



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE
Nome: Macaparana UF: PE

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Cicero Rafael Barr: Dias MTE: 1348

DADOS DOS ORGÃO/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
11.361.888/0001-04	MUNICIPIO DE MACAPARANA	Executivo	Administração Direta	12/2016





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





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2017 Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual Data de Elaboração da Avaliação: 11/12/2017
Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não Data da Avaliação: 31/12/2016
Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2018.000329.1

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:





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma	Número da Norma:	Data da Norma:	Dispositivo da Norma:	ART 1º
Aliquota (%): 11,00	1065	30/11/2015		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	1065	30/11/2015	ART 1º

Segurados Ativos

Norma	Número da Norma:	Data da Norma:	Dispositivo da Norma:	ART 1º
Aliquota (%): 11,00	1065	30/11/2015		ART 1º

Aposentados

Norma	Número da Norma:	Data da Norma:	Dispositivo da Norma:	ART 1º
Aliquota (%): 11,00	1065	30/11/2015		ART 1º





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma
Alíquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1065 Data da Norma: 30/11/2015 Dispositivo da Norma: ART 1º

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,00 Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Número da Norma:	Data da Norma:	Dispositivo da Norma:
Lei	10/11/2004	ART 60º

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	805	10/11/2004	ART 60º

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: 11/2015

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1065 Data da Norma: 30/11/2015 Dispositivo da Norma: ART 2º





Documento Assinado Digitalmente por: MAVIAEL FRANCISCO DE MORAIS CAV/ALCANTIL, IRIVANIO DA SILVA GONCALVES
Acesse em: <https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 5fe66133-15df-4152-8874-6eecc8a1b596

21/03/2011

Página 6 de 33

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





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2017	14,00	R\$ 0,00
2018	16,00	
2019	18,00	
2020	71,19	
2021	71,19	
2022	71,19	
2023	71,19	
2024	71,19	
2025	71,19	
2026	71,19	
2027	71,19	
2028	71,19	
2029	71,19	
2030	71,19	
2031	71,19	
2032	71,19	
2033	71,19	
2034	71,19	
2035	71,19	
2036	71,19	
2037	71,19	
2038	71,19	
2039	71,19	
2040	71,19	
2041	71,19	
2042	71,19	

Piano de Amortização





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização	Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
	2043	71,19	
	2044	71,19	
	2045	71,19	
	2046	71,19	
	2047	71,19	
	2048	71,19	
	2049	71,19	

Base de Cálculo	Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações Brutas dos Servidores Ativos		Lei	1065	30/11/2015	ART 2º

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

Critérios para Composição do Plano Previdenciário _____
Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): _____ Idade do Segurado: _____ Condição do Segurado: Outros
Outros: _____

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação _____
Nome: _____ Número do Registro Profissional: _____

Aprovação prévia do MPS _____
Tipo do Documento: _____ Número do Documento: _____ Data do Documento: _____

Plano de Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Benefícios				
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	805	ART 12º	10/11/2004
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	805	ART 12º	10/11/2004
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	805	ART 12º	30/11/2004
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	805	ART 12º	10/11/2004
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	805	ART 12º	10/11/2004
Auxílio Doença	Lei	805	ART 12º	10/11/2004
Salário Maternidade	Lei	805	ART 12º	10/11/2004
Auxílio Reclusão	Lei	805	ART 12º	10/11/2004





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

Salário Família	Lei	805	ART 12º	10/11/2004
-----------------	-----	-----	---------	------------

Previdência Complementar	Número da Norma:	Data da Norma:	Dispositivo da Norma:
— Fundamento Legal: Tipo da Norma:			





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estadísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta				Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		Total
	Fem.	Masc.	Total		Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	rem.	Masc.	
MUNICÍPIO DE Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	15	7	22	R\$ 2.281,77	R\$ 1.031,99	76,00	81,00			R\$ 34.226,55			R\$ 7.223,93	R\$ 41.450,48	
MUNICÍPIO DE Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	145	52	197	R\$ 2.006,07	R\$ 1.326,86	63,00	66,00			R\$ 290.880,15			R\$ 66.996,72	R\$ 359.876,87	
MUNICÍPIO DE Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	34	4	38	R\$ 1.069,44	R\$ 3.000,96	59,00	55,00			R\$ 36.360,96			R\$ 12.003,80	R\$ 48.364,76	
MUNICÍPIO DE Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	357	301	658	R\$ 2.139,77	R\$ 1.527,52	44,00	46,00	60,00	64,00	R\$ 763.897,89	27,00	27,00	R\$ 459.783,52	R\$ 1.223.681,41	

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos : Data do Último Recenseamento Previdenciário : 31/12/2016 Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : 100,00
 Aposentados : Data do Último Recenseamento Previdenciário : 31/12/2016 Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : 100,00
 Pensionistas : Data do Último Recenseamento Previdenciário : 31/12/2016 Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : 100,00

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 100,00 Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 100,00

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	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%





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completeness da Base Cadastral
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPSS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSF

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				





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	Data de Nascimento				
Pensão	Valor do Benefício				
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				



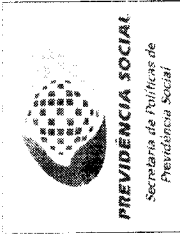


DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdência >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento		Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Benefícios do Plano			
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO		
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	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 REPARTIÇÃO SIMPLES		
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES		
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES		
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES		
Hipóteses Atuariais			
Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras			
	Unidade	Hipóteses	
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	6.00	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00	
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	SIM	
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 Relatividade	TEXTO	NÃO	
Críticos da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	NÃO	
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	





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 desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	SIM
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	0
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	0
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	SIM
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	0
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	0
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	NÃO
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 2016 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvoro Vindas	Álvoro 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 - SPSPS
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 2014	Valor ocorrido em 2014	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	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	MÉDIA	MÉDIA			
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	0	0			
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	0	0			
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0			
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0			
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0			





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA									
Unidade	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Perspectiva de longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada	
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	0	0	0	0	0	0	0		

Hipóteses Biométricas									
População	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	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tábua de Mortalidade de Invalído	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tábua de Mortalidade de Invalído	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tábua de Entrada em Invalidez	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tábua de Entrada em Invalidez	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tábua de Morbidez	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Tábua de Morbidez	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Outras Tábuas utilizadas	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
Outras Tábuas utilizadas	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos	Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros		R\$ 124.811.751,37	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS		R\$ 1.145.677,60	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS		R\$ 1.145.677,60	
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\$ 76.158.371,52	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS		R\$ 76.158.371,52	
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\$ 76.242.198,07	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER		R\$ 123.685.133,91	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas		R\$ 123.685.133,91	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores		R\$ 0,00	R\$ 0,00





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\$ 47.442.935,84	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 13.729.292,65	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 13.729.292,65	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 19.984.350,54	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	R\$ 0,00
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 151.254.891,99	
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 Reparação de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Reparação de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Reparação Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R\$ 0,00	

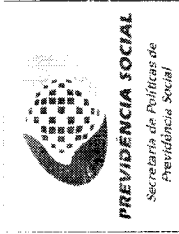




DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Reparação de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Reparação Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 0,00	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 0,00	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro		
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Atual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 1.223.681,41	R\$ 15.907.956,51
Total:	R\$ 1.223.681,41	R\$ 15.907.956,51
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 124.811.751,37		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 24.084,85	0,00
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 732.152,24	0,00
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 63.850,26	0,00
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 8.953,54	0,00





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Pensão For Morte de Aposentado por Invalidez		R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00	
Total:		R\$ 829.040,89	R\$ 829.040,89	0,00	0,00	
Custo Normal aos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Total:		R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00	
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Reparação Simples						
Benefícios	Valor Pago em 2014	Valor Pago em 2015	Valor Pago em 2016	Valor Mínimo para 2017	Valor Previsto para 2017	% sobre Base de Contribuição
Auxílio Doença	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Salário Maternidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Auxílio Reclusão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Salário Família	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
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\$ 829.040,89	R\$ 829.040,89	0,00	0,00	
Benefícios em Regime de Reparação de Capitais de Cobertura		R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00	
Benefícios em Regime de Reparação Simples		R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00	
Total		R\$ 829.040,89	R\$ 829.040,89	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

Observações:

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Aliquota
Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER:

Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual: 1145677,60

Déficit Atuarial a Amortizar: -1501092,1439

Prazo de Amortização

Geração Atual (R\$)

R\$ 1.145.677,60

R\$ 76.158.371,52

R\$ 76.242.198,07

R\$ 0,00





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Prazo Remanescente Calculado (anos):	34	Prazo Informado (anos):	
Justificativa:			
Base Cálculo Contribuição Suplementar			
Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)		
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos		R\$ 15.907.856,51
Aposentados	Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS		R\$ 5.846.000,81
Pensionistas	Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS		R\$ 0,00
Outros	Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior		R\$ 0,00

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:
TAXA DE CRESCIMENTO SALARIAL DE 1%.

Plano de Amortização									
n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Composição do Pagamento	
								Saldo Final (R\$)	(-) Juros (R\$)
1	2017	6,00		14,00	R\$ 16.066.935,08	R\$ 150.109.214,39	-R\$ 2.249.370,91	-R\$ 9.006.552,86	R\$ 6.757.181,95
2	2018	6,00		16,00	R\$ 16.227.604,43	R\$ 156.866.396,34	-R\$ 2.596.416,71	-R\$ 9.411.963,78	R\$ 6.815.567,07
3	2019	6,00		18,00	R\$ 16.389.880,47	R\$ 163.681.963,41	-R\$ 2.950.178,48	-R\$ 9.820.917,80	R\$ 6.870.739,32
4	2020	6,00		71,19	R\$ 16.553.779,27	R\$ 170.552.702,73	-R\$ 11.784.635,46	-R\$ 10.233.162,16	-R\$ 1.551.473,30





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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
5	2021	6,00		71,19	R\$ 16.719.317,07	R\$ 169.001.229,43	-R\$ 11.902.481,82	R\$ 167.238.821,38	-R\$ 10.140.073,77	-R\$ 1.762.408,05
6	2022	6,00		71,19	R\$ 16.886.510,24	R\$ 167.238.821,38	-R\$ 12.021.506,64	R\$ 165.251.644,02	-R\$ 10.034.329,28	-R\$ 1.987.171,36
7	2023	6,00		71,19	R\$ 17.055.375,34	R\$ 165.251.644,02	-R\$ 12.141.721,70	R\$ 163.025.020,96	-R\$ 9.915.098,64	-R\$ 2.228.623,06
8	2024	6,00		71,19	R\$ 17.225.929,09	R\$ 163.025.020,96	-R\$ 12.263.138,92	R\$ 160.543.383,30	-R\$ 9.781.501,26	-R\$ 2.481.637,66
9	2025	6,00		71,19	R\$ 17.398.188,38	R\$ 160.543.383,30	-R\$ 12.385.770,31	R\$ 157.790.215,99	-R\$ 9.632.603,00	-R\$ 2.753.167,31
10	2026	6,00		71,19	R\$ 17.572.170,27	R\$ 157.790.215,99	-R\$ 12.509.628,02	R\$ 154.748.000,93	-R\$ 9.467.412,96	-R\$ 3.042.215,06
11	2027	6,00		71,19	R\$ 17.747.891,97	R\$ 154.748.000,93	-R\$ 12.634.724,29	R\$ 151.398.156,70	-R\$ 9.284.880,06	-R\$ 3.348.844,23
12	2028	6,00		71,19	R\$ 17.925.370,89	R\$ 151.398.156,70	-R\$ 12.761.071,54	R\$ 147.720.974,56	-R\$ 9.083.889,40	-R\$ 3.677.182,14
13	2029	6,00		71,19	R\$ 18.104.624,60	R\$ 147.720.974,56	-R\$ 12.888.682,25	R\$ 143.695.550,78	-R\$ 8.863.258,47	-R\$ 4.025.423,78
14	2030	6,00		71,19	R\$ 18.285.670,85	R\$ 143.695.550,78	-R\$ 13.017.569,08	R\$ 139.299.714,75	-R\$ 8.621.733,05	-R\$ 4.395.836,03
15	2031	6,00		71,19	R\$ 18.468.527,55	R\$ 139.299.714,75	-R\$ 13.147.744,76	R\$ 134.509.952,87	-R\$ 8.357.982,88	-R\$ 4.789.761,88
16	2032	6,00		71,19	R\$ 18.653.212,83	R\$ 134.509.952,87	-R\$ 13.279.222,21	R\$ 129.301.327,83	-R\$ 8.070.597,17	-R\$ 5.208.625,04
17	2033	6,00		71,19	R\$ 18.839.744,96	R\$ 129.301.327,83	-R\$ 13.412.014,44	R\$ 123.647.393,06	-R\$ 7.758.079,67	-R\$ 5.653.934,77
18	2034	6,00		71,19	R\$ 19.028.142,41	R\$ 123.647.393,06	-R\$ 13.546.134,58	R\$ 117.520.102,06	-R\$ 7.418.843,58	-R\$ 6.127.291,00
19	2035	6,00		71,19	R\$ 19.218.423,83	R\$ 117.520.102,06	-R\$ 13.661.595,92	R\$ 110.889.712,26	-R\$ 7.051.206,12	-R\$ 6.630.389,80
20	2036	6,00		71,19	R\$ 19.410.608,07	R\$ 110.889.712,26	-R\$ 13.818.411,89	R\$ 103.724.683,11	-R\$ 6.653.382,74	-R\$ 7.165.029,15
21	2037	6,00		71,19	R\$ 19.604.714,15	R\$ 103.724.683,11	-R\$ 13.956.596,00	R\$ 95.991.568,10	-R\$ 6.223.480,99	-R\$ 7.733.115,01
22	2038	6,00		71,19	R\$ 19.800.761,29	R\$ 95.991.568,10	-R\$ 14.096.161,96	R\$ 87.654.900,23	-R\$ 5.759.494,09	-R\$ 8.336.667,87
23	2039	6,00		71,19	R\$ 19.998.768,91	R\$ 87.654.900,23	-R\$ 14.237.123,59	R\$ 78.677.070,65	-R\$ 5.259.294,01	-R\$ 8.977.829,58
24	2040	6,00		71,19	R\$ 20.198.756,59	R\$ 78.677.070,65	-R\$ 14.379.494,82	R\$ 69.018.200,07	-R\$ 4.720.624,24	-R\$ 9.688.888,88





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPSS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPS

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
25	2041	6,00		71,19	R\$ 20.400.744,16	R\$ 69.018.200,07	-R\$ 14.523.289,77	R\$ 58.636.002,30	-R\$ 4.141.092,00	-R\$ 10.382.197,77
26	2042	6,00		71,19	R\$ 20.604.751,60	R\$ 58.636.002,30	-R\$ 14.668.522,66	R\$ 47.485.639,78	-R\$ 3.518.160,14	-R\$ 11.150.362,52
27	2043	6,00		71,19	R\$ 20.810.796,12	R\$ 47.485.639,78	-R\$ 14.813.207,89	R\$ 35.519.570,28	-R\$ 2.849.138,39	-R\$ 11.966.069,50
28	2044	6,00		71,19	R\$ 21.018.907,11	R\$ 35.519.570,28	-R\$ 14.963.368,97	R\$ 22.687.384,53	-R\$ 2.131.174,22	-R\$ 12.832.185,75
29	2045	6,00		71,19	R\$ 21.229.096,18	R\$ 22.687.384,53	-R\$ 15.112.993,57	R\$ 8.935.634,03	-R\$ 1.361.243,07	-R\$ 13.751.750,50
30	2046	6,00		71,19	R\$ 21.441.387,14	R\$ 8.935.634,03	-R\$ 15.264.123,50	-R\$ 5.792.351,43	-R\$ 536.138,04	-R\$ 14.727.985,46
31	2047	6,00		71,19	R\$ 21.655.801,01	-R\$ 5.792.351,43	-R\$ 15.416.764,74	-R\$ 21.566.657,26	R\$ 347.541,09	-R\$ 15.764.305,83
32	2048	6,00		71,19	R\$ 21.872.359,02	-R\$ 21.566.657,26	-R\$ 15.570.932,39	-R\$ 38.420.989,09	R\$ 1.293.399,44	-R\$ 16.864.331,83
33	2049	6,00		71,19	R\$ 22.091.082,61	-R\$ 38.420.989,09	-R\$ 15.726.641,71	-R\$ 56.452.890,15	R\$ 2.305.259,35	-R\$ 18.031.901,06

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2016: R\$ 16.907.856,51
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2016: R\$ 5.846.000,81
Valor Total das Pensões por Morte em 2016: R\$ 0,00
Total: R\$ 21.753.857,32
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2017 (R\$): R\$ 435.077,15

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\$ 21.753.857,32
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2017 (R\$): R\$ 435.077,15

Aporte

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

Custo Previsto para 2017

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2017: R\$ 435.077,15
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2016(R\$): R\$ 21.753.857,32
Taxa de Administração para 2017(%): 2,00





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Alíquota Definida na Avaliação Atuarial (%)
Ente Federativo	R\$ 15.907.956,51	11,00	R\$ 1.749.864,22	11,00
Taxa de Administração	R\$ 21.753.857,32	2,00	R\$ 435.077,15	2,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00	
Ente Federativo - Total	R\$ 37.661.713,83	13,00	R\$ 2.184.941,37	13,00
Segurados Ativos	R\$ 15.907.856,51	11,00	R\$ 1.749.864,22	11,00
Aposentados	R\$ 5.846.000,81	11,00	R\$ 643.060,09	11,00
Pensionistas	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00	11,00
Total				

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

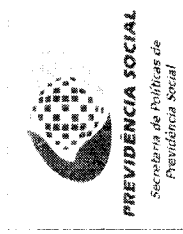
Plano de Equacionamento do Déficit Atuarial previsto em Lei será revisado.

Justificativa: A manutenção deste plano se dará até a próxima avaliação atuarial, ocasião em que, o nível de contribuição deverá ser reavaliado.

Sim

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		Diferença
	Projetado para 2016	Executado em 2016	
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados:			
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	





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual			Diferença
	Projetado para 2016	Executado em 2016		
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	2017	2016	2015	
BASE NORMATIVA				
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE				
Contribuição Normal - Ente Federativo	0	0	0	0
BASE CADASTRAL				
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA				





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais	2015	2016	2017	2018
Quantidade de Segurados Ativos	0	0	0	0
Quantidade de Aposentados	0	0	0	0
Quantidade de Pensionistas	0	0	0	0
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	0	0	0	0
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	0	0	0	0
Média do Valor do Benefício dos Pensionistas	0	0	0	0
Idade Média dos Segurados Ativos	0	0	0	0
Idade Média dos Aposentados	0	0	0	0
Idade Média dos Pensionistas	0	0	0	0
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	0	0	0	0
BASE TÉCNICA				
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO				
Método de Financiamento Adotado	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS				
VALORES DOS COMPROMISSOS				
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	0	0	0	0
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	0	0	0	0
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	0	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	0	0	0	0
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	0	0	0	0





DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais	2017	2016	2015
Descrição			
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	Trata-se de Plano Previdenciário, sujeito a novas contratações onde poderá ser influenciado pela característica da população entrante.		
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Qualidade dos dados satisfatória após aplicação de testes de consistência reificação de informações.		
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Consideramos adequados.		
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Consideramos adequados.		
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	10% do valor atual dos benefícios futuros.		





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPSS
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	Patrimônio informado pela unidade gestora, conforme informado no DAIR.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Houve manutenção da situação atuarial do plano, sem variações significativas.
Resumo da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	De acordo com as hipóteses atuariais, financeiras e demográficas adotadas, bem como as informações cadastrais e o patrimônio apresentado, o Plano Previdenciário apresenta um déficit atuarial no valor de R\$ 151.254.891,93 (R\$ 151.254.891,93), considerando-se a
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Para garantir a totalidade do equilíbrio atuarial do plano de benefícios, superávit a manutenção do atual plano de custeio de 11% e 11% para o servidor e ente federativo, respectivamente, bem como a adoção de um plano de equacionamento de déficit, implementado
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Houve manutenção da situação atuarial do plano, sem variações significativas.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Não confirmação das premissas atuariais, não atingimento da meta atuarial.

