real do Salário | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.00 | 1.00 | | |
| Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano | PERCENTUAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| | 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 |
|--|------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------|--|
| Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média | TEXTO | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | Não se aplica | NTA | NTA | | |
| 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 | | |

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 | |



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

| | 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 |
|--------------------------|-----------|--|-------------------------------------|--|-------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| Outras Tábuas utilizadas | Masculino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| Outras Tábuas utilizadas | Feminino | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Financeiro >> Resultados

Valores dos Compromissos

| Descrição | Geração Atual | Gerações Futuras |
|--|-----------------------|------------------|
| Valor Atual dos Salários Futuros | R\$ 3.440.619.018,56 | R\$ 0,00 |
| ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS | R\$ 147.881.387,24 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Aplicações em Enquadramento - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS | R\$ 0,00 | |
| Demais Bens, direitos e ativos | R\$ 147.881.387,24 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 5.578.351.012,45 | |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 6.245.335.879,13 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 5.242.626.376,61 | |
| 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\$ 218.524.080,70 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte | R\$ 784.185.421,82 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS | R\$ 666.984.866,68 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 209.074.106,85 | |
| Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 75.612.806,22 | |
| Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 382.297.953,61 | |
| PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER : | R\$ 13.831.326.018,33 | R\$ 0,00 |
| VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R\$ 16.932.289.926,42 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas | R\$ 3.839.094.338,45 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 9.790.474.999,44 | R\$ 0,00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | Gerações Futuras |
|--|------------------------------|------------------|
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R\$ 19.352.837,22 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade | R\$ 38.230.259,18 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados | R\$ 3.245.137.492,13 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER: | R\$ 3.100.963.908,09 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente | R\$ 481.686.662,60 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos | R\$ 378.468.092,04 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados | R\$ 258.956.326,09 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas | R\$ 46.388.200,42 | R\$ 0,00 |
| Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber | R\$ 1.935.464.626,94 | R\$ 0,00 |
| PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI: | R\$ 19.261.795.643,54 | R\$ 0,00 |
| Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 |
| Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira | R\$ 19.261.795.643,54 | |
| RESULTADO ATUARIAL | | |
| Déficit Atuarial | | |
| Equilíbrio Atuarial | R\$ 0,00 | |
| 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 Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples | 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 | | |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | Gerações Futuras |
|--|--|---------------------|
| Total de Receitas Estimadas para o Exercício | R\$ 136.759.614,81 | |
| Total de Despesas Estimadas para o Exercício | R\$ 460.781.648,27 | |
| RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO | | |
| Déficit Financeiro | -R\$ 324.022.033,46 | |
| Equilíbrio Financeiro | | |
| Superávit Financeiro | | |
| Custo Normal | | |
| Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público | | |
| | Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta | Valor Anual |
| Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos | 44254274.21 | 431167536.00 |
| Total: | 44254274.21 | 431167536.00 |
| Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões | | |
| | Valores Previstos (R\$) | % de Custo |
| Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória) | 0 | 0,00 |
| Aposentadoria Por Invalidez Permanente | 0 | 0,00 |
| Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio | 0 | 0,00 |
| Pensão Por Morte de Servidor em Atividade | 0 | 0,00 |
| Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório | 0 | 0,00 |
| Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez | 0 | 0,00 |
| Total: | 0 | 0,00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios

| | 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: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 |

Custo Normal Total

| | Custo Anual Previsto (R\$) | % sobre Base de Contribuição |
|---|----------------------------|------------------------------|
| Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões | 0 | 0.00 |
| Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios | 0 | 0.00 |
| Total | 0.00 | 0.00 |

Observações:

Custo Suplementar



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

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):

Prazo Informado (anos):

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

Composição da Base de Cálculo

Valor Anual Inicial (R\$)

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

| 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\$) |

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

| | |
|--|-----------------------------|
| Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2015: | R\$ 748.037.866,95 |
| Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2015: | R\$ 247.192.232,40 |
| Valor Total das Pensões por Morte em 2015: | R\$ 48.889.322,76 |
| Total: | R\$ 1.044.119.422,11 |
| Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2016 (R\$): | R\$ 20.882.388,44 |

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\$ 1.044.119.422,11 |
| Limite de Gastos com despesas administrativas para 2016 (R\$): | R\$ 20.882.388,44 |

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\$ 20.882.388,44 |
| Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2015(R\$): | R\$ 434.221.664,49 |
| Taxa de Administração para 2016(%): | 4,81 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

| | Valor Anual da Base de Cálculo (R\$) | Situação Atual | | Situação Definida na Avaliação Atuarial | |
|--|--------------------------------------|----------------|-----------------------------|---|--------------------------------|
| | | Aliquota (%) | Contribuição Esperada Atual | Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%) | Contribuição Esperada Definida |
| Ente Federativo | R\$ 431.167.536,00 | 14,00 | R\$ 60.363.455,04 | 9,19 | R\$ 39.624.296,56 |
| Taxa de Administração | R\$ 434.221.664,49 | 2,00 | R\$ 8.684.433,29 | 4,81 | R\$ 20.886.062,06 |
| Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas | | | R\$ 0,00 | | |
| Ente Federativo - Total | R\$ 865.389.200,49 | 16,00 | R\$ 69.047.888,33 | 14,00 | R\$ 60.510.358,62 |
| Segurados Ativos | R\$ 431.167.536,00 | 11,00 | R\$ 47.428.428,96 | 11,00 | R\$ 47.428.428,96 |
| Aposentados | R\$ 125.557.138,33 | 11,00 | R\$ 13.811.285,22 | 11,00 | R\$ 13.811.285,22 |
| Pensionistas | R\$ 16.782.863,11 | 11,00 | R\$ 1.846.114,94 | 11,00 | R\$ 1.846.114,94 |
| TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS | | | | | |
| ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL | | | | | |

Observação:

Contribuição para Administração do Plano

As Informações de Contribuição para Administração do Plano serão revisadas: Não

Aliquota(%): 2,00

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | | |
|--|---------------------|-------------------|-----------|
| | Projetado para 2015 | Executado em 2015 | Diferença |
| Base de Cálculo da Contribuição Normal | 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 | |
| Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos | 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 | |
| Parcelamentos de Débitos Previdenciários | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Outras Receitas | 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 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte | R\$ 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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

| Descrição | Geração Atual | | |
|---|---------------------|-------------------|-----------|
| | Projetado para 2015 | Executado em 2015 | 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 | |
| Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| Outras Despesas | R\$ 0,00 | R\$ 0,00 | |
| TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO | R\$ 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 | 2016 | 2015 | 2014 |
|-----------------------------------|----------|----------|---------|
| BASE CADASTRAL | | | |
| ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA | | | |
| Quantidade de Segurados Ativos | 10206.00 | 10982.00 | 8375.00 |
| Quantidade de Aposentados | 2978.00 | 2869.00 | 2597.00 |
| Quantidade de Pensionistas | 1237.00 | 1232.00 | 1217.00 |



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

| Descrição | 2016 | 2015 | 2014 |
|---|----------------|----------------|----------------|
| Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos | 4336.11 | 3675.65 | 3171.81 |
| Média do Valor do Benefício dos Aposentados | 6551.77 | 5966.99 | 4662.66 |
| Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas | 3049.39 | 2668.18 | 2678.64 |
| Idade Média dos Segurados Ativos | 47.76 | 46.93 | 50.00 |
| Idade Média dos Aposentados | 68.50 | 68.48 | 61.25 |
| Idade Média dos Pensionistas | 61.37 | 61.48 | 59.00 |
| Idade Média Projetada Para Aposentadoria | 55.74 | 58.68 | 56.25 |
| RESULTADOS | | | |
| VALORES DOS COMPROMISSOS | | | |
| Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios | 147881387.24 | 213685523.74 | 0 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos | 6245335879.13 | 5474810205.18 | 4482213260.52 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos | 284686913.07 | 243888235.94 | 211315861.37 |
| Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos | 5960648966.07 | 5230921969.24 | 4270897399.15 |
| Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder | 16932289926.42 | 14195656760.38 | 10039011053.22 |
| Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder | 1165499281.15 | 1437401129.86 | 605951480.64 |
| Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder | 15766790645.26 | 11227968301.13 | 9433059572.58 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Receber | 2317762580.55 | 1967046696.56 | 1452122431.37 |
| Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar | 0 | 0 | 0.00 |
| Resultado Atuarial | 19261795643.53 | 15808445379.46 | 13543156199.17 |



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

| Parecer Atuarial | |
|---|--|
| Temas | Parecer |
| Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados | A base de dados com qualidade razoável, porém suficiente para a realização dos estudos atuariais. Foi necessário aplicar hipóteses para casos de insuficiência ou inconsistência de informações. |
| Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios | Os Ativos Garantidores do Plano possui um valor de R\$ 147.881.387,24 . |
| Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF) | O Valor Atual dos Benefícios Futuros aumentou 17,83% em relação ao exercício anterior. O Valor Atual das Contribuições Futuras variou negativamente em 13,75 % do exercício anterior. |
| Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS | O Valor Presente dos Benefícios Futuros a Conceder foi calculado em R\$ 16.932.289.926,42. O Valor Presente dos Benefícios Futuros Concedidos foi calculado em R\$ 6.245.335.879,13. O Valor Presente das Contribuições Futuras dos Benefícios a Conceder foi |
| Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial | Não foi sugerido alterações no plano de custeio do plano financeiro, pois as insuficiências financeiras do plano são cobertas pelo garantidor do plano. |
| Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais | O aporte por insuficiência financeira aumentou 21,84% em relação ao exercício anterior. |
| Identificação dos principais riscos do plano de benefícios | Os resultados apresentados neste documento são sensíveis a variações de hipótese e da base cadastral. Alterações futuras nas experiências observadas, como crescimento salarial, taxa real anual de retorno de investimentos, índices de mortalidade e invalidez e |