



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: Ingazeira **UF:** PE **CNPJ:** 10.347.888/0001-97
Endereço: Rua Albino Feitosa **Complemento:**
Bairro: Centro **CEP:** 56830-000
Telefone: (087) 3829-1138 **Fax:** **E-mail:** lom@hotmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: LINO OLEGARIO DE MORAIS **CPF:** 072.636.271-91
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: lom@hotmail.com **Data Início de Gestão:** 01/01/2017

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: INSTITUTO DE PREVIDENCIA DA INGAZEIRA **CNPJ:** 09.493.399/0001-64
Endereço: RUA OSÓRIO FERREIRA FILHO, Nº 101 **Complemento:**
Bairro: CENTRO **CEP:** 56830-000
Telefone: (087) 3829-1138 **Fax:** **E-mail:** ipreinprev@yahoo.com.br

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: REINALDO SEVERINO DA SILVA **CPF:** 026.891.884-81
Cargo: Diretor **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 10/02/2019
Telefone: (087) 3829-1138 **Fax:** **E-mail:** reinafran@yahoo.com.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação: Conselho Administrativo e Fiscal IPREIN

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei **Numero da Norma:** 241 **Data da Norma:** 30/04/2018 **Dispositivo da Norma:** Art. 7°

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 3 **Número de Representantes do Segurado:** 2 **Outros:**



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

DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Nome: RIVANILDO CAVALCANTE DE SOUZA **CPF:** 764.460.854-00
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 11/06/2018
Telefone: (087) 3829-1138 **E-mail:** reinafran@yahoo.com.br

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Tulio Pinheiro Carvalho **CPF:** 852.547.893-87
Telefone: (085) 3274-8063 **E-mail:** atuaria@arimaconsultoria.com.br **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS
Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 1626 **IBA:** 1626

DADOS DA EMPRESA PRESTADORA DE SERVIÇOS CONTRATADA PELO ENTE OU PELA UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: ARIMA CONSULTORIA ATUARIAL FINANCEIRA MERCADOLÓGICA LTDA **CNPJ:** 07.374.237/0001-81
Endereço: AV. WASHINGTON SOARES 1400 **Cidade:** FORTALEZA **UF:** CE
Bairro: EDSON QUEIROZ **Complemento:** **CEP:** 60811-341
Telefone: (085) 3274-8063 **E-mail:** arima@arimaconsultoria.com.br **CIBA:** 110
Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
10.347.888/0001-97	PREFEITURA MUNICIPAL DE INGAZEIRA	Executivo	Administração Direta	12/2018
11.476.207/0001-53	CÂMARA MUNICIPAL DE INGAZEIRA	Legislativo	Administração Direta	12/2018
11.208.059/0001-96	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
18.188.762/0001-29	FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018



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: 2019

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2018

Data de Elaboração da Avaliação: 31/12/2018

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2015.001328.1

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:



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 (%): 10,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 247 Data da Norma: 21/08/2018 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	240	30/04/2018	Art. 26 § 1º

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 240 Data da Norma: 21/08/2018 Dispositivo da Norma: Art. 13, I

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 240 Data da Norma: 21/08/2018 Dispositivo da Norma: Art. 13, II



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 240 **Data da Norma:** 21/08/2018 **Dispositivo da Norma:** Art. 13, II

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 2,00 **Aporte (R\$):**

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 240 **Data da Norma:** 30/04/2018 **Dispositivo da Norma:** Art. 26 § 1°

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 de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	240	30/04/2018	Art. 26 § 1°

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:** 08/2018

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 247 **Data da Norma:** 21/08/2018 **Dispositivo da Norma:** Art.1°



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\$)
2018	10.00	
2019	12.00	
2020	14.00	
2021	16.00	
2022	60.00	
2023	60.00	
2024	60.00	
2025	80.00	
2026	80.00	
2027	80.00	
2028	80.00	
2029	80.00	
2030	80.00	
2031	80.00	
2032	80.00	
2033	80.00	
2034	80.00	
2035	80.00	
2036	80.00	
2037	80.00	
2038	80.00	
2039	80.00	
2040	80.00	
2041	80.00	
2042	80.00	
2043	80.00	



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

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2044	80.00	
2045	80.00	

Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	247	21/08/2018	Art.1°

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:

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome:	Número do Registro Profissional:
-------	----------------------------------

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento:	Número do Documento:	Data do Documento:
--------------------	----------------------	--------------------



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	240	Art. 28	30/04/2018
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	240	Art. 29 a 31	30/04/2018
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	240	Art. 32	30/04/2018
Auxílio Doença	Lei	240	Art. 33 e 34	30/04/2018
Salário Maternidade	Lei	240	Art. 35 e 36	30/04/2018
Salário Família	Lei	240	Art. 37 a 40	30/04/2018
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	240	Art. 41 a 51	30/04/2018
Auxílio Reclusão	Lei	240	Art. 52	30/04/2018

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 ASSISTÊNCIA SOCIAL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	40	11	51	R\$ 1.138,16	R\$ 1.179,49	66.03	67.27	60.05	60.45	60.05	60.45	R\$ 45.526,40	R\$ 12.974,39	R\$ 58.500,79
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	33	0	33	R\$ 2.889,45	R\$ 0,00	63.36		50.30		50.30		R\$ 95.351,85	R\$ 0,00	R\$ 95.351,85
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	2	1	3	R\$ 954,00	R\$ 2.931,90	64.50	60.00	58.50	57.00	58.50	57.00	R\$ 1.908,00	R\$ 2.931,90	R\$ 4.839,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE INGAZEIRA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	76	42	118	R\$ 1.420,38	R\$ 1.606,79	46.95	46.74	60.91	65.95	28.50	29.60	R\$ 107.948,88	R\$ 67.485,18	R\$ 175.434,06
PREFEITURA MUNICIPAL DE INGAZEIRA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	40	5	45	R\$ 3.529,41	R\$ 3.671,13	42.50	45.80	50.83	55.80	24.70	30.80	R\$ 141.176,40	R\$ 18.355,65	R\$ 159.532,05
PREFEITURA MUNICIPAL DE INGAZEIRA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 2.268,65	R\$ 0,00	61.00		61.00		29.00		R\$ 2.268,65	R\$ 0,00	R\$ 2.268,65
PREFEITURA MUNICIPAL DE INGAZEIRA	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	2	0	2	R\$ 3.582,56	R\$ 0,00	60.00		60.00		23.00		R\$ 7.165,12	R\$ 0,00	R\$ 7.165,12

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2018	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2018	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2018	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%



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	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%	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%



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				
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				



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				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
Pensão	Data de Nascimento				
Pensão	Valor do Benefício				
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				



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	
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Auxílio Reclusão	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	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	4.07
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	De acordo com o calculo atuarial.
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
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



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 - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	De acordo com o calculo atuarial.

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	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 2016	Valor ocorrido em 2016	Valor previsto no DRAA de 2017	Valor ocorrido em 2017	Valor previsto no DRAA de 2018	Valor ocorrido em 2018	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		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
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	Não se aplica	Não se aplica		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
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		
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 - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Valor previsto no DRAA de 2017	Valor ocorrido em 2017	Valor previsto no DRAA de 2018	Valor ocorrido em 2018	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2017	Número de eventos ocorridos em 2017	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2018	Número de eventos ocorridos em 2018	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\$ 33.406.976,06	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 1.484.241,21	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 1.484.241,21	
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\$ 18.859.945,50	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 20.881.672,13	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 7.369.012,02	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 12.848.254,27	
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\$ 664.405,84	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 2.021.726,63	
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\$ 2.021.726,63	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 21.898.723,25	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 34.180.435,57	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 8.821.987,23	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 15.344.197,77	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\$ 984.959,27	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 1.979.453,15	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 5.931.922,21	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 1.117.915,94	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\$ 12.281.712,32	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 5.595.668,49	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 3.674.767,37	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 3.330,44	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 601,19	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 3.007.344,83	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 42.620.543,55	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 38.780.996,56	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 3.839.546,99	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial	R\$ 3.346.116,01	
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	



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\$ 2.731.896,99	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 2.365.157,23	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 366.739,76	
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 344.399,88	R\$ 4.477.196,49
Total:	R\$ 344.399,88	R\$ 4.477.196,49
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 33.406.976,06		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 6.962,08	0,16
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 106.326,93	2,37
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 0,00	0,00
Auxílio Doença	R\$ 130.636,72	2,92



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		
Salário Maternidade		R\$ 7.601,06		0,17		
Salário Família		R\$ 11.939,20		0,27		
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade		R\$ 15.181,25		0,34		
Auxílio Reclusão		R\$ 42,38		0,00		
Total:		R\$ 278.689,62		6,23		
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 2016	Valor Pago em 2017	Valor Pago em 2018	Valor Mínimo para 2019	Valor Previsto para 2019	% 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\$ 278.689,62		6,23		
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\$ 278.689,62		6,23		



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 Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 1.484.241,21
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 18.859.945,50
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 21.898.723,25
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 3.839.546,99

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual: 38780996.56

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): 27

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

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\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
1	2019	10,31		12,00	R\$ 4.354.557,48	R\$ 0,00	-R\$ 522.546,90	-R\$ 522.546,90	R\$ 0,00	-R\$ 522.546,90
2	2020	10,31		14,00	R\$ 4.577.105,84	-R\$ 522.546,90	-R\$ 640.794,82	-R\$ 1.217.216,31	R\$ 53.874,59	-R\$ 694.669,41
3	2021	10,31		16,00	R\$ 4.811.027,99	-R\$ 1.217.216,31	-R\$ 769.764,48	-R\$ 2.112.475,79	R\$ 125.495,00	-R\$ 895.259,48
4	2022	10,31		30,00	R\$ 5.056.905,20	-R\$ 2.112.475,79	-R\$ 1.517.071,56	-R\$ 3.847.343,60	R\$ 217.796,25	-R\$ 1.734.867,81



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

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	2023	10,31		30,00	R\$ 5.315.348,46	-R\$ 3.847.343,60	-R\$ 1.594.604,54	-R\$ 5.838.609,27	R\$ 396.661,13	-R\$ 1.991.265,67
6	2024	10,31		30,00	R\$ 5.586.999,97	-R\$ 5.838.609,27	-R\$ 1.676.099,99	-R\$ 8.116.669,88	R\$ 601.960,62	-R\$ 2.278.060,61
7	2025	10,31		30,00	R\$ 5.872.534,78	-R\$ 8.116.669,88	-R\$ 1.761.760,43	-R\$ 10.715.258,97	R\$ 836.828,66	-R\$ 2.598.589,09
8	2026	10,31		30,00	R\$ 6.172.662,41	-R\$ 10.715.258,97	-R\$ 1.851.798,72	-R\$ 13.671.800,89	R\$ 1.104.743,20	-R\$ 2.956.541,92
9	2027	10,31		51,80	R\$ 6.488.128,67	-R\$ 13.671.800,89	-R\$ 3.360.850,65	-R\$ 18.442.214,21	R\$ 1.409.562,67	-R\$ 4.770.413,32
10	2028	10,31		51,80	R\$ 6.819.717,46	-R\$ 18.442.214,21	-R\$ 3.532.613,64	-R\$ 23.876.220,14	R\$ 1.901.392,29	-R\$ 5.434.005,93
11	2029	10,31		51,80	R\$ 7.168.252,76	-R\$ 23.876.220,14	-R\$ 3.713.154,93	-R\$ 30.051.013,37	R\$ 2.461.638,30	-R\$ 6.174.793,23
12	2030	10,31		51,80	R\$ 7.534.600,66	-R\$ 30.051.013,37	-R\$ 3.902.923,14	-R\$ 37.052.195,99	R\$ 3.098.259,48	-R\$ 7.001.182,62
13	2031	10,31		73,60	R\$ 7.919.671,49	-R\$ 37.052.195,99	-R\$ 5.828.878,22	-R\$ 46.701.155,62	R\$ 3.820.081,41	-R\$ 9.648.959,63
14	2032	10,31		73,60	R\$ 8.324.422,14	-R\$ 46.701.155,62	-R\$ 6.126.774,70	-R\$ 57.642.819,46	R\$ 4.814.889,14	-R\$ 10.941.663,84
15	2033	10,31		73,60	R\$ 8.749.858,39	-R\$ 57.642.819,46	-R\$ 6.439.895,78	-R\$ 70.025.689,93	R\$ 5.942.974,69	-R\$ 12.382.870,47
16	2034	10,31		73,60	R\$ 9.197.037,40	-R\$ 70.025.689,93	-R\$ 6.769.019,53	-R\$ 84.014.358,09	R\$ 7.219.648,63	-R\$ 13.988.668,16
17	2035	10,31		95,40	R\$ 9.667.070,39	-R\$ 84.014.358,09	-R\$ 9.222.385,15	-R\$ 101.898.623,56	R\$ 8.661.880,32	-R\$ 17.884.265,47
18	2036	10,31		95,40	R\$ 10.161.125,36	-R\$ 101.898.623,56	-R\$ 9.693.713,59	-R\$ 122.098.085,24	R\$ 10.505.748,09	-R\$ 20.199.461,68
19	2037	10,31		95,40	R\$ 10.680.430,00	-R\$ 122.098.085,24	-R\$ 10.189.130,22	-R\$ 144.875.528,05	R\$ 12.588.312,59	-R\$ 22.777.442,81
20	2038	10,31		95,40	R\$ 11.226.274,73	-R\$ 144.875.528,05	-R\$ 10.709.866,09	-R\$ 170.522.061,08	R\$ 14.936.666,94	-R\$ 25.646.533,03
21	2039	10,31		117,20	R\$ 11.800.015,95	-R\$ 170.522.061,08	-R\$ 13.829.618,69	-R\$ 201.932.504,27	R\$ 17.580.824,50	-R\$ 31.410.443,19
22	2040	10,31		117,20	R\$ 12.403.079,37	-R\$ 201.932.504,27	-R\$ 14.536.409,02	-R\$ 237.288.154,48	R\$ 20.819.241,19	-R\$ 35.355.650,21
23	2041	10,31		117,20	R\$ 13.036.963,55	-R\$ 237.288.154,48	-R\$ 15.279.321,28	-R\$ 277.031.884,49	R\$ 24.464.408,73	-R\$ 39.743.730,01
24	2042	10,31		117,20	R\$ 13.703.243,64	-R\$ 277.031.884,49	-R\$ 16.060.201,55	-R\$ 321.654.073,33	R\$ 28.561.987,29	-R\$ 44.622.188,84



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\$)
25	2043	10,31		139,00	R\$ 14.403.575,32	-R\$ 321.654.073,33	-R\$ 20.020.969,69	-R\$ 374.837.577,98	R\$ 33.162.534,96	-R\$ 53.183.504,65
26	2044	10,31		139,00	R\$ 15.139.698,84	-R\$ 374.837.577,98	-R\$ 21.044.181,39	-R\$ 434.527.513,66	R\$ 38.645.754,29	-R\$ 59.689.935,68
27	2045	10,31		139,00	R\$ 15.913.443,43	-R\$ 434.527.513,66	-R\$ 22.119.686,37	-R\$ 501.446.986,69	R\$ 44.799.786,66	-R\$ 66.919.473,03

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 2018:	R\$ 4.477.196,49
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2018:	R\$ 2.000.083,93
Valor Total das Pensões por Morte em 2018:	R\$ 62.918,70
Total:	R\$ 6.540.199,12
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 130.803,98

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\$ 6.540.199,12
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 130.803,98

Aporte

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

Custo Previsto para 2019

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2019:	R\$ 130.803,98
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2019(R\$):	R\$ 6.540.199,12
Taxa de Administração para 2019(%):	2,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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\$ 4.477.196,49	10,00	R\$ 447.719,65	10,00	R\$ 447.719,65
Taxa de Administração	R\$ 6.540.199,12	2,00	R\$ 130.803,98	2,00	R\$ 130.803,98
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 11.017.395,61	12,00	R\$ 578.523,63	12,00	R\$ 578.523,63
Segurados Ativos	R\$ 4.477.196,49	11,00	R\$ 492.491,61	11,00	R\$ 492.491,61
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: De acordo com o cálculo 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 2018	Executado em 2018	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	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 2018	Executado em 2018	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	10.00	18.75	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	2019	2018	2017
Quantidade de Segurados Ativos	166.00	0.01	0.01
Quantidade de Aposentados	84.00	0.01	0.01
Quantidade de Pensionistas	3.00	0.01	0.01
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2074.70	0.01	0.01
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	1831.58	0.01	0.01
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1613.30	0.01	0.01
Idade Média dos Segurados Ativos	45.00	0.01	0.01
Idade Média dos Aposentados	64.00	0.01	0.01
Idade Média dos Pensionistas	62.00	0.01	0.01
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	60.00	0.01	0.01
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Capitalizado/Agregado	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	1484241.21	0.01	0
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	20881672.13	0.01	0
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	2021726.63	0.01	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	18859945.50	0.01	0
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	34180435.57	0.01	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	2019	2018	2017
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	12281712.32	0.01	0
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	21898723.25	0.01	0
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	5029071.46	0.01	0
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0.01	0
Resultado Atuarial	3346116.01	0.01	0
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	6.23	1.80	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	0.00	18.75	0
Taxa de Administração	2.00	2.00	0

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Devido o grupo ser fechado, a alteração do perfil será o envelhecimento normal da população
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Consideramos que as inconsistências cadastrais encontradas não invalidam os resultados obtidos, porém ao confrontar as estatísticas dos anos anteriores verificamos algumas divergências
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Por prudência adotou-se o método de capitalização como regime financeiro para custeio de todos os benefícios previdenciários de modo que a acumulação de capital antecipada compense o aumento gradual dos custos atuariais
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses são adequadas as características de massa dos segurados
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Cálculo individual limitado a 10% do VABF, conforme determinação da Portaria 403.



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 são frutos de contribuição do ente, do segurado e dos juros de aplicação
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Há bastante variação no VABF, decrescente, em virtude da redução anual da quantidade de servidores. Isso refletiu no VACF também e sendo agravado pela redução da média salarial, principalmente entre o DRAA de 2014 e 2015
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Atuarialmente o plano encontra-se superavitário, com resultado sempre crescente, porém grande parte explicado no item acima. Financeiramente está em processo de acumulação de recursos.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Manter o atual plano de custeio
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Os valores estão crescentes de forma superavitária, porém já explicado acima.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os principais riscos do plano de benefícios: 1 - reajuste salariais, principalmente do salário de magistério, que é determinado por um piso nacional e não sob a disponibilidade



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

RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 026.891.884-81

Nome: REINALDO SEVERINO DA SILVA

Telefone: (087) 3829-1138

Email: reinafran@yahoo.com.br