



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: João Alfredo

UF: PE

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: TULIO PNHEIRO CARVALHO

MTE: 1626

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
11.097.359/0001-45	Prefeitura Municipal de João Alfredo-PE	Executivo	Administração Direta	12/2014
07.616.244/0001-42	Fundo Municipal de Aposentadorias e Pensões - FUMAP	Executivo	Administração Direta	12/2014





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: 2015

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2014

Data de Elaboração da Avaliação: 31/12/2014

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2016.000321.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação: Sim Não

Motivado por Iniciativa Própria: Sim Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: Sim Não

Números da Notificação: 2016003784.





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 7,10 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 901 Data da Norma: 17/11/2010 Dispositivo da Norma: art. 1º

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	859	27/10/2008	art. 15
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei	859	27/10/2008	art. 15
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei	859	27/10/2008	art. 15

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 859 Data da Norma: 27/10/2008 Dispositivo da Norma: art. 15

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 859 Data da Norma: 27/10/2008 Dispositivo da Norma: art. 15





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**: Lei **Número da Norma**: 859 **Data da Norma**: 27/10/2008 **Dispositivo da Norma**: art. 15

Administração do Plano

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

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma**: 859 **Data da Norma**: 27/10/2008 **Dispositivo da Norma**: art. 14

Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei	859	27/10/2008	art. 14

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**: 11/2010

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma**: 901 **Data da Norma**: 17/11/2010 **Dispositivo da Norma**: art. 2º





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2015	10.93	
2016	11.81	
2017	12.69	
2018	13.58	
2019	14.46	
2020	14.46	
2021	14.46	
2022	14.46	
2023	14.46	
2024	14.46	
2025	14.46	
2026	14.46	
2027	14.46	
2028	14.46	
2029	14.46	
2030	14.46	
2031	14.46	
2032	14.46	
2033	14.46	
2034	14.46	
2035	14.46	
2036	14.46	
2037	14.46	
2038	14.46	
2039	14.46	
2040	14.46	

Assesse em: <https://eice.ice.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 94d8865-8975-4a7b-ba9e-465bce93f3c9

Documento Assinado Digitalmente por: MARIA SEBASTIANA DA CONCEICAO





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2041	14.46	
2042	14.46	
2043	14.46	
2044	14.46	

Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	901	17/11/2010	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:

Acesse em: <https://eic.ice.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: 94d88865-8975-4a7b-ba9e-465bce93f3c9

Documento Assinado Digitalmente por: MARIA SEBASTIANA DA CONCEICAO

19/03/2024





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 Benefícios				
Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	859	art. 38	27/10/2008
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	859	art. 38	27/10/2008
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	859	art. 38	27/10/2008
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	859	art.38	27/10/2008
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	859	art. 38	27/10/2008
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	859	art. 38	27/10/2008
Auxílio Doença	Lei	859	art. 38	27/10/2008
Salário Maternidade	Lei	859	art. 38	27/10/2008
Auxílio Reclusão	Lei	859	art. 38	27/10/2008
Salário Família	Lei	859	art. 38	27/10/2008

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
Fundo Municipal de Aposentadorias e Pensões - FUMAP	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	22	2	24	R\$ 1.438,39	R\$ 796,40	49.50	61.50	45.04	46.00	25.00	25.00	R\$ 31.644,58	R\$ 1.592,80	R\$ 33.237,38
Fundo Municipal de Aposentadorias e Pensões - FUMAP	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	139	10	149	R\$ 1.181,90	R\$ 1.220,91	63.68	71.80	56.69	65.90	25.00	25.00	R\$ 164.284,10	R\$ 12.209,10	R\$ 176.493,20
Fundo Municipal de Aposentadorias e Pensões - FUMAP	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	4	9	13	R\$ 742,10	R\$ 1.177,17	48.75	62.66	43.75	58.22	25.00	25.00	R\$ 2.968,40	R\$ 10.594,53	R\$ 13.562,93
Prefeitura Municipal de João Alfredo-PE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	262	87	349	R\$ 1.261,72	R\$ 1.372,08	42.00	43.00	60.00	65.00	28.56	30.16	R\$ 330.570,64	R\$ 119.370,96	R\$ 449.941,60
Prefeitura Municipal de João Alfredo-PE	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	217	20	237	R\$ 2.360,28	R\$ 2.644,26	41.00	44.00	51.00	55.00	26.64	30.65	R\$ 512.180,76	R\$ 52.885,20	R\$ 565.065,96

Avaliação Crítica





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	0,01
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	0,01
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	0,01

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completeness da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	0-25%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0-25%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	0-25%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	0-25%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	0-25%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	0-25%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	0-25%	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)	0-25%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	0-25%	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	586	considerou-se a premissa de início de vida labroal até a idade de entrada na prefeitura, caso ja tivesse rpps, ou até a criação do rpps como tempo de rgps
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	não informado	X	586	não considerado
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				

Accesse em: <https://etce.ice.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: 94d8865-8975-4a7b-ba9e-465bce93f3c9

Documento Assinado Digitalmente por: MARIA SEBASTIANA DA CONCEICAO





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Número de Dependentes	não informado	X	586	considerou-se servidor casado com 30 anos e com dois filhos, o primeiro com a diferença de 30 anos para o pai e o segundo de 5 anos para o primeiro
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	não informado	X	173	considerado que o servidor não tenha filho de menor. apenas o cônjuge como dependente
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	não informado	X	173	considerado todos validos
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	não informado	X	173	considerou-se o tempo desde a criação do rpps
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	não informado	X	173	considerou-se a diferença entre o tempo de aposentadoria com o tempo de rpps como temp de rpgps
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	não informado	X	173	considerado a premissa da portaria
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
Pensão	Data de Nascimento				
Pensão	Valor do Benefício				
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	não informado	X	13	considerado todos validos
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	não informado	X	13	para os menores de 24 anos, considerado temporário para os demais vitalícios





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
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 CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	

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	Lei municipal
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	6.53
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica.
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Número constante de segurados ativos, apenas duas gerações.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	2

Assesse em: <https://tce.ce.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: 94d8865-8975-4a7b-ba9e-465bce93f3c9

Documento Assinado Digitalmente por: MARIA SEBASTIANA DA CONCEICAO





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
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	42
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	44
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Casado de maior de 30 anos, dois filhos com 5 anos de diferença, o mais velho 25 anos mais novo que o segurado.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Mesma idade.
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Mesma idade.
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Casado de maior de 30 anos, dois filhos com 5 anos de diferença, o mais velho 25 anos mais novo que o segurado.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Mesma idade.
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Mesma idade.
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Idade de elegibilidade.
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 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	IBGE 2012 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2012 - 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:





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

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	0.00	0.00		informação não disponível.
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		disponível.
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		disponível.
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica.	Não se aplica.		disponível.
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		disponível.
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		disponível.
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica.	Não se aplica.		disponível.
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica.	Não se aplica.		disponível.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		disponível.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		disponível.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		disponível.

Acesse em: <https://eic.ice.gov.br/ep/validaDoc.seam?Codigo.do.documento:94d8865-8975-47b-ba9e-465bc93f3c9>

Documento Assinado Digitalmente por: MARIA SEBASTIANA DA CONCEICAO





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 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		disponível.

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	disponível.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	disponível.





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\$ 105.562.579,19	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 7.745.085,71	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 7.745.085,71	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 23.238.713,55	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 29.218.031,91	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 22.167.776,24	
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\$ 5.979.318,36	
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\$ 5.979.318,36	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 59.503.600,88	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 88.123.408,55	R\$ 0,00
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

Assesse em: <https://tce.ce.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 94d88865-8975-4a7b-ba9e-465bce93f3c9

Documento Assinado Digitalmente por: MARIA SEBASTIANA DA CONCEICAO





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\$ 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
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 7.944.462,84	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 31.623,88	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 8.371,24	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 9.023.466,01	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 27.705.330,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 26.025.994,94	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 1.679.335,06	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 47.291.898,72	
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R\$ 0,00	

Acesse em: <https://eicrce.pe.gov.br/epp/validaDoc.ream?Codigo.do.documento:94d88865-8975-4a7b-ba9e-465bce93f3c9>

Documento Assinado Digitalmente por: MARIA SEBASTIANA DA CONCEICAO





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\$ 4.476.236,72	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 4.281.475,55	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 194.761,17	

Custo Normal

Base de Contribuição	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 1.015.007,56	R\$ 13.195.087,01
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS		R\$ 0,00
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS		R\$ 0,00
Total:	R\$ 1.015.007,56	R\$ 13.195.087,01

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 105.562.579,19

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 13.100,90	0,00
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 99.546,61	

Assesse em: <https://eice.ice.pe.gov.br/epp/validadoc.seam> Código do documento: 94d88865-8975-4a7b-ba9e-465bc93f3c9

Documento Assinado Digitalmente por: MARIA SEBASTIANA DA CONCEICAO

19/03/2024





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 806.893,81	0,00				
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 38.264,69	0,00				
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 10.661,94	0,00				
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 0,00	0,00				
Auxílio Doença	R\$ 361.830,30	0,00				
Salário Maternidade	R\$ 23.171,78	0,00				
Auxílio Reclusão	R\$ 105,40	0,00				
Salário Família	R\$ 49.046,40	0,00				
Total:	R\$ 1.402.621,83	0,00				
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
Total:	R\$ 0,00	0,00				
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples						
Benefícios	Valor Pago em 2012	Valor Pago em 2013	Valor Pago em 2014	Valor Mínimo para 2015	Valor Previsto para 2015	% 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\$ 1.402.621,83	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

Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	0,00
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00
Total	R\$ 1.402.621,83	0,00

Observações:

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Aliquota

Forma de Pagamento: Postecipados





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\$)
1	2015	6,00		0,76	R\$ 13.327.037,88	R\$ 73.317.893,66	-R\$ 101.285,49	R\$ 77.615.681,79	-R\$ 4.399.073,62	R\$ 4.297.788,13
2	2016	6,00		0,76	R\$ 13.460.308,26	R\$ 77.615.681,79	-R\$ 102.298,34	R\$ 82.170.324,36	-R\$ 4.656.940,91	R\$ 4.554.642,57
3	2017	6,00		7,00	R\$ 13.594.911,34	R\$ 82.170.324,36	-R\$ 951.643,79	R\$ 86.148.900,03	-R\$ 4.930.219,46	R\$ 3.978.575,67
4	2018	6,00		12,00	R\$ 13.730.860,46	R\$ 86.148.900,03	-R\$ 1.647.703,26	R\$ 89.670.130,77	-R\$ 5.168.934,00	R\$ 3.521.230,74
5	2019	6,00		17,00	R\$ 13.868.169,06	R\$ 89.670.130,77	-R\$ 2.357.588,74	R\$ 92.692.749,88	-R\$ 5.380.207,85	R\$ 3.022.619,11
6	2020	6,00		22,00	R\$ 14.006.850,75	R\$ 92.692.749,88	-R\$ 3.081.507,16	R\$ 95.172.807,71	-R\$ 5.561.564,99	R\$ 2.480.057,83
7	2021	6,00		27,00	R\$ 14.146.919,26	R\$ 95.172.807,71	-R\$ 3.819.668,20	R\$ 97.063.507,97	-R\$ 5.710.368,46	R\$ 1.890.700,26
8	2022	6,00		32,00	R\$ 14.288.388,45	R\$ 97.063.507,97	-R\$ 4.572.284,30	R\$ 98.315.034,15	-R\$ 5.823.810,48	R\$ 1.251.526,18
9	2023	6,00		37,00	R\$ 14.431.272,34	R\$ 98.315.034,15	-R\$ 5.339.570,77	R\$ 98.874.365,43	-R\$ 5.898.902,05	R\$ 559.331,28
10	2024	6,00		42,00	R\$ 14.575.585,06	R\$ 98.874.365,43	-R\$ 6.121.745,73	R\$ 98.685.081,63	-R\$ 5.932.461,93	-R\$ 189.283,80
11	2025	6,00		47,00	R\$ 14.721.340,91	R\$ 98.685.081,63	-R\$ 6.919.030,23	R\$ 97.687.156,30	-R\$ 5.921.104,90	-R\$ 997.925,33
12	2026	6,00		52,00	R\$ 14.868.554,32	R\$ 97.687.156,30	-R\$ 7.731.648,25	R\$ 95.816.737,43	-R\$ 5.861.229,38	-R\$ 1.870.418,87
13	2027	6,00		57,00	R\$ 15.017.239,86	R\$ 95.816.737,43	-R\$ 8.559.826,72	R\$ 93.005.914,96	-R\$ 5.749.004,25	-R\$ 2.810.822,47
14	2028	6,00		62,00	R\$ 15.167.412,26	R\$ 93.005.914,96	-R\$ 9.403.795,60	R\$ 89.182.474,26	-R\$ 5.580.354,90	-R\$ 3.823.440,70
15	2029	6,00		67,00	R\$ 15.319.086,38	R\$ 89.182.474,26	-R\$ 10.263.787,87	R\$ 84.269.634,85	-R\$ 5.350.948,46	-R\$ 4.912.839,41
16	2030	6,00		72,00	R\$ 15.472.277,25	R\$ 84.269.634,85	-R\$ 11.140.039,62	R\$ 78.185.773,32	-R\$ 5.056.178,09	-R\$ 6.083.861,53
17	2031	6,00		77,00	R\$ 15.627.000,02	R\$ 78.185.773,32	-R\$ 12.032.790,02	R\$ 70.844.129,70	-R\$ 4.691.146,40	-R\$ 7.341.643,62
18	2032	6,00		82,00	R\$ 15.783.270,02	R\$ 70.844.129,70	-R\$ 12.942.281,42	R\$ 62.152.496,06	-R\$ 4.250.647,78	-R\$ 8.691.633,64
19	2033	6,00		87,00	R\$ 15.941.102,73	R\$ 62.152.496,06	-R\$ 13.868.759,37	R\$ 52.012.886,15	-R\$ 3.729.149,76	-R\$ 9.730.633,64





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
20	2034	6,00		92,00	R\$ 16.100.513,75	R\$ 52.012.886,45	-R\$ 14.812.472,65	R\$ 40.321.186,99	-R\$ 3.120.773,19	-R\$ 11.691.699,46
21	2035	6,00		97,00	R\$ 16.261.518,89	R\$ 40.321.186,99	-R\$ 15.773.673,32	R\$ 26.966.784,89	-R\$ 2.419.271,22	-R\$ 13.354.402,10
22	2036	6,00		102,00	R\$ 16.424.134,08	R\$ 26.966.784,89	-R\$ 16.752.616,76	R\$ 11.832.175,22	-R\$ 1.618.007,09	-R\$ 15.134.609,67
23	2037	6,00		107,00	R\$ 16.588.375,42	R\$ 11.832.175,22	-R\$ 17.749.561,70	-R\$ 5.207.455,97	-R\$ 709.930,51	-R\$ 17.039.631,19
24	2038	6,00		112,00	R\$ 16.754.259,17	-R\$ 5.207.455,97	-R\$ 18.764.770,27	-R\$ 24.284.673,60	R\$ 312.447,36	-R\$ 19.077.217,63
25	2039	6,00		117,00	R\$ 16.291.801,76	-R\$ 24.284.673,60	-R\$ 19.061.408,06	-R\$ 44.803.162,08	R\$ 1.457.080,42	-R\$ 20.518.488,48
26	2040	6,00		122,00	R\$ 17.091.019,78	-R\$ 44.803.162,08	-R\$ 20.851.044,13	-R\$ 68.342.395,93	R\$ 2.688.189,72	-R\$ 23.539.233,85
27	2041	6,00		127,00	R\$ 17.261.929,98	-R\$ 68.342.395,93	-R\$ 21.922.651,07	-R\$ 94.365.590,76	R\$ 4.100.543,76	-R\$ 26.023.194,83
28	2042	6,00		132,00	R\$ 17.434.549,28	-R\$ 94.365.590,76	-R\$ 23.013.605,05	-R\$ 123.041.131,26	R\$ 5.661.935,45	-R\$ 28.675.540,50
29	2043	6,00		137,00	R\$ 17.608.894,77	-R\$ 123.041.131,26	-R\$ 24.124.185,83	-R\$ 154.547.784,97	R\$ 7.382.467,88	-R\$ 31.506.653,71
30	2044	6,00		142,00	R\$ 17.784.983,72	-R\$ 154.547.784,97	-R\$ 25.254.676,88	-R\$ 189.075.328,95	R\$ 9.272.867,10	-R\$ 34.527.543,98

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 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\$ 0,00
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2015 (R\$):	R\$ 0,00

Aporte

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

Custo Previsto para 2015

Aportes

--





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\$ 13.195.087,01	7,10	R\$ 936.851,18	16,55	R\$ 2.183.786,90
Taxa de Administração	R\$ 0,00	2,00	R\$ 0,00	2,00	R\$ 0,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 13.195.087,01	9,10	R\$ 936.851,18	18,55	R\$ 2.183.786,90
Segurados Ativos	R\$ 13.195.087,01	11,00	R\$ 1.451.459,57	11,00	R\$ 1.451.459,57
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 vigente é insuficiente.

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 2014	Executado em 2014	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	

Assesse em: <https://ecec:ce:pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 94d8865-8975-4a7b-ba9e-465bce93f3c9

Documento Assinado Digitalmente por: MARIA SEBASTIANA DA CONCEICAO

19/03/2014





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 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	
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	2015	2014	2013
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	0	0	0
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	2015	2014	2013
Quantidade de Segurados Ativos	0	0	0
Quantidade de Aposentados	0	0	0
Quantidade de Pensionistas	0	0	0
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	0	0	0
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	0	0	0
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	0	0	0
Idade Média dos Segurados Ativos	0	0	0
Idade Média dos Aposentados	0	0	0
Idade Média dos Pensionistas	0	0	0
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	0	0	0
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	0	0	0
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	0	0	0
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	0	0	0
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	0	0	0





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	2015	2014	2013
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	0	0	0
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	0	0	0
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	0	0	0
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	0	0	0
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	0	0	0
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0	0	0
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	0	0	0
Taxa de Administração	0	0	0

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	O presente estudo fora realizado sob a hipótese de grupo fechado de segurados, as projeções apresentadas as alterações seguem apenas os decrementos biométricos e, no caso dos servidores ativos, acrescente-se as saídas para aposentadoria programada em
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	As inconsistências observadas não invalidam, sob o nosso entendimento, os resultados obtidos. Entretanto, na esteira do que determina a Portaria MPS nº 403/08 orientamos ao respectivo ente federativo que proceda a realização de recadastramento ou de
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	As alíquotas de contribuição foram determinadas através do método agregado, sob regime de capitalização, visando reduzir a perspectiva de variabilidade futuras das mesmas.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	as hipóteses utilizadas estão adequadas a realidade dos segurados
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Cálculo individual da compensação previdenciária a receber junto ao RGPS, observando-se a proporção do tempo de contribuição





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 estão investidos em fundos de investimentos de renda fixa, observando as disposições da resolução do CMN, bem como das portarias do MPS.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	As variações observadas devem-se, especialmente, às variações do número de segurados ativos, inativos e pensionistas, bem como da massa remuneratória dos respectivos exercícios.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O RPPS encontra-se deficitário, o que justifica a proposta de alteração do plano de amortização do déficit atuarial proposto no presente trabalho, seção "Custo Suplementar" do DRAA/Cadprev/Desktop.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	É necessário alterar o atual plano de equacionamento do déficit atuarial, em virtude do plano de benefícios apresentar déficit significativo, acrescente-se, ainda, que o ente federativo deve prezar pela observância dos repasses das contribuições devidas, de
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O resultado atuarial apresentou déficit, crescente, há necessidade de majoração significativa da alíquota patronal referente ao custo normal.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	O maior risco reside na provável incapacidade financeira do ente federativo em capitalizar o seu RPPS, salvo se proceder a uma agressiva política de revisão do seu quadro de pessoal, especialmente dos servidores não concursados.

